

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی **تعداد سوالات:** تستی: ۲۰ تشریحی: ۶
رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۱۱۱۰۰۵) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۲) - مدیریت جهانگردی (۱۱۱۱۰۰۴) مدیریت صنعتی (۱۱۱۱۰۰۹) **زمان آزمون (دقیقه):** تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
 مدیریت بازرگانی جبرانی ارشد بازاریابی و صادرات استراتژیک MBA اجرایی (۱۱۱۱۱۱۷) آموزش تجربی (۱۱۱۲۱۶۶) تجمیع (بازرگانی - دولتی - حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی) (۱۱۱۱۰۱۴)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. تعداد زیر مجموعه های یک مجموعه n عضوی ۵ است. در این صورت تعداد زیر مجموعه های یک مجموعه $2n$ عضوی برابر است با:

د. هیچکدام

ج. ۷

ب. ۱۰

الف. ۲۵

۲. اگر $A = \{\{1, 2, 3\}, \emptyset\}$ و $B = \{\{3, 4\}, \emptyset\}$ آنگاه $A \cap B$ کدام است؟

د. $\{3\}$

ج. $\{3, \emptyset\}$

ب. $\{\emptyset\}$

الف. $\{\}$

۳. در مورد مجموعه $A = \{x | x \in R, 0 \leq x \leq 1\}$ کدام گزینه درست است؟

ب. A مجموعه ای نامتناهی است.

الف. A مجموعه ای متناهی است.

د. A دارای ۲ عضو است.

ج. A تهی است.

۴. در یک باشگاه ورزشی ۱۶ نفر فوتبال یا والیبال یا بسکتبال بازی می‌کنند. ۹ نفر فوتبال، ۷ نفر والیبال، ۸ نفر بسکتبال، ۴ نفر فوتبال و والیبال، ۳ نفر والیبال و بسکتبال و ۳ نفر فوتبال و بسکتبال بازی می‌کنند. چند نفر هر سه را بازی می‌کنند؟

د. ۴ نفر

ج. ۳ نفر

ب. ۲ نفر

الف. ۱ نفر

۵. به ازای چه مقدار m خطوط $mx + 2(m^2 + 1)y = 3m + 2$ و $2x + 5my = 4$ بر هم عمود هستند؟

د. این دو خط هرگز بر هم عمود نیستند.

ج. $m = 1$

ب. $m = 2$

الف. $m = -2$

۶. اگر نقاط $A(1, -1)$ ، $B(0, 2)$ و $C(a, -2a)$ روی یک خط راست باشند، مقدار a کدام است؟

د. $a = -\frac{1}{2}$

ج. $a = \frac{1}{2}$

ب. $a = 2$

الف. $a = -2$

۷. محل تلاقی خطوط $4x + 7y + 9 = 0$ و $2x - 3y = 0$ کدام نقطه است؟

د. $(\frac{27}{26}, \frac{9}{13})$

ج. $(-\frac{27}{25}, \frac{9}{13})$

ب. $(\frac{27}{26}, -\frac{10}{13})$

الف. $(-\frac{27}{26}, -\frac{9}{13})$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی **تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۶**
رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۱۱۱۰۰۵) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۲) - مدیریت جهانگردی (۱۱۱۱۰۰۴) - مدیریت صنعتی (۱۱۱۱۰۰۹) **زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰**
 مدیریت بازرگانی جبرانی ارشد بازاریابی و صادرات استراتژیک MBA اجرایی (۱۱۱۱۱۱۷) آموزش تجربی (۱۱۱۲۱۶۶) تجميع (بازرگانی - دولتی - حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی) (۱۱۱۱۰۱۴)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۸. معادله خط عمود منصف قاعده مثلث متساوی الساقین به رئوس $(1,1)$ ، $(10,2)$ و $(6,-3)$ عبارت است از:

الف. $y + \frac{3}{2} = (-9)(x - \frac{11}{2})$

ب. $y - \frac{3}{2} = (-9)(x - \frac{11}{2})$

ج. $y - \frac{3}{2} = (-9)(x + \frac{11}{2})$

د. $y - \frac{3}{2} = 9(x + \frac{11}{2})$

۹. معادله خطی که از نقطه $(3,4)$ بگذرد و با خط گذرنده از نقاط $(3,-2)$ و $(-6,5)$ موازی باشد کدام است؟

الف. $y = \frac{7}{9}x - \frac{10}{3}$

ب. $y = \frac{7}{9}x + \frac{10}{3}$

ج. $y = -\frac{7}{9}x + \frac{10}{3}$

د. $y = -\frac{7}{9}x - \frac{10}{3}$

۱۰. وارون تابع $f(x) = 2x + 14$ کدام تابع است؟

الف. $g(x) = -\frac{1}{2}x - 7$

ب. $g(x) = -\frac{1}{2}x + 7$

ج. $g(x) = \frac{1}{2}x - 7$

د. $g(x) = \frac{1}{2}x + 7$

۱۱. دامنه تابع $f(x) = \frac{\sqrt{3-x}}{\sqrt{x^2-4}}$ عبارت است از:

الف. $(-\infty, 2] \cup [-2, 2) \cup [2, +\infty)$

ب. $(-\infty, -2) \cup [2, 3)$

ج. $(-\infty, 2] \cup [-2, 2) \cup [2, 3)$

د. $(-\infty, -2) \cup (2, 3)$

۱۲. اگر $f(x) = \sqrt{2x}$ و $g(x) = \sqrt{x^2+1}$ آنگاه دامنه $g \circ f$ کدام است؟

الف. R

ب. $[0, +\infty)$

ج. $(0, +\infty)$

د. $(-\infty, 0)$

۱۳. فرض کنید $\log 2 = a$ در این صورت مقدار $\log \sqrt[5]{\frac{25}{8}}$ عبارت است از:

الف. $\frac{2-5a}{5}$

ب. $\frac{2+5a}{5}$

ج. $\frac{2+5a}{2}$

د. $\frac{2-5a}{2}$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱- ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱- ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۶
رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (۱۱۱۱۰۰۵) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۲) - مدیریت جهانگردی (۱۱۱۱۰۰۴) مدیریت صنعتی (۱۱۱۱۰۰۹) زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
مدیریت بازرگانی جبرانی ارشد بازاریابی و صادرات استراتژیک MBA اجرایی (۱۱۱۱۱۱۷) آموزش تجربی (۱۱۱۲۱۶۶) تجميع (بازرگانی - دولتی - حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی) (۱۱۱۱۰۱۴)

مجاز است.

استفاده از: —

گد سری سؤال: یک (۱)

۱۴. کدام یک از توابع زیر زوج نیست؟

ب. $f(x) = \frac{4x^2 - 5}{2x^3 + x}$

الف. $f(x) = \frac{|x|}{x^4 + 1}$

د. $f(x) = \sqrt{x^2 - 1}$

ج. $f(x) = \cos(3x)$

برابر است با $\lim_{x \rightarrow 1} \frac{1 - \sqrt{x}}{1 - \sqrt[3]{x}}$

۱۵.

د. $\frac{3}{2}$

ج. $-\frac{3}{2}$

ب. $\frac{2}{3}$

الف. $-\frac{2}{3}$

۱۶. معادله خط مماس بر نمودار $x^2 + xy + 1 = 0$ در نقطه (1, 2) کدام است؟

ب. $y = \frac{4}{3}x - \frac{5}{3}$

الف. $y = \frac{4}{3}x + \frac{2}{3}$

د. $y = -\frac{4}{3}x - \frac{2}{3}$

ج. $y = -\frac{4}{3}x + \frac{5}{3}$

۱۷. مشتق تابع $y = 2^{3x^2 + 5x}$ عبارت است از:

ب. $y' = (6x + 5)2^{3x^2 + 5x}$

الف. $y' = (\ln 2)2^{3x^2 + 5x}$

د. $y' = \frac{2^{3x^2 + 5x}}{\ln 2} (6x + 5)$

ج. $y' = (6x + 5)(\ln 2)2^{3x^2 + 5x}$

۱۸. تعداد مجانب های تابع $y = \frac{2x - 3}{(x^2 - 4)(x^2 + 1)}$ کدام گزینه است؟

د. ۳

ج. ۲

ب. ۵

الف. ۴

۱۹. مشتق تابع $y = 2 \ln(x^3 + 4x^2)^{\frac{1}{4}}$ برابر است با:

ب. $y' = \left(\frac{1}{2}\right)\left(\frac{x^2 + 4x}{3x + 8}\right)$

الف. $y' = \left(\frac{1}{2}\right)\left(\frac{3x + 8}{x^2 + 4x}\right)$

د. $y' = \frac{3x + 8}{x^2 + 4x}$

ج. $y' = \frac{x^2 + 4x}{3x + 8}$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی **تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۶**
رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۱۱۱۰۰۵) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۲) - مدیریت جهانگردی (۱۱۱۱۰۰۴) مدیریت صنعتی (۱۱۱۱۰۰۹) **زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰**
 مدیریت بازرگانی جبرانی ارشد بازاریابی و صادرات استراتژیک MBA اجرایی (۱۱۱۱۱۱۷) آموزش تجربی (۱۱۱۲۱۶۶) تجمیع (بازرگانی - دولتی - حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی) (۱۱۱۱۰۱۴)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{3x^2}{e^{2x} - 2x - 1}$$
 برابر است با: ۲۰

الف. $\frac{3}{2}$ ب. صفر ج. $\frac{2}{3}$ د. $-\frac{3}{2}$

سوالات تشریحی

برای هر سؤال ۲ نمره می باشد

از بین سوالات زیر به ۵ سوال به دلخواه جواب دهید.

۱. نشان دهید تابع $f(x) = \sqrt[3]{x^3 - 1}$ روی R وارون پذیر است. وارون آنرا بیابید.

۲. مقادیر a و b را طوری تعیین کنید که تابع $(x) = \begin{cases} x & x \leq 1 \\ ax + b & 1 < x < 4 \\ -2x & x \geq 4 \end{cases}$ بر R پیوسته باشد.

۳. با استفاده از مفهوم دیفرانسیل مقدار تقریبی $\sqrt[5]{33}$ را محاسبه کنید.

۴. فرض کنید مجموع دو عدد ۱۰ باشد این دو عدد را طوری بیابید که حاصل ضربشان ماکزیمم شود.

۵. در تابع $y = ax^3 + bx^2 + c$ مقادیر a ، b و c را چنان تعیین کنید که نقطه مینیمم تابع به طول ۲ روی محور x ها باشد و شیب خط مماس بر آن در نقطه ای به طول یک برابر ۳- باشد.

۶. جدول تغییرات و نمودار تابع $y = x^3 + 5x^2 + 3x - 4$ را رسم کنید.

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۲- ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۲- ریاضیات در برنامه ریزی **تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵**
رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی (۱۱۱۱۱۱۸) - دولتی (۱۱۱۱۰۰۶) - صنعتی (۱۱۱۱۰۱۰) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۳) **زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰**
تجميع (حسابداری - صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - علوم اقتصادی) - جبرانی ارشد علوم اقتصادی (۱۱۱۱۰۱۵) علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۹۶)
کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. مقدار انتگرال معین $\int_0^1 (\sqrt{z} - z)^2 dz$ برابر است با:

- الف. $\frac{1}{5}$ ب. $\frac{1}{3}$ ج. $\frac{1}{30}$ د. $\frac{1}{15}$

۲. اگر $\int_3^8 x dx = 8$ کدام b برابر است با:

- الف. ± 5 ب. ± 5 ج. $\pm \sqrt{7}$ د. $\pm \sqrt{6}$

۳. مقدار $\int x \ln x dx$ کدام است؟

- الف. $\frac{1}{2} x^2 \ln x - \frac{1}{4} x^2 + c$ ب. $x^2 \ln x - x^2 + c$
ج. $2x^2 \ln x - 4x^2 + c$ د. $2x \ln x^2 - x + c$

۴. $\int_0^{\ln 2} x e^x dx$ برابر است با:

- الف. $2 \ln 2$ ب. $2 \ln 2 - 1$ ج. $2 \ln 2 - 3$ د. $2 \ln 2 + 3$

۵. مساحت ناحیه بین $y = x^2$ و $x = y^2$ برابر است با:

- الف. $\frac{1}{2}$ ب. $\frac{1}{3}$ ج. $\frac{3}{2}$ د. $\frac{2}{3}$

۶. در مورد ماتریس $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 \\ -3 & 2 & 0 \\ 1 & 0 & 1 \end{bmatrix}$ کدام مورد درست است؟

- الف. $\det A = 5$ ب. $\det A = 4$ ج. $\det A = 2$ د. $\det A = 1$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۲- ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۲- ریاضیات در برنامه ریزی **تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵**
رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت بازرگانی (۱۱۱۱۱۸) - دولتی (۱۱۱۱۰۰۶) - صنعتی (۱۱۱۱۰۱۰) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۳) **زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰**
تجمیع (حسابداری - صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - علوم اقتصادی) - جبرانی ارشد علوم اقتصادی (۱۱۱۱۰۱۵) علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۹۶)
گد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

۷. در مورد مفهوم دترمینان کدام گزاره درست نیست؟

- الف. $|A^t| = |A|$
 ب. $|A^{-1}| = |A|^{-1}$
 ج. $|AB| = |A||B|$
 د. $|A| = 0$ اگر و تنها اگر $A = 0$

۸. کدام مجموعه همبسته خطی است؟

- الف. $\{(1, 2), (1, 3), (2, 4)\}$
 ب. $\{(1, 0, 0), (1, 1, 0), (0, 1, 1)\}$
 ج. $\{(1, 2, 3), (2, 4, 6)\}$
 د. $\{(1, 2, 3), (1, 3, 5), (-1, -1, -1)\}$

۹. رتبه ماتریس $\begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 1 & 3 & 2 \end{bmatrix}$ برابر است با:

- الف. صفر
 ب. ۱
 ج. ۲
 د. ۳

۱۰. اگر $C = \begin{bmatrix} 1 & -\sqrt{3} \\ 2 & 1 \\ \sqrt{3} & 2 \end{bmatrix}$ آنگاه C ماتریسی است:

- الف. متقارن
 ب. متعامد
 ج. شبه متقارن
 د. اسکالر

۱۱. در مورد $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 3 & -4 \end{bmatrix}$ داریم:

- الف. $\text{adj } A = \begin{bmatrix} -4 & -2 \\ -3 & 1 \end{bmatrix}$
 ب. $\text{adj } A = \begin{bmatrix} -4 & -2 \\ -3 & -1 \end{bmatrix}$
 ج. $\text{adj } A = \begin{bmatrix} -4 & -3 \\ -2 & 1 \end{bmatrix}$
 د. $\text{adj } A = \frac{1}{\det A} \begin{bmatrix} -4 & -3 \\ -2 & 1 \end{bmatrix}$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۲- ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت- ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۲- ریاضیات در برنامه ریزی تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی (۱۱۱۱۱۱۸) - دولتی (۱۱۱۱۰۰۶) - صنعتی (۱۱۱۱۰۱۰) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۳) زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
 تجميع (حسابداری - صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - علوم اقتصادی) - جبرانی ارشد علوم اقتصادی (۱۱۱۱۰۱۵) علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۹۶)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

۱۲. دستگاه n معادله خطی n مجهولی همگن دارای یک جواب غیربديهی (غیر صفر) است اگر و تنها اگر:
 الف. ماتریس ضرایب دستگاه وارون پذیر باشد
 ب. دترمینان ماتریس ضرایب دستگاه صفر باشد
 ج. دستگاه با دستور کرامر قابل حل باشد
 د. دستگاه معادل حل پذیر باشد

۱۳. برای ماتریس ضرایب $A = \begin{bmatrix} -1 & 0 & 2 & 5 \\ 0 & 1 & 0 & -3 \end{bmatrix}$ تابع خطی $f: R^4 \rightarrow R^4$ کدام است؟

الف. $\begin{bmatrix} x_1 + 2x_3 + 5x_4 \\ x_2 + 3x_4 \end{bmatrix}$
 ب. $\begin{bmatrix} -x_1 + 5x_3 + 2x_4 \\ x_1 - 3x_4 \end{bmatrix}$

ج. $\begin{bmatrix} -2x_1 + x_3 + x_4 \\ x_1 + x_2 - 3x_4 \end{bmatrix}$
 د. $\begin{bmatrix} -x_1 + 2x_3 + 5x_4 \\ x_2 - 3x_4 \end{bmatrix}$

۱۴. $\lim_{(x,y) \rightarrow (0,0)} \frac{x^2 - 3y^2}{2x^2 + y^2}$ برابر است با:

الف. صفر
 ب. $\frac{1}{2}$
 ج. -3
 د. وجود ندارد

۱۵. برای $f(x, y) = \frac{2xy}{1 + x^2 + 2y^2}$ کدام عبارت درست است؟

- الف. f در هر $(x, y) \neq (0, 0)$ پیوسته است
 ب. f در نقطه $(0, 0)$ ناپیوسته است
 ج. f در هر نقطه دلخواه (x, y) پیوسته است
 د. f در تمام نقاط قلمرو ناپیوسته است

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۲- ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۲- ریاضیات در برنامه ریزی **تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵**
رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی (۱۱۱۱۱۱۸) - دولتی (۱۱۱۱۰۰۶) - صنعتی (۱۱۱۱۰۱۰) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۳) **زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰**
تجميع (حسابداری - صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - علوم اقتصادی) - جبرانی ارشد علوم اقتصادی (۱۱۱۱۰۱۵) علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۹۶)
کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

۱۶. فرض کنید $z = \frac{x^3 - y^3}{xy}$ در این صورت $x \frac{\partial z}{\partial x} + y \frac{\partial z}{\partial y}$ برابر است:

- الف. $2y$ ب. z ج. $\frac{1}{x}$ د. $\frac{x^3 - y^3}{xy}$

۱۷. اگر $f(x, y) = x^p e^{x^p + y}$ آنگاه $\frac{\partial^2 f}{\partial x \partial y} = f_{yx}$ برابر است با:

- الف. $6x^3 e^{x^p + y}$ ب. $3x^p e^{x^p + y} + (2x + 1)e^{x^p + y}$ ج. $(3x^p + 2x^p)e^{x^p + y}$ د. $(6x + 8x^3)e^{p x + 1}$

۱۸. نقطه $(0, 0)$ برای تابع $z = 1 + x^2 - y^2$ چه نقطه ای است؟

- الف. ماکزیمم ب. مینیمم ج. زین اسبی د. عادی

۱۹. کدام تابع جوابی برای معادله دیفرانسیل $y'' - 2y' - 3y = 0$ است؟

- الف. $y = e^{3x}$ ب. $y = e^x$ ج. $y = x^p + 1$ د. $y = \cos x$

۲۰. هرگاه $u = x^3 + 4xy^2 - 6y^2$ باشد در $x = 1$ و $y = -1$ برای $dx = 0/1$ و $dy = 0/2$ مقدار du برابر است با:

- الف. $2/5$ ب. $1/5$ ج. $0/25$ د. $0/15$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۲- ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۲- ریاضیات در برنامه ریزی **تعداد سؤالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵**
رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی (۱۱۱۱۱۱۸) - دولتی (۱۱۱۱۰۰۶) - صنعتی (۱۱۱۱۰۱۰) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۳) **زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰**
تجميع (حسابداری - صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - علوم اقتصادی) - جبرانی ارشد علوم اقتصادی (۱۱۱۱۰۱۵) علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۹۶)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: —** **مجاز است.**

سؤالات تشریحی

بارم هر سؤال ۲ نمره می باشد

۱. فرض کنید $z = \ln(x^2 + y^2) + \sqrt{x^2 + y^2}$ و $x = e^u \cos v$ و $y = e^u \sin v$ در این صورت $\frac{\partial z}{\partial u}$ را بدست آورید.

۲. معکوس ماتریس $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 \\ -1 & 0 & 4 \\ 0 & 2 & 2 \end{bmatrix}$ را در صورت وجود با استفاده از اعمال سطری مقدماتی بدست آورید.

۳. در صورت وجود جواب دستگاه معادلات $\begin{cases} 2x + y - z = 4 \\ x + 2y + z = 5 \\ -x + y + 2z = 1 \end{cases}$ را به روش کرامر حل کنید.

۴. ماکزیمم تابع $f(x, y, z) = 2xyz$ را تحت شرط $x + y + 2z = 42$ پیدا کنید.

۵. هرگاه $A = \begin{bmatrix} 3 & 2 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$ آنگاه مقادیر ویژه و بردارهای ویژه A را بیابید.

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۲- ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۲- ریاضیات در برنامه ریزی تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی (۱۱۱۱۱۱۸) - دولتی (۱۱۱۱۰۰۶) - صنعتی (۱۱۱۱۰۱۰) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۳) زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
 تجميع (حسابداری - صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - علوم اقتصادی) - جبرانی ارشد علوم اقتصادی (۱۱۱۱۰۱۵) علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۹۶)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. مقدار انتگرال معین $\int_0^1 (\sqrt{z} - z)^2 dz$ برابر است با:

- الف. $\frac{1}{5}$ ب. $\frac{1}{3}$ ج. $\frac{1}{30}$ د. $\frac{1}{15}$

۲. اگر $\int_3^8 x dx = 8$ کدام b برابر است با:

- الف. ± 5 ب. ± 5 ج. $\pm \sqrt{7}$ د. $\pm \sqrt{6}$

۳. مقدار $\int x \ln x dx$ کدام است؟

- الف. $\frac{1}{2} x^2 \ln x - \frac{1}{4} x^2 + c$ ب. $x^2 \ln x - x^2 + c$
ج. $2x^2 \ln x - 4x^2 + c$ د. $2x \ln x^2 - x + c$

۴. $\int_0^{\ln 2} x e^x dx$ برابر است با:

- الف. $2 \ln 2$ ب. $2 \ln 2 - 1$ ج. $2 \ln 2 - 3$ د. $2 \ln 2 + 3$

۵. مساحت ناحیه بین $y = x^2$ و $x = y^2$ برابر است با:

- الف. $\frac{1}{2}$ ب. $\frac{1}{3}$ ج. $\frac{3}{2}$ د. $\frac{2}{3}$

۶. در مورد ماتریس $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 \\ -3 & 2 & 0 \\ 1 & 0 & 1 \end{bmatrix}$ کدام مورد درست است؟

- الف. $\det A = 5$ ب. $\det A = 4$ ج. $\det A = 2$ د. $\det A = 1$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۲- ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۲- ریاضیات در برنامه ریزی تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی (۱۱۱۱۱۸) - دولتی (۱۱۱۱۰۰۶) - صنعتی (۱۱۱۱۰۱۰) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۳) زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
 تجمیع (حسابداری - صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - علوم اقتصادی) - جبرانی ارشد علوم اقتصادی (۱۱۱۱۰۱۵) علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۹۶)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

۷. در مورد مفهوم دترمینان کدام گزاره درست نیست؟

- الف. $|A^t| = |A|$
 ب. $|A^{-1}| = |A|^{-1}$
 ج. $|AB| = |A||B|$
 د. $|A| = 0$ اگر و تنها اگر $A = 0$

۸. کدام مجموعه همبسته خطی است؟

- الف. $\{(1, 2), (1, 3), (2, 4)\}$
 ب. $\{(1, 0, 0), (1, 1, 0), (0, 1, 1)\}$
 ج. $\{(1, 2, 3), (2, 4, 6)\}$
 د. $\{(1, 2, 3), (1, 3, 5), (-1, -1, -1)\}$

۹. رتبه ماتریس $\begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 1 & 3 & 2 \end{bmatrix}$ برابر است با:
 الف. صفر
 ب. ۱
 ج. ۲
 د. ۳

۱۰. اگر $C = \begin{bmatrix} \frac{1}{2} & -\sqrt{3} \\ \frac{\sqrt{3}}{2} & \frac{1}{2} \end{bmatrix}$ آنگاه C ماتریسی است:
 الف. متقارن
 ب. متعامد
 ج. شبه متقارن
 د. اسکالر

۱۱. در مورد $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 3 & -4 \end{bmatrix}$ داریم:

- الف. $\text{adj } A = \begin{bmatrix} -4 & -2 \\ -3 & 1 \end{bmatrix}$
 ب. $\text{adj } A = \begin{bmatrix} -4 & -2 \\ -3 & -1 \end{bmatrix}$
 ج. $\text{adj } A = \begin{bmatrix} -4 & -3 \\ -2 & 1 \end{bmatrix}$
 د. $\text{adj } A = \frac{1}{\det A} \begin{bmatrix} -4 & -3 \\ -2 & 1 \end{bmatrix}$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۲- ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت- ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۲- ریاضیات در برنامه ریزی تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی (۱۱۱۱۱۱۸) - دولتی (۱۱۱۱۰۰۶) - صنعتی (۱۱۱۱۰۱۰) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۳) زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
 تجميع (حسابداری - صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - علوم اقتصادی) - جبرانی ارشد علوم اقتصادی (۱۱۱۱۰۱۵) علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۹۶)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

۱۲. دستگاه n معادله خطی n مجهولی همگن دارای یک جواب غیربديهی (غیر صفر) است اگر و تنها اگر:
 الف. ماتریس ضرایب دستگاه وارون پذیر باشد
 ب. دترمینان ماتریس ضرایب دستگاه صفر باشد
 ج. دستگاه با دستور کرامر قابل حل باشد
 د. دستگاه معادل حل پذیر باشد

۱۳. برای ماتریس ضرایب $A = \begin{bmatrix} -1 & 0 & 2 & 5 \\ 0 & 1 & 0 & -3 \end{bmatrix}$ تابع خطی $f: R^4 \rightarrow R^4$ کدام است؟

الف. $\begin{bmatrix} x_1 + 2x_3 + 5x_4 \\ x_2 + 3x_4 \end{bmatrix}$
 ب. $\begin{bmatrix} -x_1 + 5x_3 + 2x_4 \\ x_1 - 3x_4 \end{bmatrix}$

ج. $\begin{bmatrix} -2x_1 + x_3 + x_4 \\ x_1 + x_2 - 3x_4 \end{bmatrix}$
 د. $\begin{bmatrix} -x_1 + 2x_3 + 5x_4 \\ x_2 - 3x_4 \end{bmatrix}$

۱۴. $\lim_{(x,y) \rightarrow (0,0)} \frac{x^2 - 3y^2}{2x^2 + y^2}$ برابر است با:

الف. صفر
 ب. $\frac{1}{2}$
 ج. -3
 د. وجود ندارد

۱۵. برای $f(x, y) = \frac{2xy}{1 + x^2 + 2y^2}$ کدام عبارت درست است؟

- الف. f در هر $(x, y) \neq (0, 0)$ پیوسته است
 ب. f در نقطه $(0, 0)$ ناپیوسته است
 ج. f در هر نقطه دلخواه (x, y) پیوسته است
 د. f در تمام نقاط قلمرو ناپیوسته است

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مدیریت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مدیریت ۱- رياضيات پایه و مقدمات آمار ۲- رياضيات در برنامه ریزی **تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵**
رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی (۱۱۱۱۱۱۸) - دولتی (۱۱۱۱۰۰۶) - صنعتی (۱۱۱۱۰۱۰) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۳) **زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰**
تجميع (حسابداری - صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - علوم اقتصادی) - جبرانی ارشد علوم اقتصادی (۱۱۱۱۰۱۵) علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۹۶)
کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

۱۶. فرض کنید $z = \frac{x^3 - y^3}{xy}$ در این صورت $x \frac{\partial z}{\partial x} + y \frac{\partial z}{\partial y}$ برابر است:

الف. $2y$ ب. z ج. $\frac{1}{x}$ د. $\frac{x^3 - y^3}{xy}$

۱۷. اگر $f(x, y) = x^p e^{x^p + y}$ آنگاه $\frac{\partial^2 f}{\partial x \partial y} = f_{yx}$ برابر است با:

الف. $6x^3 e^{x^p + y}$ ب. $3x^p e^{x^p + y} + (2x + 1)e^{x^p + y}$ ج. $(3x^p + 2x^p)e^{x^p + y}$ د. $(6x + 8x^3)e^{x^p + y}$

۱۸. نقطه $(0, 0)$ برای تابع $z = 1 + x^2 - y^2$ چه نقطه‌ای است؟

الف. ماکزیمم ب. مینیمم ج. زین اسبی د. عادی

۱۹. کدام تابع جوابی برای معادله دیفرانسیل $y'' - 2y' - 3y = 0$ است؟

الف. $y = e^{3x}$ ب. $y = e^x$ ج. $y = x^p + 1$ د. $y = \cos x$

۲۰. هرگاه $u = x^3 + 4xy^2 - 6y^2$ باشد در $x = 1$ و $y = -1$ برای $dx = 0/1$ و $dy = 0/2$ مقدار du برابر است با:

الف. $2/5$ ب. $1/5$ ج. $0/25$ د. $0/15$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۲ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۲ - ریاضیات در برنامه ریزی **تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵**
رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی (۱۱۱۱۱۸) - دولتی (۱۱۱۱۰۰۶) - صنعتی (۱۱۱۱۰۱۰) - حسابداری (۱۱۱۱۰۱۳) **زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰**
تجميع (حسابداری - صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - علوم اقتصادی) - جبرانی ارشد علوم اقتصادی (۱۱۱۱۰۱۵) علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۹۶)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: —** **مجاز است.**

سئوالات تشریحی

بارم هر سؤال ۲ نمره می باشد

۱. فرض کنید $z = \ln(x^2 + y^2) + \sqrt{x^2 + y^2}$ و $x = e^u \cos v$ و $y = e^u \sin v$ در این صورت $\frac{\partial z}{\partial u}$ را بدست آورید.

۲. معکوس ماتریس $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 \\ -1 & 0 & 4 \\ 0 & 2 & 2 \end{bmatrix}$ را در صورت وجود با استفاده از اعمال سطری مقدماتی بدست آورید.

۳. در صورت وجود جواب دستگاه معادلات $\begin{cases} 2x + y - z = 4 \\ x + 2y + z = 5 \\ -x + y + 2z = 1 \end{cases}$ را به روش کرامر حل کنید.

۴. ماکزیمم تابع $f(x, y, z) = 2xyz$ را تحت شرط $x + y + 2z = 42$ پیدا کنید.

۵. هرگاه $A = \begin{bmatrix} 3 & 2 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$ آنگاه مقادیر ویژه و بردارهای ویژه A را بیابید.

نام درس: مبانی و کاربرد کامپیوتر

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) ۱۱۱۵۰۱۱ - حسابداری (تجمیع) ۱۱۱۵۰۱۲

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی: ۶۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. کدام گزینه، ویژگی و امتیاز کامپیوتر را نادرست بیان می‌کند؟

الف. قابلیت انعطاف‌پذیری یا تغییر پذیری

ب. سخت‌کوشی و خستگی ناپذیری

ج. ظرفیت نامحدود حافظه و دسترسی سریع به اطلاعات آن

د. سرعت بالا

۲. شیوه‌های ایجاد و نگهداری داده‌ها و دستورالعمل‌های کامپیوتری به منظور مدیریت و پردازش آنها را گویند.

الف. فناوری اطلاعات

ب. مدیریت سرویس دهی اطلاعات

د. سرویس‌دهی اطلاعات

ج. تجارت الکترونیک

۳. این کامپیوتر در پروژه‌های علمی، مراکز تجاری بزرگ و سازمان‌های بزرگ که دارای کاربران زیادی هستند، استفاده می‌شود. پایانه‌های زیادی با این کامپیوترها در ارتباط بوده و می‌توانند از امکانات آنها استفاده کنند.

الف. کامپیوترهای بزرگ

ب. کامپیوترهای رومیزی

د. کامپیوترهای شخصی

ج. ابر رایانه‌ها

۴. کدام گزینه اجزای کامپیوتر را به صورت کامل‌تر بیان می‌کند؟

الف. حافظه اصلی، واحد محاسبه و منطق، حافظه جانبی، واحد ورودی / خروجی

ب. حافظه جانبی، واحد ورودی / خروجی، واحد کنترل، حافظه اصلی

ج. حافظه جانبی، واحد ورودی / خروجی، واحد پردازشگر مرکزی، حافظه اصلی

د. حافظه جانبی، واحد پردازشگر مرکزی، حافظه اصلی، واحد کنترل

۵. کدام یک از حافظه‌های کامپیوتر را حافظه فرا گویند؟

الف. RAM

ب. PROM

ج. EPROM

د. HDD

۶. کدام یک از اجزای جانبی زیر با بقیه متفاوت است؟

الف. رسام

ب. مانیتور

ج. موس

د. مودم

۷. کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

الف. علوم کامپیوتر را می‌توان به دو مقوله کاملاً مستقل نرم‌افزار و سخت‌افزار تقسیم کرد.

ب. با اختراع مدار انقلاب عظیمی در صنعت کامپیوتر به وجود آمد و منجر به تولید کامپیوترهای شخصی شد.

ج. پایانه‌های گنگ علاوه بر آنکه از امکانات سرور (پردازش، مدیریت و نگهداری داده‌ها) استفاده می‌کنند، می‌تواند به طور مستقل نیز پردازش و نگهداری اطلاعات را انجام دهند.

د. اگر کاری بتواند به صورت دنباله‌ای از عملیات صریح و منطقی درآید، آن کار توسط کامپیوتر سریع‌تر و دقیق‌تر از انسان انجام می‌شود.

نام درس: مبانی و کاربرد کامپیوتر

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) ۱۱۱۵۰۱۱ - حسابداری (تجميع) ۱۱۱۵۰۱۲

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی:

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۸. کدام گزینه "بیت" را به صورت صحیح تعریف می‌کند؟

الف. واحد اندازه‌گیری ظرفیت حافظه.

ب. کوچکترین واحد حافظه که قابل آدرس دادن باشد.

ج. کوچکترین واحد حافظه که می‌تواند ارزش "۰" و "۱" داشته باشد.

د. فضای لازم جهت ذخیره کردن یک کاراکتر است.

۹. کدام یک از گزینه‌های زیر، اهداف سیستم عامل را کامل‌تر بیان می‌کند؟

الف. بهترین و اختصاصی‌ترین نحوه استفاده از سخت‌افزار

ب. فراهم کردن امکانی جهت استفاده کاربر از سخت‌افزار

ج. مخفی‌سازی جزئیات از دید کاربر و استفاده بهینه از منابع

د. مدیریت کلیه فعالیت‌های یک کامپیوتر

۱۰. کدام دسته از نرم‌افزارهای زیر با بقیه متفاوت است؟

الف. سیستم عامل

ب. نرم‌افزارهای سودمند

ج. نرم‌افزارهای کاربردی

د. مترجم‌های زبان

۱۱. حداقل میزان حافظه (RAM) مورد نیاز برای نصب Win-XP چقدر است؟

الف. ۲GB

ب. ۶۴ MB

ج. ۱۲۸ MB

د. ۱GB

۱۲. برای انتخاب چند فایل که به صورت پراکنده قرار دارند:

الف. باید بر روی تک تک فایل‌های مورد نظر کلیک کرد.

ب. باید کلید Shift را نگه داشته و بر روی فایل‌های مورد نظر کلیک کرد.

ج. باید کلید ctrl را نگه داشته و بر روی تک تک فایل‌های مورد نظر کلیک کرد.

د. باید کلیدهای Ctrl + A را همزمان فشار داد.

۱۳. کدام گزینه در مورد تغییر نام فایل‌ها صحیح است؟

الف. نام چندین فایل را همزمان می‌توان تغییر داد.

ب. می‌توان بر روی فایل دوبار کلیک کرده و پس از باز شدن فایل، از طریق گزینه Save آن را با نام جدید ذخیره نمود.

ج. پس از انتخاب فایل، می‌توان کلید F۲ را فشار داده و نام فایل را تغییر داد.

د. می‌توان بر روی فایل دوبار کلیک کرده و پس از باز شدن فایل، با استفاده از گزینه New از منوی فایل، نام فایل را

عوض کرد.

نام درس: مبانی و کاربرد کامپیوتر

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) ۱۱۱۵۰۱۱ - حسابداری (تجميع) ۱۱۱۵۰۱۲

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی:

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۴. کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

الف. پس از حذف فایل، امکان بازگرداندن آن فایل وجود دارد.

ب. حذف (delete) یک فایل، آن را به کلیپ بورد منتقل می‌کند.

ج. نام فایل‌ها در Win XP از دو بخش تشکیل شده‌اند که بخش اول نوع فایل را مشخص می‌کند.

د. با حذف آیکون یک برنامه از روی رومیزی (Desktop) امکان اجرای آن برنامه وجود ندارد.

۱۵. از ترکیب کلیدهای Alt + Tab چه استفاده‌ای می‌شود؟

ب. نوسازی محتویات یک پنجره

الف. بستن یک پنجره یا برنامه

د. مشاهده پنجره‌های باز شده و فعال نمودن هر کدام از آنها

ج. رفتن یک فولدر بالاتر

۱۶. در نرم‌افزار Word برای ایجاد یک خط جدید در همان پاراگراف از چه کلیدی استفاده می‌شود؟

ب. Shift + Enter

الف. Enter

د. Alt + Enter

ج. Ctrl + Enter

۱۷. در نرم‌افزار Word برای انتخاب یک جمله:

الف. باید بر روی جمله دوبار کلیک کرد.

ب. باید بر روی جمله سه کلیک کرد.

ج. باید در ابتدای جمله کلیک کرده و سپس در انتهای آن جمله کلیک کرد.

د. باید کلید کنترل (Ctrl) را نگه داشته و بر روی جمله کلیک کرد.

۱۸. برای وسط چین کردن متن در Word از استفاده می‌شود؟

د. Ctrl + E

ج. Ctrl + C

ب. Ctrl + B

الف. Ctrl + D

۱۹. دستورات Save و Save As:

الف. کاملاً با هم متفاوتند.

ب. با هم یکسان هستند.

ج. در مرحله اول ذخیره‌سازی، دستور Save همان Save As است.

د. در مرحله اول ذخیره‌سازی با هم متفاوت و در ذخیره‌سازی‌های بعدی با هم یکسان هستند.

۲۰. در نرم‌افزار Word برای انتقال اشاره‌گر به انتهای سند (Document) از کدام کلیدهای ترکیبی استفاده می‌شود؟

ب. Ctrl + ↓

الف. Ctrl + End

د. Ctrl + Alt

ج. Ctrl + page Down

نام درس: مبانی و کاربرد کامپیوتر

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) ۱۱۱۵۰۱۱ - حسابداری (تجميع) ۱۱۱۵۰۱۲

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی:

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۱. کدام گزینه در مورد نرم افزار Excel نادرست است؟

الف. واژه پردازی جهت ایجاد هر نوع سند ساده یا پیچیده است.

ب. قابلیت طراحی سیستم های مالی، مدل سازی و پیش بینی های مالی را دارد.

ج. دارای قابلیت طراحی جدول به منظور کار با بانک های اطلاعاتی و تحلیل داده ها است.

د. دارای قابلیت طراحی مدل های گرافیکی و تحلیل نموداری است.

۲۲. در نرم افزار Excel

الف. با حذف یک کار برگ از کار پوشه، می توان آن را بازیافت کرد.

ب. کار برگ ها به صورت خودکار از Document تا Document نامگذاری می شوند.

ج. در هنگام ایجاد یک کار پوشه جدید، به صورت پیش فرض حاوی ۲۵۶ کار برگ می باشد.

د. برای نامگذاری یک کار پوشه در هنگام ذخیره سازی آن می توان از حروف کوچک و بزرگ، فاصله و کاراکترهای دیگر استفاده کرد.

۲۳. در نرم افزار Excel اگر فرمول بدون مساوی در ابتدای آن نوشته شود:

الف. آن فرمول به عنوان متن در نظر گرفته می شود.

ب. اگر از توابع موجود در Excel استفاده شود، نوشتن یا نوشتن مساوی فرقی ندارد.

ج. مراجع آن فرمول تماماً به صورت مطلق در نظر گرفته می شوند.

د. به عنوان Number در نظر گرفته می شود.

۲۴. کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

الف. در نرم افزار Excel، فرمول ها را نیز همانند اعداد و متن ها با دستورات Copy و Cut می توان کپی و انتقال داد.

ب. در مرجع مطلق، آدرس نسبت به سلولی که به آن مراجعه می شود در نظر گرفته می شود.

ج. به صورت کلی، در نرم افزار Excel بیشتر مراجعات فرمول از نوع مراجعات مطلق است.

د. برای آنکه در یک فرمول، مراجعه به یک سلول به صورت مطلق در آید، پس از تایپ هر سلول باید کلید F۴ را فشار داد.

۲۵. برای مقایسه تغییرات هر دسته از اطلاعات در طول یک دوره زمانی، از چه نوع نموداری استفاده می شود؟

الف. خطی (Line) ب. دایره ای (Pie) ج. میله ای (Bar) د. سطحی (Surface)

۲۶. به مجموعه ای از فیلدها، صرف نظر از ماهیت آن در مورد یک موضوع خاص، گفته می شود

الف. فیلد ب. رکورد ج. پایگاه اطلاعاتی د. جدول

۲۷. ویژگی اصلی یک پایگاه اطلاعاتی:

الف. ذخیره سازی حجم وسیعی از اطلاعات سازماندهی شده است.

ب. روش بازیابی منحصر به فرد اطلاعات می باشد.

ج. قابلیت بازیابی سریع و صحیح اطلاعات می باشد.

د. صحت اطلاعات ذخیره شده می باشد.

نام درس: مبانی و کاربرد کامپیوتر

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) ۱۱۱۵۰۱۱ - حسابداری (تجميع) ۱۱۱۵۰۱۲

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی:

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۸. در نرم افزار Access برای داده‌هایی که به صورت یک یادداشت و توضیح باشند و اندازه آنها از ۲۵۵ کاراکتر بیشتر باشد، چه نوع فیلدی استفاده می‌شود؟

- الف. متن (Text)
 ب. نوع موضوعی (Ole object)
 ج. حافظه (Memo)
 د. نوع انتخابی (lookup wizard)

۲۹. کدام گزینه بر مورد زیر مجموعه‌های Access صحیح می‌باشد؟

- الف. برای ایجاد یک پرس و جو، از زیرمجموعه form استفاده می‌شود.
 ب. از زیرمجموعه Report جهت نمایش و دستکاری داده‌های ذخیره شده استفاده می‌شود.
 ج. زیر مجموعه‌های Query و Report یک هدف مشترک دارند و آن هم فراهم کردن دسترسی آسان به اطلاعات ذخیره شده می‌باشد.
 د. زیرمجموعه گزارش (Report) همانند زیرمجموعه فرم (Form)، بر مبنای جداول و پرس و جوها ایجاد شده و اطلاعات آنها را نمایش و چاپ می‌کند.

۳۰. کدام گزینه، جزو سه عمل اصلی نرم افزار مدیریت پایگاه داده نمی‌باشد؟

- الف. بررسی پرونده (فایل)
 ب. ایجاد پرونده (فایل)
 ج. بازیابی پرونده (فایل)
 د. تغییر داده در پرونده (فایل)

۳۱. سرعت مودم بر حسب چه واحدی اندازه گیری می‌شود؟

- الف. بایت بر ثانیه
 ب. بیت بر ثانیه
 ج. کیلو بایت بر ثانیه
 د. مگابایت بر ثانیه
۳۲. در نوار ابزار استاندارد مرورگر وب، با استفاده از چه گزینه‌ای می‌توان آدرس سایت‌های مورد علاقه را برای دسترسی سریع آنها ذخیره نمود؟

- الف. Favorites
 ب. History
 ج. Home
 د. Save

۳۳. مرکز خدمات اینترنتی را می‌نامند.

- الف. ISP
 ب. UPS
 ج. URL
 د. Asp

۳۴. کدام عامل بر مدت زمان Download یک فایل از اینترنت تاثیر ندارد؟

- الف. اندازه فایل
 ب. نوع فایل
 ج. سرعت مودم
 د. سرعت اینترنت

۳۵. اینترنت شکل تکامل یافته است.

- الف. اینترنت
 ب. شبکه محلی
 ج. شبکه خصوصی مجازی (VPN)
 د. آرپانت

نام درس: آمار و احتمالات - آمار و کاربرد آن در مدیریت ۱ - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی - آمار و کاربرد آن در مدیریت
رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری؛ علوم اقتصادی؛ مدیریت بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی (تجمع: ۱۱۱۷۰۸۹)
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
گد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از ماشین حساب:** مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. داده‌های مربوط به جنس افراد جزء کدامیک از انواع داده‌ها هستند؟

الف. شمارشی ب. اندازه‌گیری ج. رتبه‌ای د. رده‌بندی شده

۲. در نمودار منحنی توزیع فراوانی که دارای چولگی به چپ هستند، کدام رابطه بین شاخص‌های مرکزی درست می‌باشد؟

الف. $\text{مد} > \text{میانۀ} > \text{میانگین}$ ب. $\text{مد} < \text{میانۀ} < \text{میانگین}$
 ج. $\text{میانگین} = \text{میانۀ} > \text{مد}$ د. $\text{مد} = \text{میانگین} < \text{میانۀ}$

۳. در امتحانی که از ۲۵ کارمند منتخب گرفته شده است، مشاهده شده که میانگین نمرات ۷/۵ و واریانس نمرات ۴ بوده است. با

استفاده از قضیه چبیشف حداقل ۳/۴ مشاهدات در کدام بازه قرار می‌گیرند؟

الف. (۱۱/۵ و ۳/۵) ب. (۵/۵ و ۵/۵)
 ج. (۱۰/۵ و ۷/۵) د. (۱۵/۵ و ۱/۵)

۴. خانواده‌ای دارای پنج فرزند می‌باشد. می‌دانیم فرزند دوم پسر می‌باشد. احتمال آنکه فرزند پنجم دختر باشد چقدر است؟

الف. $\frac{1}{32}$ ب. $\frac{1}{16}$ ج. $\frac{1}{4}$ د. $\frac{1}{2}$

۵. با توجه به جدول مقابل $P(D|B)$ کدام است؟

	A	B
C	0/06	0/31
D	0/55	0/08

الف. ۰/۲ ب. ۰/۱
 ج. ۰/۸ د. ۰/۱۵

۶. از بین ۳ پرستار و ۴ پزشک به چند طریق میتوان ۲ پزشک و ۱ پرستار را بعنوان رئیس و نائب رئیس و منشی دفتر انتخاب کرد؟

الف. ۱۲ ب. ۳۶ ج. ۱۸ د. ۲۴

نام درس: آمار و احتمالات - آمار و کاربرد آن در مدیریت ۱ - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی - آمار و کاربرد آن در مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری؛ علوم اقتصادی؛ مدیریت بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)
مدیریت بازرگانی (ستی و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶)؛ علوم اقتصادی جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹؛ مدیریت جهانگردی (ستی: ۱۲۱۸۰۰۲)؛ مدیریت صنعتی (ستی: ۱۱۱۱۰۱۱)؛ مدیریت دولتی (ستی: ۱۱۱۷۰۰۹)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از ماشین حساب مجاز است.**

۷. مقدار k را طوری انتخاب کنید تا جدول مقابل یک توزیع احتمال باشد.

X	-1	0	1	2
P(X)	0/2	2K-1	0/3	0/1

الف. ۰/۳ ب. ۰/۶

ج. ۰/۴ د. ۰/۷

۸. اگر احتمال به هدف خوردن تیری توسط یک تیر انداز ۰.۹ باشد احتمال آنکه از ۳ تیر شلیک شده حداقل یک تیر به هدف اصابت کند، چقدر است؟

الف. ۰/۲۷۱ ب. ۰/۷۲۹ ج. ۰/۹۹۹ د. ۰/۰۱

۹. اگر میانگین و واریانس توزیع دو جمله ای به ترتیب ۲ و ۱.۲ باشد آنگاه $p(x=0)$ کدام است؟

الف. $(0/2)^5$ ب. $(0/8)^5$ ج. $(0/4)^5$ د. $(0/6)^5$

۱۰. در کدامیک از توزیع های زیر میانگین و انحراف معیار توزیع با هم برابر است؟

الف. دو جمله ای ب. نمایی ج. نرمال د. دیواسون

۱۱. بهترین شرایط برای تقریب توزیع دو جمله ای با استفاده از توزیع نرمال کدام است؟

الف. $NP > 5, N > 20$ ب. $NP \leq 5, N > 20$

ج. $NP = 5, N < 20$ د. $NP < 5, N < 10$

۱۲. در یک کیسه ۳ مهره سفید و ۴ مهره سیاه وجود دارد شخصی به تصادف ۲ مهره انتخاب می کند احتمال آنکه مهره ها هم رنگ باشند، چقدر است؟

الف. $\frac{3}{7}$ ب. $\frac{4}{21}$ ج. $\frac{11}{21}$ د. $\frac{4}{7}$

۱۳. فرض کنید که زمان بین دو بار مراجعه افراد به افتتاح حساب بانکی (روزانه) دارای توزیع نمایی با پارامتر

$\lambda = 0.01$ باشد. احتمال اینکه مراجعه بعدی حداکثر ۳۰ روز دیگر انجام گیرد چقدر است؟

الف. $e^{-1/2}$ ب. $1 - e^{-0.03}$ ج. $e^{-0.01}$ د. $1 - e^{-0.03}$

نام درس: آمار و احتمالات - آمار و کاربرد آن در مدیریت ۱ - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی - آمار و کاربرد آن در مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری؛ علوم اقتصادی؛ مدیریت بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی (تجمع: ۱۱۱۷۰۸۹)
مدیریت بازرگانی (ستی و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶)؛ علوم اقتصادی جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹؛ مدیریت جهانگردی (ستی: ۱۲۱۸۰۰۲)؛ مدیریت صنعتی (ستی: ۱۱۱۱۰۱۱)؛ مدیریت دولتی (ستی: ۱۱۱۷۰۰۹)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: ماشین حساب** **مجاز است.**

۱۴. با استفاده از جدول نرمال استاندارد مقدار $Z_{0.025}$ کدام است؟

الف. ۱/۲۸۵ ب. ۲/۳۵ ج. ۱/۶۴ د. ۱/۹۶

۱۵. اگر متغیر تصادفی X دارای میانگین ۳ و واریانس ۱۶ باشد آنگاه میانگین و انحراف معیار متغیر $Y = 2X + 2$ کدام است.

الف. ۸ و ۶۴ ب. ۸ و ۳۲ ج. ۸ و ۸ د. ۸ و ۱۶

۱۶. برای نمونه ای تصادفی به اندازه ۳۶، واریانس میانگین نمونه ای برابر ۳ محاسبه شده است در این صورت انحراف معیار جامعه کدامست؟

الف. ۱۸ ب. ۲۳۴ ج. ۳ د. ۲۷

۱۷. اگر برای ۵ مشاهده از نمونه داشته باشیم: $\sum x_i = 19$, $\sum x_i^2 = 95$ باشد، آنگاه واریانس داده ها کدام است؟

الف. ۵/۷ ب. ۲۲/۸ ج. ۱۲/۷ د. ۴/۷

۱۸. با توجه به جدول توزیع احتمال:

X	0	1	2
$P(X)$	0.25	0.25	0.5

انحراف معیار X کدام است؟

الف. ۱ ب. ۰/۸۲۹۲ ج. ۰/۶۸۷۵ د. ۱/۲۵

۱۹. در کدامیک از حالت‌های زیر میتوان از ضریب تصحیح صرف نظر کرد.

الف. $n \leq 0.05N$ ب. $n > 0.05N$

ج. $\frac{n}{N} > 0.05N$ د. برای جوامع نرمال

نام درس: آمار و احتمالات - آمار و کاربرد آن در مدیریت ۱ - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی - آمار و کاربرد آن در مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری؛ علوم اقتصادی؛ مدیریت بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)
مدیریت بازرگانی (ست) و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶؛ علوم اقتصادی جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹؛ مدیریت جهانگردی (ست): ۱۲۱۸۰۰۲؛ مدیریت صنعتی (ست): ۱۱۱۱۰۱۱؛ مدیریت دولتی (ست): ۱۱۱۷۰۰۹
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: ماشین حساب** **مجاز است.**

۲۰. اگر X یک متغیر پیوسته باشد کدام گزینه درست نیست؟

الف. $P(X \geq a) = P(X > a)$

ب. $P(a \leq X \leq b) = P(a < X < b)$

ج. $P(X = a) = P(X = a) - P(X = a - 1)$

د. $P(X > a) = 1 - P(X < a)$

سوالات تشریحی

بارم هر سوال ۱/۴ می باشد.

۱. برای داده های جدول مقابل مطلوبست محاسبه

الف. میانگین

ب. میانه

ج. واریانس

فراوانی رده	حدود رده
۲	۰-۱.۹
۳	۲-۳.۹
۴	۴-۵.۹
	۶-۷.۹

۲. سه ظرف یکسان داریم. در ظرف اول ۲ مهره سفید و ۵ مهره سیاه و در ظرف دوم ۳ مهره سفید و ۴ مهره سیاه و در ظرف سوم همگی مهره ها سفیدند. شخصی مهره ای را از یکی از سه ظرف انتخاب و مشاهده می کند که سفید است، احتمال آنکه از ظرف اول باشد چقدر است؟

۳. در پرتاب دو تاس متغیر تصادفی X را مجموع اعداد ظاهر شده تعریف می کنیم مطلوبست:

الف. مقادیری که متغیر تصادفی X قبول می کند همچنین جدول توزیع احتمال

نام درس: آمار و احتمالات - آمار و کاربرد آن در مدیریت ۱ - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی - آمار و کاربرد آن در مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری؛ علوم اقتصادی؛ مدیریت بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)
مدیریت بازرگانی (ستی و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶)؛ علوم اقتصادی جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹؛ مدیریت جهانگردی (ستی: ۱۲۱۸۰۰۲)؛ مدیریت صنعتی (ستی: ۱۱۱۱۰۱۱)؛ مدیریت دولتی (ستی: ۱۱۱۷۰۰۹)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از ماشین حساب** **مجاز است.**

۴. یک محموله شامل ۵۰۰۰ قلم کالاست. تجربیات گذشته نشان داده است که نسبت کالای معیوب در بین اقلام این نوع ۰/۰۱ است.
 است مطلوبست احتمال آنکه حداقل یک کالای معیوب در محموله باشد.

الف. با استفاده از توزیع دوجمله ای

ب. با استفاده از توزیع پواسون

۵. تجربیات گذشته نشان داده است که طول قد افراد ایرانی از توزیع نرمال با میانگین ۱۸۰ سانتی متر و واریانس ۱۶ پیروی می کند. یک فرد از این جامعه را به تصادف انتخاب می کنیم احتمال اینکه طول قد این فرد:

الف. بین ۱۷۵ و ۱۸۵ سانتیمتر باشد.

ب. حداقل ۱۷۵ سانتیمتر باشد.

نام درس: آمار و احتمالات - آمار و کاربرد آن در مدیریت ۱ - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی - آمار و کاربرد آن در مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری؛ علوم اقتصادی؛ مدیریت بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی (تجمع: ۱۱۱۷۰۸۹)
مدیریت بازرگانی (استی و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶)؛ علوم اقتصادی جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹؛ مدیریت جهانگردی (استی: ۱۲۱۸۰۰۲)؛ مدیریت صنعتی (استی: ۱۱۱۱۰۱۱)؛ مدیریت دولتی (استی: ۱۱۱۷۰۰۹)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از ماشین حساب** **مجاز است.**

$$k = 1 + \frac{3}{n} \log n$$

کوچکترین مقدار - بزرگترین مقدار

$$= \frac{\text{تعداد رده ها}}{\text{طول رده}}$$

$$\bar{x} = \frac{\sum_{i=1}^n x_i}{n}$$

$$\bar{x}_g = \frac{\sum_{i=1}^k f_i m_i}{n}$$

$$H_p = (1-w)x_{(r)} + w x_{(r+1)}$$

$$Md = L_M + \frac{\frac{n}{2} - Fc}{f_M} \times l_M$$

$$S^p = \frac{\sum_{i=1}^n x_i^p - \left[\frac{(\sum_{i=1}^n x_i)^p}{n} \right]}{n-1}$$

$$S_g^p = \frac{\sum_{i=1}^k f_i m_i^p - \left[\frac{(\sum_{i=1}^k f_i m_i)^p}{n} \right]}{n-1}$$

$$P(A/B) = \frac{P(A \cap B)}{P(B)}$$

$$P(S_i | A) = \frac{P(S_i) P(A|S_i)}{\sum_{i=1}^k P(S_i) P(A|S_i)}$$

$$P_r^n = \frac{n!}{(n-r)!}$$

$$C_r^n = \frac{n!}{r! (n-r)!}$$

$$\mu_x = E(X) = \sum_x X P(X=x)$$

$$\sigma_x^p = E(X^p) - (E(X))^p$$

$$P(x) = C_x^n P^x q^{n-x}$$

$$E(X) = np$$

$$\sigma_x^p = n p q$$

$$P(x) = \frac{\mu^x e^{-\mu}}{x!}$$

نام درس: آمار و احتمالات - آمار و کاربرد آن در مدیریت ۱ - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی - آمار و کاربرد آن در مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری؛ علوم اقتصادی؛ مدیریت بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)
مدیریت بازرگانی (ستى و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶)؛ علوم اقتصادی جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹؛ مدیریت جهانگردی (ستى: ۱۲۱۸۰۰۲)؛ مدیریت صنعتی (ستى: ۱۱۱۱۰۱۱)؛ مدیریت دولتی (ستى: ۱۱۱۷۰۰۹)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: ماشین حساب** **مجاز است.**

$$P(x) = \frac{C_x^k C_{n-x}^{N-k}}{C_n^N}$$

$$E(X) = n \cdot \frac{K}{N}$$

$$\sigma^2 = n \cdot \frac{K}{N} \cdot \frac{N-k}{N} \cdot \frac{N-n}{N-1}$$

$$f(x) = \begin{cases} \frac{1}{b-a} & a < x < b \\ 0 & \text{سایر مقادیر} \end{cases}$$

$$P(c \leq x \leq d) = \frac{d-c}{b-a}$$

$$\mu = \frac{a+b}{2}$$

$$f(x) = \begin{cases} \lambda e^{-\lambda x} & x > 0, \lambda > 0 \\ 0 & \text{سایر مقادیر} \end{cases}$$

$$\mu = \sigma = \frac{1}{\lambda}$$

$$Z = \frac{x - \mu}{\sigma}$$

$$\sigma_{\bar{x}} = \frac{\sigma}{\sqrt{n}} \cdot \sqrt{\frac{N-n}{N-1}}$$

$$\delta^2(\bar{x}_1 - \bar{x}_2) = \frac{\sigma_1^2}{n_1} + \frac{\sigma_2^2}{n_2}$$

نام درس: آمار و احتمالات - آمار و کاربرد آن در مدیریت ۱ - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی - آمار و کاربرد آن در مدیریت
رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری؛ علوم اقتصادی؛ مدیریت بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی (تجمع: ۱۱۱۷۰۸۹)
مدیریت بازرگانی (ستی و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶)؛ علوم اقتصادی جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹)؛ مدیریت جهانگردی (ستی: ۱۲۱۸۰۰۲)؛ مدیریت صنعتی (ستی: ۱۱۱۱۰۱۱)؛ مدیریت دولتی (ستی: ۱۱۱۷۰۰۹)
گد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: ماشین حساب** **مجاز است.**

جدول ۱. توزیع دو جمله‌ای

n	r	p								
		0.10	0.20	0.25	0.30	0.40	0.50	0.60	0.70	0.80
5	0	0.1905	0.3277	0.2373	0.1681	0.0778	0.0312	0.0102	0.0024	0.0003
5	1	0.5185	0.7373	0.6328	0.5282	0.3170	0.1875	0.0970	0.0308	0.0067
5	2	0.6914	0.9421	0.8965	0.8369	0.6826	0.5000	0.3174	0.1631	0.0579
5	3	0.6914	0.9933	0.9844	0.9692	0.9130	0.8125	0.6630	0.4718	0.2927
5	4	1.0000	0.9997	0.9999	0.9976	0.9898	0.9688	0.9222	0.8319	0.6973
5	5	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
10	0	0.1477	0.1074	0.0563	0.0282	0.0060	0.0010	0.0001	0.0000	0.0000
10	1	0.7361	0.3758	0.2440	0.1493	0.0464	0.0107	0.0017	0.0001	0.0000
10	2	0.7298	0.6778	0.5256	0.3878	0.1673	0.0547	0.0123	0.0034	0.0001
10	3	0.5272	0.4791	0.3759	0.2966	0.1719	0.0548	0.0104	0.0027	0.0000
10	4	0.2984	0.2672	0.2119	0.1497	0.0770	0.0302	0.0094	0.0024	0.0001
10	5	0.1477	0.0916	0.0563	0.0327	0.0138	0.0030	0.0007	0.0001	0.0000
10	6	0.0539	0.0291	0.0138	0.0060	0.0010	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
10	7	0.0107	0.0034	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	8	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	9	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
15	0	0.2059	0.0352	0.0134	0.0047	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
15	1	0.5490	0.1671	0.0802	0.0353	0.0052	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000
15	2	0.8159	0.3980	0.2361	0.1268	0.0271	0.0037	0.0003	0.0000	0.0000
15	3	0.9444	0.6482	0.4013	0.2969	0.1676	0.0592	0.0094	0.0007	0.0000
15	4	0.9873	0.8158	0.6865	0.5133	0.3173	0.1599	0.0338	0.0037	0.0001
15	5	0.9978	0.9389	0.8516	0.7216	0.4092	0.1838	0.0551	0.0152	0.0038
15	6	0.9997	0.9819	0.9438	0.8682	0.7668	0.6300	0.4591	0.2784	0.1311
15	7	1.0000	0.9938	0.9827	0.9680	0.9408	0.8907	0.8127	0.7031	0.5556
15	8	1.0000	0.9992	0.9958	0.9933	0.9849	0.9688	0.9360	0.8732	0.7794
15	9	1.0000	0.9999	0.9999	0.9999	0.9997	0.9995	0.9948	0.9647	0.8929
15	10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9995	0.9953	0.9648
15	11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
15	12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
15	13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
15	14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
15	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
20	0	0.1216	0.0115	0.0032	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20	1	0.3977	0.0691	0.0243	0.0076	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20	2	0.7589	0.2061	0.0913	0.0355	0.0036	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000
20	3	0.8670	0.4114	0.2252	0.1071	0.0160	0.0013	0.0001	0.0000	0.0000
20	4	0.9368	0.6296	0.4148	0.2375	0.0310	0.0059	0.0003	0.0000	0.0000
20	5	0.9887	0.8042	0.6172	0.4164	0.1256	0.0207	0.0016	0.0000	0.0000
20	6	0.9976	0.9133	0.7858	0.6080	0.2500	0.0377	0.0065	0.0003	0.0000
20	7	0.9996	0.9679	0.8982	0.7723	0.4159	0.1316	0.0210	0.0013	0.0000
20	8	0.9999	0.9900	0.9591	0.8867	0.7536	0.2517	0.0365	0.0031	0.0000
20	9	1.0000	0.9974	0.9861	0.9520	0.7533	0.4119	0.1273	0.0171	0.0006
20	10	1.0000	0.9994	0.9961	0.9829	0.8723	0.5881	0.2447	0.0480	0.0026
20	11	1.0000	0.9999	0.9991	0.9949	0.9435	0.7483	0.4044	0.1133	0.0100
20	12	1.0000	1.0000	0.9998	0.9987	0.9790	0.8684	0.5841	0.2277	0.0321
20	13	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9935	0.9423	0.7500	0.3920	0.0867
20	14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9994	0.9793	0.8744	0.5836	0.1958
20	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9941	0.9490	0.7625	0.3764
20	16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9987	0.9840	0.8929	0.5886
20	17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9964	0.9645	0.7939
20	18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9995	0.9924	0.9108
20	19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9992	0.9985	0.8784
20	20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

نام درس: آمار و احتمالات - آمار و کاربرد آن در مدیریت ۱ - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی - آمار و کاربرد آن در مدیریت

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

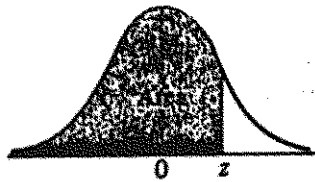
رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری؛ علوم اقتصادی؛ مدیریت بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی (تجمع: ۱۱۱۷۰۸۹)

مدیریت بازرگانی (ستی و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶)، علوم اقتصادی جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹، مدیریت جهانگردی (ستی: ۱۲۱۸۰۰۲)، مدیریت صنعتی (ستی: ۱۱۱۱۰۱۱)، مدیریت دولتی (ستی: ۱۱۱۷۰۰۹)

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)



جدول ۲. توزیع نرمال

z	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09
-3.4	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002
-3.3	0.0005	0.0005	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0003
-3.2	0.0007	0.0007	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005
-3.1	0.0010	0.0009	0.0009	0.0009	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0007	0.0007
-3.0	0.0013	0.0013	0.0013	0.0012	0.0012	0.0011	0.0011	0.0011	0.0010	0.0010
-2.9	0.0019	0.0018	0.0017	0.0017	0.0016	0.0016	0.0015	0.0015	0.0014	0.0014
-2.8	0.0026	0.0025	0.0024	0.0023	0.0023	0.0022	0.0021	0.0021	0.0020	0.0019
-2.7	0.0035	0.0034	0.0033	0.0032	0.0031	0.0030	0.0029	0.0028	0.0027	0.0026
-2.6	0.0047	0.0045	0.0044	0.0043	0.0041	0.0040	0.0039	0.0038	0.0037	0.0036
-2.5	0.0062	0.0060	0.0059	0.0057	0.0055	0.0054	0.0052	0.0051	0.0049	0.0048
-2.4	0.0082	0.0080	0.0078	0.0075	0.0073	0.0071	0.0069	0.0068	0.0066	0.0064
-2.3	0.0107	0.0104	0.0102	0.0099	0.0096	0.0094	0.0091	0.0089	0.0088	0.0084
-2.2	0.0139	0.0136	0.0132	0.0129	0.0125	0.0122	0.0119	0.0116	0.0113	0.0110
-2.1	0.0179	0.0174	0.0170	0.0166	0.0162	0.0158	0.0154	0.0150	0.0146	0.0143
-2.0	0.0228	0.0222	0.0217	0.0212	0.0207	0.0202	0.0197	0.0192	0.0188	0.0183
-1.9	0.0287	0.0281	0.0274	0.0268	0.0262	0.0256	0.0250	0.0244	0.0239	0.0233
-1.8	0.0359	0.0352	0.0344	0.0336	0.0329	0.0322	0.0314	0.0307	0.0301	0.0294
-1.7	0.0446	0.0436	0.0427	0.0418	0.0409	0.0401	0.0393	0.0384	0.0375	0.0367
-1.6	0.0548	0.0537	0.0526	0.0516	0.0505	0.0493	0.0483	0.0473	0.0463	0.0453
-1.5	0.0668	0.0655	0.0643	0.0630	0.0618	0.0606	0.0594	0.0582	0.0571	0.0559
-1.4	0.0808	0.0793	0.0778	0.0764	0.0749	0.0735	0.0722	0.0708	0.0694	0.0681
-1.3	0.0968	0.0951	0.0934	0.0918	0.0901	0.0885	0.0869	0.0853	0.0838	0.0823
-1.2	0.1151	0.1131	0.1112	0.1093	0.1075	0.1056	0.1038	0.1020	0.1003	0.0985
-1.1	0.1357	0.1335	0.1314	0.1292	0.1271	0.1250	0.1230	0.1210	0.1190	0.1170
-1.0	0.1587	0.1562	0.1539	0.1515	0.1492	0.1469	0.1446	0.1423	0.1401	0.1379
-0.9	0.1841	0.1814	0.1788	0.1762	0.1736	0.1711	0.1685	0.1660	0.1635	0.1611
-0.8	0.2119	0.2090	0.2061	0.2033	0.2005	0.1977	0.1949	0.1922	0.1894	0.1867
-0.7	0.2420	0.2389	0.2358	0.2327	0.2296	0.2266	0.2236	0.2206	0.2177	0.2148
-0.6	0.2743	0.2709	0.2676	0.2643	0.2611	0.2578	0.2546	0.2514	0.2483	0.2451
-0.5	0.3085	0.3050	0.3015	0.2981	0.2946	0.2912	0.2877	0.2843	0.2810	0.2776
-0.4	0.3446	0.3409	0.3372	0.3336	0.3300	0.3264	0.3228	0.3192	0.3156	0.3121
-0.3	0.3821	0.3783	0.3745	0.3707	0.3669	0.3632	0.3594	0.3557	0.3520	0.3483
-0.2	0.4207	0.4168	0.4129	0.4090	0.4052	0.4013	0.3974	0.3936	0.3897	0.3859
-0.1	0.4602	0.4562	0.4522	0.4483	0.4443	0.4404	0.4364	0.4325	0.4286	0.4247
0.0	0.5000	0.4960	0.4920	0.4880	0.4840	0.4801	0.4761	0.4721	0.4681	0.4641
0.1	0.5040	0.5040	0.5080	0.5120	0.5160	0.5199	0.5239	0.5279	0.5319	0.5359
0.2	0.5398	0.5438	0.5478	0.5517	0.5557	0.5596	0.5636	0.5675	0.5714	0.5753
0.3	0.5793	0.5832	0.5871	0.5910	0.5948	0.5987	0.6026	0.6064	0.6103	0.6141
0.4	0.6179	0.6217	0.6255	0.6293	0.6331	0.6368	0.6406	0.6443	0.6480	0.6517
0.5	0.6554	0.6591	0.6628	0.6664	0.6700	0.6736	0.6772	0.6808	0.6844	0.6879
0.6	0.6915	0.6950	0.6985	0.7019	0.7054	0.7088	0.7123	0.7157	0.7190	0.7224
0.7	0.7257	0.7291	0.7324	0.7357	0.7389	0.7422	0.7454	0.7486	0.7517	0.7549
0.8	0.7580	0.7611	0.7642	0.7673	0.7704	0.7734	0.7764	0.7794	0.7823	0.7853
0.9	0.7881	0.7910	0.7939	0.7967	0.7995	0.8023	0.8051	0.8078	0.8106	0.8133
1.0	0.8159	0.8186	0.8212	0.8238	0.8264	0.8289	0.8315	0.8340	0.8365	0.8389
1.1	0.8413	0.8438	0.8461	0.8485	0.8508	0.8531	0.8554	0.8577	0.8599	0.8621
1.2	0.8643	0.8665	0.8686	0.8708	0.8729	0.8749	0.8770	0.8790	0.8810	0.8830
1.3	0.8849	0.8869	0.8888	0.8907	0.8925	0.8944	0.8962	0.8980	0.8997	0.9015
1.4	0.9032	0.9049	0.9066	0.9082	0.9099	0.9115	0.9131	0.9147	0.9162	0.9177
1.5	0.9192	0.9207	0.9222	0.9236	0.9251	0.9265	0.9278	0.9292	0.9306	0.9319
1.6	0.9332	0.9345	0.9357	0.9370	0.9382	0.9394	0.9406	0.9418	0.9429	0.9441
1.7	0.9452	0.9463	0.9474	0.9484	0.9495	0.9505	0.9515	0.9525	0.9535	0.9545
1.8	0.9554	0.9564	0.9573	0.9582	0.9591	0.9599	0.9608	0.9616	0.9625	0.9633
1.9	0.9641	0.9649	0.9656	0.9664	0.9671	0.9678	0.9686	0.9693	0.9699	0.9706
2.0	0.9713	0.9719	0.9726	0.9732	0.9738	0.9744	0.9750	0.9756	0.9761	0.9767
2.1	0.9772	0.9778	0.9783	0.9788	0.9793	0.9798	0.9803	0.9808	0.9812	0.9817
2.2	0.9821	0.9826	0.9830	0.9834	0.9838	0.9842	0.9846	0.9850	0.9854	0.9857
2.3	0.9861	0.9864	0.9868	0.9871	0.9875	0.9878	0.9881	0.9884	0.9887	0.9890
2.4	0.9893	0.9896	0.9898	0.9901	0.9904	0.9906	0.9909	0.9911	0.9913	0.9916
2.5	0.9918	0.9920	0.9922	0.9925	0.9927	0.9929	0.9931	0.9932	0.9934	0.9936
2.6	0.9938	0.9940	0.9941	0.9943	0.9945	0.9946	0.9948	0.9949	0.9951	0.9952
2.7	0.9953	0.9955	0.9956	0.9957	0.9959	0.9960	0.9961	0.9962	0.9963	0.9964
2.8	0.9965	0.9966	0.9967	0.9968	0.9969	0.9970	0.9971	0.9972	0.9973	0.9974
2.9	0.9974	0.9975	0.9976	0.9977	0.9978	0.9979	0.9980	0.9981	0.9982	0.9983
3.0	0.9984	0.9985	0.9986	0.9987	0.9988	0.9989	0.9990	0.9991	0.9992	0.9993
3.1	0.9994	0.9995	0.9996	0.9997	0.9998	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
3.2	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
3.3	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
3.4	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: —

نام درس: زبان تخصصی اقتصاد و مدیریت

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - مدیریت - اقتصاد (۱۲۱۲۱۷۴)

مجاز است.

استفاده از: ---

گد سری سوال: یک (۱)

تنہا با یاد اوست کہ دل‌ها آرام می‌گیرد.

1. is the study of how people allocate their limited resources in an attempt to satisfy their unlimited wants.

- a. Economics b. Management
c. Communication d. Credentials

Y. Economics assume that individuals act as motivated by self-interest and respond predictably to opportunities for gain.

- a. begin b. accept c. happen d. react

7. Which one of the following items does not belong to social sciences?

- a. accounting
b. economics
c. biology
d. management

ξ. Production can be defined as virtually any activity that results in the conversion of resources into products that can be used in consumption.

- a. revenue earned or received by households that can be used for consumption or saving
- b. the process of changing something from one form to another
- c. the sum of a person's productive knowledge, experience, and training
- d. replacing one thing with another

◦ In every individual has competing wants but cannot satisfy all of them, given limited resources.

- a. reality b. realize c. really d. realized

7. It is the most basic concept in all of economics. It means that we do not ever have enough of everything, including time, to satisfy our every desire. It exists because human wants always exceed what can be produced with the limited resources and time that nature makes available. It is called

- a. Want b. Trade-off c. Scarcity d. Consumption

V. A situation in which supply and demand are matched and prices stable is called

- a. equilibrium b. expectation c. shortage d. surplus

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: —

نام درس: زبان تخصصی اقتصاد و مدیریت

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - مدیریت - اقتصاد (۱۲۱۲۱۷۴)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۸. Microprocessor chips, French fries, multifunction printer-copiers, children, and criminal activities exist because there isfor them in society.

- a. quality b. supply c. schedule d. demand

۹. If a change in the price of one good shifts the demand for another good, those two goods have interdependent demands.

- a. connected with the inside of something b. lasting a very long time
c. stopping and starting often d. that depend on each other

۱۰. In a pure market system, competition generates economic only when individuals know and must bear the true opportunity cost of their action.

- a. efficiently b. efficient c. efficiency d. efficiented

۱۱. Consider a hypothetical world in which there is no government regulation against pollution. P^{۱۸}

- a. making dirty b. making clean
c. making pure d. making efficient

۱۲. When there are external benefits, the price is too low to induce suppliers to allocate resources to the production of that good or service.

- a. produce b. cause c. prevent d. blame

۱۳. Psychological researchers believe that being fired creates as much stress as the death of a close friend.

- a. dismissed from a job b. shoot bullets from a gun
c. made feel very excited d. make an engine start to work

۱۴.is normally defined as the number of adults who are actively looking for work but do not have a job.

- a. Employee b. Employment
c. Unemployment d. Employer

۱۵. Cyclical unemployment is related to business fluctuations.

- a. seasons b. productions
c. policymakers d. changes

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: —

نام درس: زبان تخصصی اقتصاد و مدیریت

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - مدیریت - اقتصاد (۱۲۱۲۱۷۴)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۶. If there were no expectations of profit, مدیران بنگاه‌های اقتصادی would not incur the risk associated with the organization of productive activities.

- a. Secondhand good managers b. entrepreneurs
c. Business managers d. Investment managers

۱۷. To avoid double counting, we look only at final goods and services produced or, equivalently at

- a. inventories b. gross domestic product
c. value added d. nondurables

۱۸. Are you receiving وجه from your parents in order to attend school?

- a. Wage b. funds c. Investment d. Transaction

۱۹. Before money was used, transactions took place by means of مبادله یاییای.

- a. financial intermediaries b. barter
c. currency d. deposit

۲۰. Money facilitates exchange by reducing the transaction costs associated with means-of-payment uncertainty.

- a. to make an action or a process possible or easier
b. to make an action or a process impossible or harder
c. to give or return sth that you have and get sth different or better instead
d. to do business with a person or an organization

۲۱. Fiduciary comes from the Latin *fiducia*, means “trust” or “confidence”.

- a. when b. how c. which d. where

۲۲. They spend the afternoons looking at the pictures outside cinemas, unable to afford the entrance fee.

- a. Extra money that you receive if you have invested a sum of money.
b. Money that something costs or that you need to pay for something illegal.
c. Large sum of money used in a business or invested to make more money.
d. Sum of money that you pay to be allowed to do something.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: —

نام درس: زبان تخصصی اقتصاد و مدیریت
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - مدیریت - اقتصاد (۱۲۱۲۱۷۴)

مجاز است.

استفاده از: ---

گُد سری سوال: یک (۱)

٢٣. The owners, managers, and major creditors are anxious to see the latest available and thereby to judge how well the company is doing.

- a. liability
b. income statement
c. owner's equity
d. assets

٢٤. The balance sheet is listing of assets, liabilities, and owner's equity at a point in time.

- a. ترازنامه b. اسناد پرداختی
- c. صورت سود و زیان d. گزارش خالص دارایی

٢٥. He tried to acquire the information he needed.

- a. Obtain b. Send c. Continue d. Confirm

26. Any value other than cost could not be upon by independent parties.

- a. agreeably b. agreement
c. agrees d. agreed

۲۷. Unlike the mile and the kilometer, the rial is not a precise and changeless unit of measure. A rial of ۱۹۸۰ is not the same as a rial of today, due to

- a. inflation b. business c. transaction d. objectivity

४८. The subject matter of delegation, decentralization, span of management are all part of this definition.

- a. استقرار
- b. سازمندی
- c. نمایندگی
- d. تمرکززدایی

۲۹. According to the passage, which one of the following issues is not the subject matter of management?

- a. political election
b. planning
c. controlling
d. directing

30. Advertisement can increase consumer motivation for using a production.

- a. prediction b. management
c. enthusiasm d. discipline

تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۵

نام درس: اصول حسابداری ۱

رشته تحصیلی / کد درس: ستي: اقتصاد - حسابداری - تجميع: بازرگانی - دولتي - جهانگردی - حسابداری (۱۲۱۴۰۱۷) زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۵۰

مدیریت بازرگانی (۱۲۱۴۰۶۶) - مدیریت دولتي (۱۲۱۴۰۰۴) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۴۰۶۱) - مدیریت جهانگردی (۱۲۱۴۰۰۲) - جبرانی ارشد: ۱۲۱۴۰۶۶ - تجميع: اقتصاد ۱۲۱۴۰۹۲

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. آقای کریمی مؤسسه بازرگانی الوند را در مهر ماه ۱۳۸۵ تأسیس نموده و رویدادهای مالی زیر در طی مهرماه انجام گرفته است. (۴/۵ نمره)

مطلوب است: انجام ثبت‌های رویدادهای مالی مهر ماه در دفتر روزنامه مؤسسه

۸۵/۷/۳ افتتاح حساب جاری نزد بانک ملی و واریز مبلغ ۳۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال جهت سرمایه اولیه مؤسسه توسط آقای کریمی

۸۵/۷/۵ انعقاد قرارداد با آقای طالبی و اجاره ملک تجاری ایشان جهت مکان شرکت به مدت یکسال با اجاره ماهانه

۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال

۸۵/۷/۸ خرید تعدادی اثاثیه اداری به مبلغ ۱۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال که طی چک شماره ۱۱۲۵۰۱ از حساب جاری پرداخت گردید

۸۵/۷/۱۰ خرید ۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال کالا از شرکت بهشهر به شرط (ن/۶۰-۱۰/۳)

۸۵/۷/۱۲ صدور چک شماره ۱۱۲۵۰۲ به مبلغ ۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و واریز آن به حساب صندوق مؤسسه جهت پرداخت‌های

جزئی مؤسسه

۸۵/۷/۱۵ پرداخت ۲۰۰۰/۰۰۰ ریال وجه نقد از حساب صندوق مؤسسه جهت هزینه حمل کالای خریداری شده

۸۵/۷/۱۶ فروش ۷۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال کالا به آقای محمدی به شرط (ن/۳۰-۱۰/۲)

۸۵/۷/۱۷ پرداخت قبض تلفن مؤسسه به مبلغ ۱۷۰/۰۰۰ ریال از حساب صندوق مؤسسه

۸۵/۷/۱۸ آقای محمدی معادل ۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال کالای که در تاریخ ۸۵/۷/۱۶ از شرکت خریداری کرده بود دلیل معیوب بودن

به شرکت برگشت داد

۸۵/۷/۱۹ پرداخت وجه کالای خریداری شده در تاریخ ۸۵/۷/۱۰ از شرکت بهشهر با صدور چک شماره ۱۱۲۵۰۳

۸۵/۷/۲۱ خرید یک دستگاه وانت‌بار به ارزش ۹۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و صدور چک شماره ۱۱۲۵۰۴ به مبلغ ۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و

جهت مابقی یک فقره سفته ۶ ماهه صادر و به فروشنده تسلیم گردید

۸۵/۷/۲۲ فروش ۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال از اثاثیه اداری مازاد مؤسسه به شرکت بازرگانی احمدی به صورت نقدی و واریز وجه آن

به حساب صندوق مؤسسه

۸۵/۷/۲۳ دریافت مبلغ ۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال وام از بانک ملی.

۸۵/۷/۲۴ دریافت وجه کالای فروخته شده به آقای محمدی در تاریخ ۸۵/۷/۱۶

۸۵/۷/۲۹ صدور چک شماره ۱۱۲۵۰۵ به مبلغ ۳/۵۰۰/۰۰۰ ریال بابت حقوق مهرماه آقای سهندی بازاریاب مؤسسه

تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۵

نام درس: اصول حسابداری ۱

رشته تحصیلی / کد درس: ستي: اقتصاد - حسابداری - تجميع: بازرگانی - دولتي - جهانگودي - حسابداری (۱۲۱۴۰۱۷) زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۵۰

مدیریت بازرگانی (۱۲۱۴۰۶۶) - مدیریت دولتي (۱۲۱۴۰۰۴) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۴۰۶۱) - مدیریت جهانگودي (۱۲۱۴۰۰۲) - جبرانی ارشد: ۱۲۱۴۰۶۶ - تجميع: اقتصاد ۱۲۱۴۰۹۲

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

۳. تراز آزمایشی شرکت گیلان بعد از اصلاحات در پایان سال در ذیل آورده شده است. (۳ نمره)

شرکت گیلان

تراز آزمایشی اصلاح شده

منتهی به تاریخ ۱۳۸۶/۱۲/۲۹

عنوان حساب	مانده بدهکار	مانده بستانکار
بانک	۱۵/۸۵۰/۰۰۰	
حسابهای دریافتی	۵/۰۰۰/۰۰۰	
اسناد دریافتی	۶/۲۵۰/۰۰۰	
پیش پرداخت بیمه	۴/۰۰۰/۰۰۰	
پیش پرداخت اجاره	۱۱/۰۰۰/۰۰۰	
ملزومات اداری	۴/۴۵۰/۰۰۰	
زمین	۷/۰۰۰/۰۰۰	
ساختمان	۱۲/۰۰۰/۰۰۰	
استهلاک انباشته ساختمان		۸۰۰/۰۰۰
وسایل نقلیه	۳/۸۰۰/۰۰۰	
استهلاک انباشته وسایل نقلیه		۲۵۰/۰۰۰
حسابهای پرداختی	۵/۳۲۵/۰۰۰	
حقوق پرداختی	۲۱/۲۵/۰۰۰	
پیش دریافت درآمد	۶/۰۰۰/۰۰۰	
اسناد پرداختی	۸/۵۰۰/۰۰۰	
سرمایه		۲۷/۰۰۰/۰۰۰
برداشت	۲۵۰/۰۰۰	
درآمد حاصل از ارائه خدمات		۳۰/۰۰۰/۰۰۰
هزینه حقوق و دستمزد	۷/۰۰۰/۰۰۰	
هزینه آب، برق و تلفن	۷۰۰/۰۰۰	
هزینه تبلیغات	۴۰۰/۰۰۰	
هزینه اجاره	۱/۰۰۰/۰۰۰	
هزینه بیمه	۵۰۰/۰۰۰	
هزینه استهلاک ساختمان	۳۵۰/۰۰۰	
هزینه استهلاک وسایل نقلیه	۲۵۰/۰۰۰	
	۸۰/۰۰۰/۰۰۰	۸۰/۰۰۰/۰۰۰

تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۵

نام درس: اصول حسابداری ۱

رشته تحصیلی / کد درس: سنی: اقتصاد - حسابداری - تجميع: بازرگانی - دولتی - جهانگردی - حسابداری (۱۲۱۴۰۱۷) زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۵۰

مدیریت بازرگانی (۱۲۱۴۰۶۶) - مدیریت دولتی (۱۲۱۴۰۰۴) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۴۰۶۱) - مدیریت جهانگردی (۱۲۱۴۰۰۲) - جبرانی ارشد: ۱۲۱۴۰۶۶ - تجميع: اقتصاد ۱۲۱۴۰۹۲

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

مطلوب است:

الف. تهیه صورت سود و زیان، تغییرات در سرمایه و ترازنامه شرکت گیلان

ب. انجام ثبت‌های بستن حسابهای موقت در دفتر روزنامه شرکت گیلان

۴. شرکت بازرگانی آذرنگ به خرید و فروش یک نوع کالا مبادرت دارد و اطلاعات زیر در ارتباط با موجودی‌ها و خرید و فروش

کالای فوق طی سال ۱۳۸۵ آورده شده است. (۲/۵ نمره)

شرح	تعداد کالا	قیمت هر واحد
موجودی کالای ابتدای دوره	۲۰۰	۱۰۰۰
خرید مرحله اول	۸۰	۱۰۵۰
خرید مرحله دوم	۱۵۰۰	۱۰۹۶
خرید مرحله سوم	۳۰۰۰	۹۷۰
خرید مرحله چهارم	۱۷۰۰	۱۰۲۰
خرید مرحله پنجم	۵۰۰	۱۱۲۹
	۷۷۰۰	

موجودی کالای پایان دوره در انبار تعداد ۷۰۰ عدد می‌باشد

مطلوب است: محاسبه بهای تمام شده کالای پایان دوره و بهای تمام شده کالای فروش رفته بر مبنای روش موجودی گیری

LiFo, Fifo و میانگین موزون

۵. شرکت بازرگانی دنا در تاریخ ۱۳۸۵/۳/۱ مبلغ ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال کالا به صورت نسیه خریداری نموده و یک فقره سفته سه

ماهه با نرخ بهره ۱۵٪ به فروشنده تسلیم داشته است.

مطلوب است: انجام ثبت‌های خرید کالا و پرداخت وجه آن در سررسید در دفتر روزنامه شرکت بازرگانی دنا با فرض‌های زیر:

الف. بهره سفته در سررسید محاسبه گردد

ب. بهره سفته در زمان صدور سفته محاسبه گردد. (۱/۵ نمره)

نام درس: اصول حسابداری ۳
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (سنتی و تجمیع) ۱۲۱۴۰۱۹ - ۱۲۱۴۰۷۶
 تجمیع (اقتصاد - بازرگانی - دولتی - صنعتی - جهانگردی) ۱۲۱۴۰۷۶
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب
 مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. صورت سود و زیان و قسمتی از اطلاعات ترازنامه شرکت محمودآباد به شرح زیر می‌باشد:

شرح	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۱۳۹۹/۱۲/۲۹
شرکت محمودآباد		
سود و زیان برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۹/۱۲/۲۹		
فروش	۱۰/۰۰۰/۰۰۰	
بهای تمام شده کالای فروش رفته	(۶/۰۰۰/۰۰۰)	
سود ناویژه عملیاتی	۴/۰۰۰/۰۰۰	
هزینه‌های عملیاتی	(۱/۵۰۰/۰۰۰)	
سود ویژه عملیاتی	۲/۵۰۰/۰۰۰	
حسابهای دریافتی تجاری	۲/۰۰۰/۰۰۰	۲/۲۰۰/۰۰۰
حسابهای دریافتی غیرتجاری	۱/۰۰۰/۰۰۰	۸۲۵/۰۰۰
موجودی کالا	۸۰۰/۰۰۰	۹۵۰/۰۰۰
پیش پرداخت هزینه‌ها	۴۰۰/۰۰۰	۳۵۰/۰۰۰
حسابهای پرداختی تجاری	۷۵۰/۰۰۰	۹۰۵/۰۰۰
اسناد پرداختی غیرتجاری	۴۲۳/۰۰۰	۴۰۰/۰۰۰
هزینه‌های پرداختی	۲۵۰/۰۰۰	۲۸۰/۰۰۰
پیش دریافت فروش	۳/۰۰۰/۰۰۰	۲/۴۵۰/۰۰۰
استهلاک انباشته	۱/۲۰۰/۰۰۰	۱/۶۰۰/۰۰۰

مطلوب است محاسبه وجه نقد حاصل از عملیات به روش مستقیم و تهیه صورت تطبیق وجه نقد عملیاتی با سود عملیاتی. (۳نمره)
 ۲. اطلاعات زیر مربوط به شرکت سهامی آبسال در بهمن ماه سال ۸۵ می‌باشد:

موجودی ها	اول دوره	پایان دوره
مواد خام	۷/۰۰۰	۷/۴۰۰
کار در جریان ساخت	۱۴/۰۰۰	۹/۶۰۰
کالای ساخته شده	۱۵/۰۰۰	۱۸/۰۰۰
سایر اطلاعات:		

دستمزد مستقیم: ۳۰/۰۰۰ خرید مواد: ۴۰/۰۰۰

سربار بر مبنای ۱۵۰٪ دستمزد مستقیم جذب می‌شود. سربار واقعی ۴۲/۵۰۰

مطلوبست: الف) تهیه صورت بهای تمام شده کالای ساخته شده و بهای تمام شده کالای فروش رفته
 ب) تعیین مبلغ اضافه (کسر) جذب سربار (۲نمره)

نام درس: اصول حسابداری ۳
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی و تجمیع) ۱۲۱۴۰۱۹ - ۱۲۱۴۰۷۶
 تجمیع (اقتصاد - بازرگانی - دولتی - صنعتی - جهانگردی) ۱۲۱۴۰۷۶
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب
 مجاز است.

۳. کارت سفارش ۳۰۶ شرکت گلبرگ در پایان سال ۸۴ به شرح زیر می باشد:

شرح	مبلغ
مواد مستقیم	۳۵/۰۰۰
دستمزد مستقیم	۱۸/۰۰۰
سربار جذب شده	۹/۰۰۰

در طی فروردین ماه هزینه های زیر جهت تکمیل سفارش صورت گرفت:

مواد مستقیم ۲۲۰/۰۰۰ دستمزد مستقیم ۱۵۰/۰۰۰

سربار بر مبنای دستمزد مستقیم مشابه دوره قبل جذب می شود. مبلغ فروش معادل ۱۲۵٪ بهای تمام شده سفارش لحاظ می شود.

مطلوبست: الف) تعیین بهای تمام شده و بهای فروش سفارش ۳۰۶

ب) ارائه ثبت های مربوط به تکمیل و فروش کالا (۲/۵ نمره)

۴. شرکت تولیدی ایران شرق اطلاعات مربوط به مرحله (۱) فرایند تولید محصول خود را به شرح زیر ارائه نموده است:

کار در جریان ساخت اول دوره ۸۰۰ واحد و ۶۰٪ تکمیل و بهای آن ۲۰/۰۰۰ ریال می باشد.
 کار در جریان ساخت پایان دوره ۲۰۰۰ واحد (۴۵٪ تکمیل)
 اقدام به تولید ۷۲۰۰ واحد

هزینه های طی دوره:

مواد اولیه: ۷۲۰/۰۰۰

تبدیل: ۹۶۳/۰۰۰

لازم بذکر است در این مرحله مواد در ابتدای عملیات وارد فرایند ساخت می شود.

مطلوبست: تهیه گزارش تولید به روش فایفو (۲/۵ نمره)

۵. شرکت بهروز شعبه ای در مشهد دارد و کالای ارسالی را به قیمت تمام شده بعلاوه ۲۵ درصد به شعبه ارسال می کند، شعبه فاقد

دفاتر مستقل است. اطلاعات زیر از عملیات سال جاری شعبه در دست است:

نام درس: اصول حسابداری ۳
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی و تجمیع) ۱۲۱۴۰۱۹ - ۱۲۱۴۰۷۶
 تجمیع (اقتصاد - بازرگانی - دولتی - صنعتی - جهانگردی) ۱۲۱۴۰۷۶
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب
 مجاز است.

موجودی کالای ابتدای دوره به قیمت سیاهه
 موجودی کالای پایان دوره به قیمت سیاهه
 فروش نقدی شعبه
 کالای ارسالی به شعبه به قیمت سیاهه
 کالای بین راهی
 فروش نسبه شعبه
 کالای برگشتی از شعبه مرکز
 کالای برگشتی توسط مشتری به شعبه
 هزینه های شعبه
 کالای مفقود شده

مطلوبست: ثبت عملیات شعبه و بستن حسابها و تعیین سود و زیان شعبه. (۳/۵ نمره)

۶. جهت ساخت محصولی ۲ kg مواد مستقیم به نرخ ۱۰۰۰ ریال و ۴ ساعت کار مستقیم به نرخ ۵۲۰ ریال طبق کارت استاندارد در نظر گرفته شده است. در طی دوره با مصرف ۱۹۰۰ کیلوگرم مواد مستقیم به نرخ ۱۱۵۰ ریال و ۴۲۰۰ ساعت کار مستقیم با نرخ ۵۰۰ ریال، ۱۰۰۰ واحد محصول تولید شده است. مطلوب است محاسبه:

الف) انحراف نرخ و مصرف مواد مستقیم
 ب) انحراف نرخ کارایی و دستمزد مستقیم. (۲ نمره)

تعداد سوالات : تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی:
کد سری سوال: یک - ۱

نام درس : زبان تخصصی ۱
رشته تحصیلی/ کد درس: حسابداری (۰۲۰_۱۴_۱۲) _ تجميع (۱۲۱۴۱۰۷)
آزمون: نیمسال دوم ۹۰-۸۹

۱. We might say that data about business activities are the input to the accounting system and that useful information for decision makers is the.....
- offline
 - offside
 - outside
 - output
۲. Each business must.....operating activities.
- engage in
 - remove
 - escape from
 - avoid
۳. Accounting's role of assisting decision makers is divided into '.....accounting' and 'financial accounting'.
- arrangement
 - management
 - development
 - government
۴. Business transactions are.....events that affect the financial position of a business entity.
- Non-economic
 - economic
 - social
 - traditional
۵. An economic unit that aims to sell goods and services to customers at prices that will provide an adequate return to its owners is called.....
- computer
 - instrument
 - business
 - profit
۶. Assets are economic resources owned by a business, that are expected tofuture operations.
- discount
 - reject
 - lose
 - benefit
۷. Owner's Equity = Assets.....Liabilities.
- plus
 - minus
 - multiplied
 - divided

تعداد سوالات : تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی:
کد سری سوال: یک - ۱

نام درس : زبان تخصصی ۱
رشته تحصیلی/ کد درس: حسابداری (۰۲۰-۱۴-۱۲) _ تجميع (۱۲۱۴۱۰۷)
آزمون: نیمسال دوم ۹۰-۸۹

۸. Financial statements are the primary means of communicating important accounting.....to users.

- a. inform
- b. information
- c. informative
- d. informed

۹. An independent CPA makes a(n)....., which is an examination of a company's financial statements and the accounting systems, controls, and records that produced them.

- a. evaluate
- b. edit
- c. assess
- d. audit

۱۰. The inflows and outflows of cash into and out of a business is called.....

- a. flows expenses
- b. loss flows
- c. flows profits
- d. cash flows

۱۱. The present obligations of a business to pay cash, transfer assets, or provide services to other entities in the future is called.....

- a. net income
- b. objectivity
- c. net assets
- d. liabilities

۱۲. The purpose of accounting is not to account for value in terms of worth, but to account for value in terms of.....at the time of transaction.

- a. cost
- b. cast
- c. case
- d. cause

۱۳. Recall that accounts are the basic storage units for accounting data. 'Recall' means.....

- a. exchange
- b. forgive
- c. remember
- d. deliver

تعداد سوالات : تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی:
کد سری سوال: یک - ۱

نام درس : زبان تخصصی ۱
رشته تحصیلی/ کد درس: حسابداری (۰۲۰_۱۴_۱۲) _ تجميع (۱۲۱۴۱۰۷)
آزمون: نیمسال دوم ۹۰-۸۹

۱۴. To help identify accounts in the ledger and make them easy to find, the accountants often.....them.

- a. delete
- b. number
- c. forget
- d. miss

۱۵. The double-entry system is based on the principle of duality, which means every economic event hasaspects.

- a. no
- b. three
- c. too
- d. two

۱۶. We should remember that withdrawals and expensesthe owner's equity.

- a. increase
- b. decrease
- c. raise
- d. expand

۱۷. The process of assigning a monetary value to a business transaction is called.....

- a. valuation
- b. explanation
- c. recognition
- d. specification

۱۸. The owner's investments.....owner's equity but are not revenues.

- a. increase
- b. reduce
- c. decrease
- d. lower

۱۹. A company must earn a sufficient net income to survive over the long term. 'Sufficient' means.....

- a. huge
- b. enough
- c. little
- d. small

۲۰. Accounting information is neither simple.....precise.

- a. so
- b. either
- c. nor
- d. or

تعداد سوالات : تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی:
کد سری سوال: یک - ۱

نام درس : زبان تخصصی ۱
رشته تحصیلی/ کد درس: حسابداری (۰۲۰-۱۴-۱۲) _ تجميع (۱۲۱۴۱۰۷)
آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۲۱. He presented a very good annual report. 'Annual' means related to.....

- a. one year
- b. one month
- c. one week
- d. a century

۲۲. The assets, usually long term, that are not used in normal operation of a business and that management does not convert to cash within the next year are called.....

- a. investments
- b. losses
- c. products
- d. reliabilities

۲۳. Management is the people who have overall responsibility for operating a business. 'Responsibility' means.....

- a. مصونیت
- b. مظلومیت
- c. اقتدار
- d. مسئولیت

۲۴. The monetary unit a business uses depends on the country in which the business resides. 'Monetary' means.....

- a. مالی
- b. ارزشی
- c. پولی
- d. ریالی

۲۵. The process of recording financial transactions and keeping financial records is called bookkeeping. 'Bookkeeping' means.....

- a. کتاب فروشی
- b. کتابداری
- c. حسابرسی
- d. دفترداری

۲۶. The ethical behavior within a company is a direct result of the actions and decisions of the company's employees. 'Behavior' means.....

- a. رفتار
- b. خلاقیت
- c. اقتدار
- d. دانش

تعداد سوالات : تستي: ۳۰ تشریحي: ۰
 زمان آزمون (دقیقه): تستي: ۵۵ تشریحي:
 کد سري سوال: یک - ۱

۲۷. The recognition issue is not always solved easily. 'Recognition' means.....

- a. اصلاح
- b. مشارکت
- c. شناسایی
- d. انکار

۲۸. The account title appears at the top of account form. 'Title' means.....

- a. شماره
- b. امضا
- c. عنوان
- d. تاریخ

۲۹. Notice that some accounts, such as cash and accounts receivable have the same balance they have in the trial balance. 'Accounts receivable' means.....

- a. حسابهای پرداختی
- b. حسابهای دریافتی
- c. حسابهای متقابل
- d. حسابهای جاری

۳۰. A company's assets are divided into four categories. 'Assets' means.....

- a. هزینه ها
- b. بدهی ها
- c. دارائی ها
- d. نقدینگی ها

نام درس : حسابداری صنعتی ۱

رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری / ۱۲۱۴۰۲۱ - صنعتی / ۱۲۱۴۰۱۲ - بازرگانی / ۱۲۱۴۰۶۹

تجمع (اقتصاد - حسابداری - بازرگانی - دولتی - صنعتی - جهانگردی) / ۱۲۱۴۰۳۸

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

تعداد سوالات : تستی: + تشریحی: ۶

زمان آزمون (دقیقه): تستی: + تشریحی: ۱۹۰

کد سری سوال: یک - ۱

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱. اگر سربار ۵۰٪ دستمزد و هزینه های اولیه ۲ برابر هزینه های تبدیل باشد و مواد مستقیم ۲۰۰/۰۰۰ ریال باشد، مشخص کنید مواد، دستمزد و سربار هریک چند ریال است؟ (۳ نمره)

۲. از تفاوت های حسابداری مالی و حسابداری صنعتی ۴ مورد را نام ببرید. (۲ نمره)

۳. از سیستم JIT چه می دانید؟ (۱ نمره)

۴. اطلاعات زیر در دست است :

خرید مواد	۱/۲۵۰/۰۰۰	برگشت از خرید	۱۵/۰۰۰
هزینه حمل	۸۰/۰۰۰	کالای ساخته شده اول دوره	۷۰۰/۰۰۰
کالای در جریان ساخت اول دوره	۱۲۰/۰۰۰	دستمزد مستقیم	۲/۱۵۰/۰۰۰
کالای در جریان ساخت پایان دوره	۲۲۰/۰۰۰	سربار کارخانه	۲/۸۵۰/۰۰۰
مواد اول دوره	۱۸۰/۰۰۰	کالای ساخته شده پایان دوره	صفر
مواد پایان دوره	۳۰/۰۰۰		

مطلوبست تهیه جدول بهای تمام شده کالای فروش رفته. (۲ نمره)

نام درس : حسابداری صنعتی ۱
رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری / ۱۲۱۴۰۲۱ - صنعتی / ۱۲۱۴۰۱۲ - بازرگانی / ۱۲۱۴۰۶۹
تجمع (اقتصاد - حسابداری - بازرگانی - دولتی - صنعتی - جهانگردی) / ۱۲۱۴۰۳۸
آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰
استفاده از: ماشین حساب ساده مجاز است

تعداد سوالات : تستی : + تشریحی : ۶

زمان آزمون (دقیقه): تستی : + تشریحی : ۱۹۰

کد سری سوال: یک - ۱

۵. گردش موجودی انبار مواد خام شرکت پیروز طی فروردین ماه به شرح زیر است :

تعداد	هزینه یک واحد	مبلغ	
۱۵۰۰	۱۰۴	۱۵۶/۰۰۰	موجودی اول فروردین
۳۴۰۰	۱۰۷	۳۶۳/۸۰۰	خرید نسیه
۵۲۰۰	۱۰۹	۵۶۶/۸۰۰	خرید نقد
		۴۳/۰۰۰	برداشت هزینه حمل برای خریدهای ۱/۸ و ۱/۵
۵۸۰۰			صدور به خط تولید ۱/۱۰
۷۳۰۰	۱۱۲	۸۱۷/۶۰۰	خرید نقد ۱/۱۵
۶۰۵۰			صدور به خط تولید ۱/۲۵

هزینه مواد مستقیم را طبق روش FIFO و LIFO محاسبه کنید، مانده پایان دوره هر روش را در روش دائمی تعیین کنید . (۳ نمره)

۶. شرکت فیروزه به تولید نوعی محصول بنام " آلفا " اشتغال دارد. در دایره اول خط تولید مواد مستقیم A در ابتدای فرآیند تولید و مواد B در نقطه ۴۰٪ و مواد C به طور یکنواخت به محصول اضافه می شود. کالای در جریان ساخت اول دوره این دایره ۱۳۰۰ واحد با درصد تکمیل ۵۰٪ است و کالای در جریان ساخت پایان دوره نیز به دو صورت موجود است. ۷۰۰ واحد با ۲۰٪ تکمیل و ۲۰۰۰ واحد با ۷۰٪ تکمیل. اگر واحدهایی که تولید آنها در دوره جاری آغاز شده ۲۰/۰۰۰ واحد باشد. مطلوبست تهیه جدول معادل آحاد کالای تکمیل شده طبق روش میانگین. (۳ نمره)

نام درس: پیشرفته ۱
رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری-۱۲۱۴۰۲۵

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی:

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. حسن و حسین شرکای یک شرکت تضامنی اند و سود و زیان را به نسبت ۳ و ۲ تقسیم می‌کنند و سرمایه هریک ۱۰۰۰ ریال است. جواد بعنوان شرکت جدید وارد شرکت شد، و در $\frac{1}{3}$ سود و زیان سهم و از این بابت مبلغ ۲۰۰۰ ریال می‌پردازد، سرقفلی شرکت تضامنی چند ریال است.
- الف. ۲۰۰۰ ب. ۱۰۰۰ ج. ۵۰۰ د. ۱۵۰۰
۲. امین و امینا به ترتیب با مانده حسابهای سرمایه ۱۲۰/۰۰۰ ریال و ۱۵۰/۰۰۰ ریال تصمیم به انحلال و تصفیه شرکت تضامنی خود می‌گیرند پس از فروش دارائی‌های غیر نقدی و پرداخت کلیه بدهی‌ها مبلغی معادل ۱۲۰/۰۰۰ ریال باقی می‌ماند. اگر شرکاء به نسبت مساوی در منافع شرکت سهمیم باشند وجه نقد قابل توزیع به امین و امید چه مبلغ خواهد بود؟
- الف. امین ۷۵/۰۰۰ ریال و امید ۴۵/۰۰۰ ریال
ب. امین ۴۵/۰۰۰ ریال و امید ۷۵/۰۰۰ ریال
ج. امین و امید هر کدام ۴۵/۰۰۰ ریال
د. امین و امید هر کدام ۷۵/۰۰۰ ریال
- رضا و مهدی شرکای یک شرکت تضامنی اند. که سود و زیان را به نسبت $\frac{3}{4}$ و $\frac{1}{4}$ تقسیم می‌کنند. تقی وارد شرکت می‌گردد و در $\frac{1}{5}$ سود و زیان سهمیم می‌شود که شرکای قبلی به نسبت مساوی آن را تامین می‌کنند وضعیت تجدید ارزیابی دارائی‌ها با ورود تقی بصورت زیر است:
- زمین ۲۵۰۰، بدهکاران ۱۵۰۰، بستانکاران ۲۰۰۰، موجودی کالا ۳۰۰۰-
- با توجه به اطلاعات بالا به تست های ۳ و ۴ و ۵ پاسخ دهید:
۳. چه مبلغی از حساب یادداشت تجدید ارزیابی به حساب سرمایه رضا منظور می‌شود؟
- الف. صفر ب. ۱۰۰۰ ج. ۷۵۰ د. ۲۲۵۰
۴. چه مبلغی از حساب یادداشت تجدید ارزیابی به حساب سرمایه مهدی منظور می‌شود؟
- الف. صفر ب. ۱۰۰۰ ج. ۷۵۰ د. ۲۵۰
۵. چه مبلغی از حساب یادداشت تجدید ارزیابی به حساب سرمایه تقی منظور می‌شود؟
- الف. صفر ب. ۱۰۰۰ ج. ۷۵۰ د. ۲۵۰
- نادر و ناصر شرکای یک شرکت عملی (مشارکت مخصوص) سود و زیان حاصله را نسبت ۳ و ۲ تقسیم می‌کنند. سود علمیات مشارکت طی سال بالغ بر ۲۱۰ ریال است. با فرض اینکه ناصر و نادر ثبت های شرکت عملی را در دفاتر خود ثبت نمایند. (دفاتر جداگانه نگهداری نمی‌شود)
- جداگانه ای که به همین منظور در نظر گرفته شده ثبت نمایند.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی:

نام درس: پیشرفته ۱

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری-۱۲۱۴۰۲۵

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

با توجه به اطلاعات بالا به تست های ۶ و ۷ پاسخ دهید:

۶. کدام گزینه در ارتباط با ثبت سهم سود مشارکت در دفاتر ناصر صحیح است؟

الف. حساب مشارکت ۸۴ ریال بستانکار

ب. حساب مشارکت ۸۴ ریال بدهکار

ج. حساب مشارکت ۱۲۶ ریال بدهکار

د. حساب و سود و زیان ۱۲۶ ریال بستانکار

۷. کدام گزینه در ارتباط با طرف بستانکار ثبت سهم سود مشارکت در دفاتر ناصر صحیح است؟

الف. حساب مشارکت ۸۴ ریال بستانکار

ب. حساب مشارکت ۸۴ ریال بدهکار

ج. حساب مشارکت ۸۴ ریال بدهکار

د. حساب سود و زیان ۸۴ ریال بستانکار

۸. کدام یک از موارد زیر از خصوصیات شرکت های عملی (مشارکت مخصوص) می باشد؟

الف. ضرورتی ندارد نام تجاری داشته باشد

ب. محدودیتی در حداکثر تعداد شرکاء دارد

ج. عملیات تجاری آن مستمر است

د. شرکت نامه یا توافق بین شرکاء به ثبت می رسد

۹. کدامیک از موارد زیر از تفاوت های شرکت های عملی و تضامنی می باشد؟

الف. در شرکتهای مشارکتی سود در پایان مشارکت ولی در شرکت های تضامنی در پایان هر سال مشخص می گردد

ب. در شرکتهای مشارکتی شرکت نامه ثبت ولی در شرکت های تضامنی به ثبت نمی رسد

ج. عملیات شرکت های مشارکتی مستمر ولی عملیات شرکتهای تضامنی غیر مستمر می باشد

د. برای شرکتهای مشارکتی قانون خاصی وجود دارد

- مبادلات آمر و حق العمل کار به شرح زیر است:

۱۰. سعید و وحید سود و زیان مشارکت را که دفاتر جداگانه ندارند به نسبت ۱ و ۲ تقسیم و سعید در مقابل دریافت

۲٪ کارمزد، وصول تمام مطالبات را تضمین می کند. اگر مطالبات سوخت شده وحید ۴۵ ریال باشد، حساب مشارکت

چند ریال بدهکار می شود؟

الف. در دفاتر سعید ۳۰ ریال

ب. در دفاتر وحید ۳۰ ریال

ج. در دفاتر سعید ۴۵ ریال

د. در دفاتر وحید ۴۵ ریال

۱۱. کدامیک از هزینه های زیر در دفاتر حق العمل کار جزء هزینه های غیر تکراری یا غیر اداری می باشد؟

الف. هزینه نقلیه و حق گمرک

ب. هزینه بیمه

ج. هزینه آگهی و تبلیغات

د. هزینه کالای خسارت دیده

ارسال ۵۰ واحد کالای امانی کلا به بهای تمام شده ۷۵۰ ریال و هزینه حمل و بیمه ۵۰ ریال، حق العمل کار ۶۰٪ کالای

امانی را به مبلغ ۷۵۰ ریال فروخت و ۱۵۰ ریال هزینه های مربوط را پرداخت کرد که ۲۰٪ آن هزینه های جاری است.

حق العمل فروش ۱۰٪ می باشد. با توجه به اطلاعات بالا به تست های ۱۲ و ۱۳ و ۱۴ و ۱۵ پاسخ دهید:

۱۲. سود فروش امانی چند ریال است؟

الف. ۹۳

ب. ۲۳۷

ج. ۱۶۷

د. ۳۰۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

نام درس: پیشرفته ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی:

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری-۱۲۱۴۰۲۵

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

۱۳. بهای تمام شده کالای فروش رفته آمر به حق العمل کار چند ریال است؟

الف. ۵۵۲ ب. ۹۳ ج. ۲۳۷ د. ۱۶۷

۱۴. هزینه های غیرتکراری یا غیرادواری در دفاتر حق العمل کار چند ریال است؟

الف. ۵۵۲ ب. ۱۲۰ ج. ۲۳۷ د. ۱۶۷

۱۵. هزینه های تکراری یا ادواری در دفاتر حق العمل کار چند ریال است؟

الف. ۵۵۲ ب. ۱۲۰ ج. ۲۳۷ د. ۱۰۵

-رضا و احمد شرکای یک شرکت تضامنی هستند که سود و زیان را به نسبت ۳ و ۲ تقسیم می کنند آنها همایون را

بعنوان شریک جدید پذیرفتند. همایون در ۱۰ اسو و زیان رضا و احمد سهم می گردد. با توجه به اطلاعات بالا به تست

های ۱۶ و ۱۷ پاسخ دهید:

۱۶. تناسب از خودگذشتگی احمد کدامیک از موارد زیر است؟

الف. $\frac{1}{15}$ ب. $\frac{2}{15}$ ج. $\frac{3}{15}$ د. $\frac{4}{15}$

۱۷. تناسب جدید سود و زیان احمد کدامیک از موارد زیر است؟

الف. $\frac{1}{15}$ ب. $\frac{2}{15}$ ج. $\frac{1}{3}$ د. $\frac{2}{3}$

- اکبر و محمود در یک شرکت تضامنی به نسبت های ۳ و ۲ در سود و زیان سهمیه اند. در ابتدای سال سرمایه آنها

بترتیب ۶۰ و ۵۰ هزار ریال بوده است. در همین تاریخ مسعود بعنوان شریک جدید وارد شرکت شده و با پرداخت

مبلغ $\frac{40}{1000}$ ریال در $\frac{1}{3}$ کل سرمایه شرکت سهم می شوند. با توجه به اطلاعات بالا به تست های ۱۸ و ۱۹ و ۲۰ و ۲۱

پاسخ دهید:

۱۸. بلافاصله پس از ورود شریک جدید سرمایه اکبر چند ریال است؟

الف. ۶۶۶۷ ب. ۵۰/۰۰۰ ج. ۵۴/۰۰۰ د. ۶۰/۰۰۰

۱۹. بلافاصله پس از ورود شریک جدید سرمایه محمود چند ریال است؟

الف. ۴۶/۰۰۰ ب. ۶۰/۰۰۰ ج. ۵۴/۰۰۰ د. ۵۰/۰۰۰

۲۰. تناسب جدید تقسیم سود و زیان اکبر کدامیک از موارد زیر است؟

الف. $\frac{1}{5}$ ب. $\frac{4}{5}$ ج. $\frac{6}{15}$ د. $\frac{5}{15}$

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی:

نام درس: پیشرفته ۱

رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری-۱۲۱۴۰۲۵

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

گد سری سؤال: دو (۲)

۲۱. تناسب جدید تقسیم سود و زیان محمود کدامیک از موارد زیر است؟

$$\frac{5}{15} \text{ د.}$$

$$\frac{6}{15} \text{ ج.}$$

$$\frac{4}{15} \text{ ب.}$$

$$\frac{1}{5} \text{ الف.}$$

مانده های زیر از دفاتر یک شرکت تضامنی استخراج و نسبت تقسیم سود و زیان آنها به شرح زیر است:

شرح	محمّد	حمید	سعید	مجید
سرمایه	۳۱۰	۱۵۰	۲۲۵	۲۱۲
برداشت	۱۰	—	۲۵	۱۲
نسبت تقسیم سود	۳۰٪	۱۰٪	۲۰٪	۴۰٪

در صورت انحلال این شرکت و تصفیه تدریجی آن، پس از پرداخت بدهی ها، به تست های ۲۲ و ۲۳ و ۲۴ و ۲۵ پاسخ دهید:
(به روش مازاد سرمایه)

۲۲. وجوه حاصل از فروش دارائی های و پرداخت بدهی ها اولین بار به کدامیک از شرکاء قابل پرداخت است؟

د. مجید

ج. حمید

ب. سعید

الف. محمد

۲۳. سهم محمد از ۵۰ ریال اولیة حاصل از فروش دارائی ها و پس از پرداخت بدهی ها چه مبلغی می باشد؟

د. ۱۵۰

ج. ۱۰۰

ب. ۵۰

الف. صفر

۲۴. سهم حمید از ۵۰ ریال اولیة حاصل از فروش دارائی ها و پرداخت بدهی ها چه مبلغی می باشد؟

د. ۱۵۰

ج. ۱۰۰

ب. ۵۰

الف. صفر

۲۵. سهم از سعید از ۵۰ ریال اولیة حاصل از فروش دارائی ها و پرداخت بدهی های چه مبلغی می باشد؟

د. ۱۵۰

ج. ۱۰۰

ب. ۵۰

الف. صفر

۲۶. اقساط یک قرارداد اجاره ۳ ساله در ابتدای هر سال به مبلغ ۱ میلیون ریال دریافت می شود. اگر بهای تمام شده

دارائی مورد اجاره ۲/۷۳۵/۰۰۰ ریال و نرخ بهره ضمنی ۱۰٪ در سال باشد از دیدگاه موجر اجاره از چه نوعی است؟

د. تامین مالی

ج. اجاره به شرط تملیک

ب. علمیتی

الف. اهرمی

۲۷. در فروش های اقساطی مالکیت دارائی در چه تاریخی به خریدار منتقل می شود؟

ب. در تاریخ عقد قرارداد

الف. در خاتمه قرارداد

د. مالکیت الزاماً منتقل می شود

ج. به تدریج و با پرداخت اقساط

شرکت سامان یک دستگاه یخچال را که قیمت تمام شده آن ۴۲۰/۰۰۰ ریال بود بصورت فروش اقساطی به مبلغ

۵۰۰/۰۰۰ ریال در قبال دریافت ۲۵ قسط ماهیانه ۲۰/۰۰۰ ریالی بفروش رسانید. خریدار پس از پرداخت ۱۱ قسط کالا را

مسترد نمود. ارزش قابل فروش مجدد کالای فوق الذکر ۲۰۰/۰۰۰ ریال می باشد. با توجه به اطلاعات بالا به تست های

۲۸ و ۲۹ پاسخ دهید:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی:

نام درس: پیشرفته ۱

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری-۱۲۱۴۰۲۵

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

۲۸. سود و زیان حاصل از تصرف مجدد کالا چند ریال است؟

د. صفر

ج. ۴۴/۲۰۰

ب. ۳۵/۲۰۰

الف. ۳۵/۸۰۰

۲۹. سود تحقق نیافته چند ریال است؟

د. ۴۴/۸۰۰

ج. ۸۰/۰۰۰

ب. ۳۵/۲۰۰

الف. ۳۵/۸۰۰

۳۰. درآمدهای حاصل از فروش های اقساطی با چه روشی باید مورد شناسایی قرار گیرد؟

الف. سود ناویژه با توجه به مرور زمان و درآمد بهره هنگام عقد قرارداد فروش اقساط

ب. سود ناویژه و اقساط وصول شده و درآمد بهره با توجه به مرور زمان

ج. سود ناویژه و درآمد بهره هر دو هنگام عقد قرارداد فروش اقساطی

د. سود ناویژه هنگام عقد قرارداد فروش اقساطی و درآمد بهره با توجه به مرور زمان

www.Sanjesh3.com

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی و تجمیع) - ۱۲۱۴۰۲۶

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

* با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۱ الی ۱۰ پاسخ دهید

شرکت اروند از سیستم هزینه یابی استاندارد استفاده می‌کند و هزینه استاندارد یک واحد آن به شرح زیر است:

مواد مستقیم ۲ کیلو به نرخ هر کیلو ۱۵۰ ریال	۳۰۰
کار مستقیم ۳ ساعت به نرخ هر ساعت ۲۵۰ ریال	۷۵۰
سربار متغیر کارخانه ۳ ساعت هر ساعت ۲۵۰ ریال	۷۵۰
سربار ثابت کارخانه ۳ ساعت هر ساعت ۵۰۰ ریال	۱۵۰۰
جمع	۳۳۰۰

مبنای جذب سربار کارخانه ساعت کار مستقیم است. سربار ثابت بودجه شده ماهانه ۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال است و مقدار تولید بودجه شده ۲۰۰۰ واحد محصول است.

اطلاعات زیر مربوط به مرداد ماه است:

مواد اولیه در ابتدای مرداد ماه ۵/۰۰۰ کیلوگرم و در انتهای مرداد ماه ۵/۲۰۰ کیلوگرم بوده است.

در طی مرداد ماه ۴/۰۰۰ کیلو مواد خام به مبلغ ۵۸۰/۰۰۰ ریال خریداری شده است. مواد به نرخ واقعی نگهداری می‌شود.

هزینه کار مستقیم در مرداد ماه به ازای ۵/۵۰۰ ساعت کار مستقیم ۱/۴۳۰/۰۰۰ ریال بوده است.

سربار واقعی کارخانه ۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال بوده است که ۱/۵۰۰/۰۰۰ ریال آن سربار متغیر و مابقی سربار ثابت می‌باشد.

کالای ساخته شده ابتدای دوره ۱/۰۰۰ واحد، تعداد کالای فروش رفته ۲/۵۰۰ واحد و کالای ساخته شده پایان دوره ۳۵۰ واحد می‌باشد. هیچگونه کالای در جریان ساخت ابتدا و پایان دوره وجود ندارد.

۱. انحراف نرخ مواد چند ریال است؟

ب. ۱۹/۰۰۰ ریال مساعد

الف. ۱۸/۰۰۰ ریال مساعد

د. ۲۱/۰۰۰ ریال مساعد

ج. ۲۰/۰۰۰ ریال مساعد

۲. انحراف مصرف مواد چند ریال است؟

ب. ۱۶/۰۰۰ ریال نامساعد

الف. ۱۵/۰۰۰ ریال نامساعد

د. ۱۸/۰۰۰ ریال نامساعد

ج. ۱۷/۰۰۰ ریال نامساعد

نام درس: حسابداری صنعتی ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستى و تجميع) - ۱۲۱۴۰۲۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۳
 تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۵۰

کد سرى سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

سوال ۱. با توجه به مسأله زیر به سوالات ۱ الی ۸ پاسخ دهید:
 - شرکت رامسر فرایند تولید را با ماده الف آغاز و در ۴۵٪ از عملیات ساخت ماده ب را وارد فرایند ساخت می‌نماید. بهای تبدیل به طور یکنواخت تحقق می‌یابد سایر اطلاعات به شرح زیر است:
 الف. کالای در جریان ساخت اول دوره ۴۰۰۰ واحد که ۴۰٪ تکمیل است به بهای تمام شده ۱/۲۸۰/۰۰۰ ریال
 ب. کالای اقدام به تولید ۴۶/۰۰۰ واحد
 ج. ضایعات عادی ۱/۰۰۰ واحد که به طور یکنواخت در فرایند تولید شناسائی شده است.
 د. ضایعات عادی در مقطع ۶۵٪ ساخت به تعداد ۲/۰۰۰ واحد
 ه. ضایعات غیرعادی ۷۵۰ واحد با درجه تکمیل ۶۰٪
 ی. ضایعات غیرعادی ۱۲۵۰ واحد با درجه تکمیل ۳۶٪
 پ. کالای در جریان ساخت پایان دوره ۲/۰۰۰ واحد که ۶۰٪ آنها ۴۰٪ تکمیل و مابقی ۵۰٪ تکمیل است.

- تعداد کالای تکمیل شده چند واحد است؟ (۰/۲۵ نمره)
- معادل آحاد از بابت ماده الف چند واحد است؟ به روش Fifo (۰/۵ نمره)
- معادل آحاد از بابت ماده ب چند واحد است؟ به روش Fifo (۰/۵ نمره)
- معادل آحاد از بابت تبدیل چند واحد است؟ به روش Fifo (۰/۷۵ نمره)
- اگر بهای تبدیل هر واحد محصول در سال گذشته ۳۰۰ ریال باشد بهای هر واحد محصول از بابت ماده الف در سال گذشته چند ریال بوده است؟ (۰/۵ نمره)
- اگر بهای هر واحد محصول از بابت ماده الف در طی این دوره به روش *Fifo* ۲۵۰ ریال باشد مواد مستقیم مصرف شده الف در طی دوره چند ریال است؟ (۰/۵ نمره)
- اگر بهای هر واحد محصول از بابت ماده ب به روش میانگین موزون ۴۰۰ ریال باشد مواد مستقیم مصرف شده ب در طی دوره چند ریال است؟ (۰/۵ نمره)
- اگر بهای هر واحد محصول طبق روش *Fifo* از بابت ماده الف ۲۵۰ ریال، از بابت ماده ب ۴۰۰ ریال و از بابت تبدیل ۳۵۰ ریال باشد. بهای تمام شده کالای در جریان ساخت پایان دوره چند ریال است؟ (۰/۵ نمره)

نام درس: حسابداری صنعتی ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستى و تجميع) - ۱۲۱۴۰۲۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۳
 تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۵۰

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: یک (۱)

سوال ۲. با توجه به مسأله زیر به سوالات ۹ الی ۱۴ پاسخ دهید.

- شرکت محمودآباد طی فرایندی مشترک ۳ نوع محصول اصلی به نامهای آلفا، بتا و گاما تولید می‌کند. سایر اطلاعات به شرح زیر است:

نام محصول	تعداد تولید	تعداد فروش	تعداد موجودی اول دوره	هزینه پس از نقطه تفکیک	بهای فروش در نقطه تفکیک	بهای فروش در نقطه نهائی
آلفا	۱۰/۰۰۰	۹/۰۰۰	۱/۰۰۰	۴۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	۷۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
بتا	۲۰/۰۰۰	۲۱/۵۰۰	۲/۵۰۰	۶۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	۸۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	۱۶۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
گاما	۲۰/۰۰۰	۱۷/۵۰۰	۲/۵۰۰	۷۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	۱۴۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

- اگر بهای مشترک ۵۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال باشد.

۹. بهای تمام شده هر واحد محصول آلفا به روش مقداری چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)

۱۰. بهای تمام شده هر واحد محصول بتا به روش مقداری در نقطه تفکیک چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)

۱۱. بهای تمام شده موجودی پایان دوره شرکت به روش مقداری با فرض FIFO چند ریال است؟ (۵/۰ نمره)

۱۲. بهای تمام شده هر واحد محصول آلفا به روش بهای فروش نهائی چند ریال است؟ (۵/۰ نمره)

۱۳. بهای تمام شده هر واحد محصول بتا به روش بهای فروش در نقطه تفکیک چند ریال است؟ (۵/۰ نمره)

۱۴. بهای تمام شده محصول گاما در نقطه تفکیک به روش ارزش خالص بازیافتنی چند ریال است؟ (۵/۰ نمره)

سوال ۳. با توجه به مسأله زیر به سوالات ۱۵ الی ۲۲ پاسخ دهید:

- جهت تولید یک واحد محصول ۳ ساعت کار مستقیم به نرخ ۱/۰۰۰ ریال مورد نیاز می‌باشد. نرخ سربار ۱۵۰ درصد نرخ دستمزد بوده و از نرخ سربار ۴۰۰ ریال سربار متغیر می‌باشد. در طی دوره ۱۰/۲۰۰ واحد کالا با مصرف ۲۹/۵۰۰ ساعت و مبلغ ۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال سربار تولید شده است. اگر سربار ثابت واقعی ۳۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال و ساعت کار بودجه شده ۳۰/۰۰۰ ساعت باشد.

۱۵. سربار ثابت بودجه شده چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)

۱۶. ساعت کار استاندارد چند ساعت است؟ (۲۵/۰ نمره)

۱۷. سربار استاندارد چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)

نام درس: حسابداری صنعتی ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی و تجميع) - ۱۲۱۴۰۲۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۳
 تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۵۰

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۱۸. انحراف قابل کنترل سربار چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)
۱۹. انحراف حجم سربار چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)
۲۰. انحراف هزینه‌ی سربار چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)
۲۱. انحراف کارآیی سربار متغیر چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)
۲۲. انحراف کارآیی دستمزد مستقیم چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)
- سوال ۴. جهت تولید محصولی ۲kg مواد مستقیم به نرخ ۴/۰۰۰ ریال مورد نیاز است. در طی دوره ۵/۰۰۰ واحد محصول با مصرف ۱۰۴۰۰kg مواد به بهای تمام شده ۴۱/۰۸۰۰۰۰ ریال تولید شده است.
۲۳. انحراف مصرف مواد چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)
۲۴. انحراف نرخ مواد چند ریال است؟ (۲۵/۰ نمره)
۲۵. اگر شرکت مواد مستقیم را به نرخ واقعی نگهداری کند، ثبت لازم را طبق روش یگانه انجام دهید. (۵/۰ نمره)
- سوال ۵. اطلاعات شرکت چالوس به شرح زیر است:
- الف. بهای تولید هر واحد محصول ۸۰۰ ریال شامل ۲۰۰ ریال سربار ثابت هر واحد
- ب. تعداد تولید بودجه شده ۱۰/۰۰۰ واحد و تعداد تولید واقعی ۹/۸۰۰ واحد
- ج. تعداد فروش ۹/۹۰۰ واحد
- د. موجودی کالای ابتدای دوره ۱۰۰ واحد
- ه. سربار ثابت بودجه شده ۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال و هزینه‌های ثابت اداری و فروش ۵۰۰/۰۰۰ ریال
- و. بهای فروش هر واحد محصول ۱۵۰۰ ریال
- ز. هزینه‌های متغیر اداری و فروش ۱۰٪ قیمت فروش
۲۶. بهای هر واحد محصول طبق روش جذبی چند ریال است؟ (۱۲۵/۰ نمره)
۲۷. بهای هر واحد محصول طبق روش مستقیم چند ریال است؟ (۱۲۵/۰ نمره)
۲۸. سود روش جذبی چند ریال است؟ (۵/۰ نمره)
۲۹. سود روش مستقیم چند ریال است؟ (۵/۰ نمره)
۳۰. توجیه تفاوت سود دو روش را انجام دهید؟ (۲۵/۰ نمره)

نام درس: حسابداری صنعتی ۲
 رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری (ستتی و تجميع) - ۱۲۱۴۰۲۶ - مدیریت صنعتی ۱۲۱۴۰۱۳
 تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۵۰

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

گد سری سؤال: یک (۱)

سوال ۶. بهای فروش هر واحد محصول ۴۰۰۰ ریال و سربار ثابت ۴۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال است. هزینه متغیر هر واحد محصول ۳۰۰۰ ریال می باشد. اگر هزینه های ثابت اداری و فروش ۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال باشد.

۳۱. تعداد در نقطه سربه سر چند واحد است؟ (۵/۰ نمره)

۳۲. مبلغ در نقطه سربه سر چند ریال است؟ (۵/۰ نمره)

۳۳. اگر شرکت قصد داشته باشد ۱۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال سود کسب نماید. چند واحد کالا به فروش برساند؟ (۵/۰ نمره)

۳۴. اگر شرکت بخواهد ۷/۵۱۵٪ مبلغ فروش سود کسب کند چند ریال فروش داشته باشد؟ (۵/۰ نمره)

۳۵. اهرم عملیاتی با توجه به سوال ۳۳ چقدر است؟ (۵/۰ نمره)

۳۶. نسبت حاشیه ایمنی با توجه به سوال ۳۳ چقدر است؟ (۵/۰ نمره)

www.Sanjesh3.com

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی و تجميع) - ۱۲۱۴۰۲۶

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

۳. انحراف کل مواد چند ریال است؟

الف. ۲/۰۰۰ ریال مساعد

ب. ۳/۰۰۰ ریال مساعد

ج. ۴/۰۰۰ ریال مساعد

د. ۵/۰۰۰ ریال مساعد

۴. انحراف نرخ دستمزد چند ریال است؟

الف. ۴۵/۰۰۰ ریال نامساعد

ب. ۴۷/۵۰۰ ریال نامساعد

ج. ۵۰/۰۰۰ ریال نامساعد

د. ۵۵/۰۰۰ ریال نامساعد

۵. انحراف کارایی دستمزد چند ریال است؟

الف. ۱۲/۵۰۰ ریال مساعد

ب. ۱۲/۵۰۰ ریال نامساعد

ج. ۴۷/۵۰۰ ریال نامساعد

د. ۵۰/۰۰۰ ریال نامساعد

۶. انحراف هزینه سربار چند ریال است؟

الف. ۵۰۰/۰۰۰ ریال نامساعد

ب. ۶۲۵/۰۰۰ ریال نامساعد

ج. ۶۱۲/۵۰۰ ریال نامساعد

د. ۵۲۵/۵۰۰ ریال نامساعد

۷. انحراف حجم سربار چند ریال است؟

الف. ۲۲۵/۰۰۰ ریال نامساعد

ب. ۲۳۰/۰۰۰ ریال نامساعد

ج. ۲۱۵/۰۰۰ ریال نامساعد

د. ۲۲۰/۰۰۰ ریال نامساعد

۸. انحراف کارایی سربار متغیر چند ریال است؟

الف. ۱۲/۵۰۰ ریال مساعد

ب. ۱۳/۰۰۰ ریال مساعد

ج. ۱۳/۵۰۰ ریال مساعد

د. ۱۴/۰۰۰ ریال مساعد

۹. انحراف بودجه سربار چند ریال است؟

الف. ۵۰۰/۰۰۰ ریال نامساعد

ب. ۶۲۵/۰۰۰ ریال نامساعد

ج. ۶۱۲/۵۰۰ ریال نامساعد

د. ۵۲۵/۵۰۰ ریال نامساعد

۱۰. انحراف کل سربار چند ریال است؟

الف. ۷۸۳/۵۰۰ ریال نامساعد

ب. ۷۳۸/۵۰۰ ریال نامساعد

ج. ۸۷۳/۵۰۰ ریال نامساعد

د. ۸۳۷/۵۰۰ ریال نامساعد

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی و تجمیع) - ۱۲۱۴۰۲۶

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۱۱ الی ۲۰ پاسخ دهید.

شرکت تولیدی رضوان از سیستم هزینه یابی مرحله ای به روش **fifo** استفاده می کند. اطلاعات مربوط به دایره اول این شرکت به شرح زیر است:

کالای در جریان ساخت ابتدای دوره ۵۰۰ واحد که از نظر تبدیل ۳۰٪ تکمیل شده است به مبلغ ۲۰۰/۰۰۰ ریال
کالای تکمیل شده و انتقال یافته به دایره دوم ۸۰۰۰ واحد

موجودی کالای در جریان ساخت پایان دوره ۸۰۰ واحد از نظر تبدیل ۴۰٪ تکمیل
ضایعات عادی ۶۰۰ واحد و ضایعات غیر عادی ۲۰۰ واحد و نقطه بازرسی ۵۰٪ می باشد
مواد خام در ابتدای فرایند تولید وارد می شود
بهای مواد مستقیم و تبدیل به ترتیب ۳/۱۱۲/۱۰۰ ریال و ۱/۱۱۴/۱۰۰ ریال بوده است.

۱۱. طی دوره چند واحد اقدام به تولید شده است؟

الف. ۸/۸۰۰ ب. ۸/۹۰۰ ج. ۹/۰۰۰ د. ۹/۱۰۰

۱۲. تعداد واحد تکمیل شده از نظر مواد (آحاد تکمیل مواد) چند واحد است؟

الف. ۸/۱۰۰ ب. ۹/۱۰۰ ج. ۸/۵۷۰ د. ۸/۷۵۰

۱۳. تعداد واحد تکمیل شده از نظر تبدیل (آحاد تکمیل تبدیل) چند واحد است؟

الف. ۸/۱۰۰ ب. ۹/۱۰۰ ج. ۸/۵۷۰ د. ۸/۷۵۰

۱۴. بهای تمام شده یک واحد از نظر مواد چند ریال است؟

الف. ۳۴۲ ب. ۳۲۲ ج. ۴۲۲ د. ۴۴۲

۱۵. بهای تمام شده یک واحد از نظر تبدیل چند ریال است؟

الف. ۱۱۵ ب. ۱۲۰ ج. ۱۲۵ د. ۱۳۰

۱۶. بهای تمام شده یک واحد چند ریال است؟

الف. ۴۴۲ ب. ۴۷۲ ج. ۵۴۷ د. ۴۳۷

۱۷. سهم کالای ساخته شده از ضایعات عادی چند ریال است؟

الف. ۲۲۲/۰۰۰ ب. ۲۲/۲۰۰ ج. ۲۴۴/۲۰۰ د. صفر

۱۸. سهم کالای در جریان ساخت پایان دوره از ضایعات عادی چند ریال است؟

الف. ۲۲۲/۰۰۰ ب. ۲۲/۲۰۰ ج. ۲۴۴/۲۰۰ د. صفر

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی و تجمیع) - ۱۲۱۴۰۲۶

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

۱۹. بهای تمام شده کالای در جریان ساخت پایان دوره چند ریال است؟

الف. ۳۱۵/۲۰۰ ب. ۳۳۷/۴۰۰ ج. ۳۵۱/۲۰۰ د. ۲۲۲/۰۰۰

۲۰. چند ریال بابت ضایعات غیرعادی به سود و زیان منتقل می شود؟

الف. ۷۱/۴۰۰ ب. ۹۱/۴۰۰ ج. ۸۱/۴۰۰ د. صفر

۲۱. در کدامیک از موارد ذیل بهای ضایعات عادی صرفاً روی کالای تکمیل شده اضافه می گردد؟

الف. درصد تکمیل ضایعات بیشتر از کالای تکمیل شده باشد

ب. درصد تکمیل ضایعات کمتر از کالای تکمیل شده باشد

ج. درصد تکمیل ضایعات بیشتر از کالای در جریان ساخت پایان دوره باشد

د. ضایعات در معادل آحاد منظور شده باشد

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۲۲ الی ۲۶ پاسخ دهید.

شرکت شرق ۳ نوع محصول تولید و به فروش می رساند. هزینه های ثابت شرکت سالانه ۵/۱۸۴/۰۰۰ ریال است سایر

اطلاعات به شرح زیر می باشد:

محصول	قیمت فروش هر واحد	حاشیه فروش هر واحد	ترکیب فروش
آلفا	۴/۰۰۰	۲/۵۰۰	۴
بتا	۳/۰۰۰	۲/۰۰۰	۴
گاما	۲/۰۰۰	۱/۸۰۰	۲

۲۲. تعداد در نقطه سر بسر برابر است با

الف. ۸۲۲ واحد ب. ۱۸۲۲ واحد ج. ۲۴۰۰ واحد د. ۲۰۰۰ واحد

۲۳. در سطح فروش سر به سر تعداد فروش محصول بتا چند واحد است؟

الف. ۶۸۰ واحد ب. ۷۸۰ واحد ج. ۸۸۰ واحد د. ۹۶۰ واحد

۲۴. در سطح فروش سر به سر مبلغ فروش محصول گاما چند ریال است؟

الف. ۹۶۰۰۰۰ ریال ب. ۷۶۸۰۰۰۰ ریال ج. ۳۸۴۰۰۰۰ ریال د. ۲۸۸۰۰۰۰ ریال

۲۵. در صورتیکه سود مورد انتظار مدیریت ۱۰۸۰۰۰۰ ریال باشد حجم تولید مورد انتظار برابر است با

الف. ۲۸۰۰ واحد ب. ۲۹۰۰ واحد ج. ۳۰۰۰ واحد د. ۳۱۰۰ واحد

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی و تجمیع) - ۱۲۱۴۰۲۶

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

۲۶. هزینه متغیر هر واحد محصول آلفا چند ریال است؟

الف. ۲۰۰۰ ریال ب. ۱۵۰۰ ریال ج. ۲۵۰۰ ریال د. ۳۰۰۰ ریال

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۲۷ الی ۳۰ پاسخ دهید.

شرکت صنعتی لاندا سه محصول اصلی A، B و C و یک محصول فرعی بنام D تولید می کند. هزینه های مشترک برای ساخت این محصولات ۱۰/۲۰۰/۰۰۰ ریال بوده است. سایر اطلاعات به شرح زیر است:

محصول	هزینه قابل تفکیک	تعداد تولید	تعداد فروش	قیمت فروش هر واحد
A	۶/۰۰۰/۰۰۰	۵/۰۰۰	۴/۰۰۰	۲/۰۰۰
B	۴/۰۰۰/۰۰۰	۲/۰۰۰	۱/۵۰۰	۳/۰۰۰
C	۱۴/۰۰۰/۰۰۰	۷/۰۰۰	۶/۳۰۰	۴/۰۰۰
D	۵۰۰/۰۰۰	۲/۰۰۰	۱/۰۰۰	۷۰۰

شرکت لاندا برای تخصیص هزینه های مشترک به محصولات اصلی و فرعی ارزش بازیافتنی استفاده می کند. همچنین ارزش خالص بازیافتنی محصول فرعی را به عنوان کاهش هزینه های مشترک در نظر می گیرد.

۲۷. سهم محصول فرعی D از هزینه های مشترک چند ریال است؟

الف. ۷۰۰/۰۰۰ ب. ۵۰۰/۰۰۰ ج. ۲۰۰/۰۰۰ د. ۲۰۰/۰۰۰

۲۸. سهم محصول اصلی A از هزینه های مشترک چند ریال است؟

الف. ۱/۰۰۰/۰۰۰ ب. ۲/۰۰۰/۰۰۰ ج. ۳/۰۰۰/۰۰۰ د. ۴/۰۰۰/۰۰۰

۲۹. بهای تمام شده محصول اصلی B چند ریال است؟

الف. ۸/۰۰۰/۰۰۰ ب. ۶/۰۰۰/۰۰۰ ج. ۵/۰۰۰/۰۰۰ د. ۷/۰۰۰/۰۰۰

۳۰. بهای تمام شده یک واحد محصول اصلی C چند ریال است؟

الف. ۳/۰۰۰ ب. ۲/۵۰۰ ج. ۲/۰۰۰ د. ۱/۵۰۰

نام درس: حسابرسي ۱

رشته تحصيلي / گد درس: حسابداری - بازرگانی - اقتصاد (۱۲۱۴۰۷۳ - ۱۲۱۴۰۲۷)

تجميع (صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - اقتصاد - حسابداری) (۱۲۱۴۰۷۷)

استفاده از: —

مجاز است.

گد سری سؤال: یک (۱)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: —

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. هدف از حسابرسي چیست؟

ب. اظهارنظر در مورد حسابهای نهایی مؤسسه مورد رسیدگی

الف. کشف تقلب و اشتباه

د. الزام قانونی مؤسسه به ارائه اظهارنامه مالیاتی

ج. تهیه صورتهای مالی مؤسسه

۲. رسیدگی به تک تک اقلام مندرج در صورتهای مالی و اثبات صحت و سقم آنها به منظور ارائه اظهارنظر در مورد صورتهای مالی، چه نام دارد؟

ب. حسابرسي اختیاری

الف. بررسی سیستم

د. رسیدگی ویژه

ج. رسیدگی اثباتی

۳. حسابرسي الزامی، جزء کدام یک از انواع حسابرسي مستقل طبقه‌بندی می‌شود؟

د. شیوه انجام کار

ج. زمان انجام رسیدگی

ب. ماهیت رسیدگی

الف. دلیل ارجاع کار

۴. در کدامیک از انواع حسابرسي، حسابرسي به دلیل ماهیت خاص کار و یا حجم زیاد عملیات ترجیح می‌دهد به طور مداوم در ضمن سال مالی در شرکت حضور داشته باشد؟

د. سندرسي

ج. بررسی سیستم

ب. حسابرسي مداوم

الف. حسابرسي نهایی

۵. زمانی که صورتهای مالی شرکت طبق اصول پذیرفته شده حسابداری به نحو مطلوب نشان داده شده و حسابرسان هیچ ایرادی را نسبت به آن وارد نمی‌بینند، نوع اظهار نظر حسابرسي چگونه است؟

د. مقبول

ج. عدم اظهار نظر

ب. مشروط

الف. مردود

۶. گزارش حسابرسان مستقل شامل چند بند (قسمت) است؟

د. ۵ بند

ج. ۲ بند

ب. ۱ بند

الف. ۳ بند

۷. «نداشتن روابط و معاملات مالی حسابرسي با مدیران مؤسسه»، نشانگر کدامیک از اصول بنیادی حسابرسي است؟

ب. کفایت دانش و تجربه

الف. استقلال و بی‌طرفی

د. حفظ اسرار

ج. دقت در کار

۸. کدامیک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

الف. حسابرسي باید به طور نمیه وقت به کار حرفه‌ای مستقل اشتغال داشته باشد.

ب. حق الزحمه حسابرسي به صورت نامعین و پورسانتاژ است.

ج. حسابرسي باید درباره صحت پیش بینی‌های مالی اظهارنظر کند.

د. حسابرسي نیابد اظهارات منفی نسبت به صلاحیت حرفه‌ای حسابرسان دیگر نماید.

۹. عبارت زیر به کدام مسئولیت قانونی حسابرسي اشاره می‌کند؟

«مؤسسه حسابرسي از تسلیم گزارش در تاریخ تعیین شده در قرارداد حسابرسي کوتاهی کرده است.»

ب. قصور

الف. سهل انگاری

د. تقلب

ج. عدم اجرای کامل قرارداد

نام درس: حسابرسي ۱

تعداد سوالات: تستي: ۴۰ تشریحي: —

رشته تحصيلي / گد درس: حسابداری - بازرگانی - اقتصاد (۱۲۱۴۰۷۳ - ۱۲۱۴۰۲۷)

زمان آزمون (دقیقه): تستي: ۸۰ تشریحي: —

تجميع (صنعتي - دولتي - جهانگردی - بازرگانی - اقتصاد - حسابداری) (۱۲۱۴۰۷۷)

استفاده از: —

مجاز است.

گد سری سؤال: یک (۱)

۱۰. مسئولیت حسابرسي هنگامی که در حفظ اسرار مؤسسه مورد رسیدگی، مراقبت‌های کافی به عمل نیاورده است، ناشی از چیست؟

الف. سوء نیت ب. قصد و اهمال ج. دقت در کار د. استقلال

۱۱. در عصر دعاوی حقوقی، واکنش حسابرسان چگونه است؟

الف. تنظیم قرارداد شفاهی برای انجام خدمات حسابرسي و حسابداری

ب. کاهش نیروی انسانی ماهر در مؤسسه حسابرسي

ج. تأکید بر کمیت به جای افزایش در کیفیت گزارشها

د. شناسایی کامل صاحبکاران جدید

۱۲. تهیه خط مشی کلی کارهای مؤسسه جزو وظایف کدام یک از اعضای مؤسسه حسابرسي است؟

الف. شرکاء ب. سرپرستان ج. حسابرسان ارشد د. حسابرسان

۱۳. در کدام بند گزارش حسابرسان مستقل از نبودن تحریفی با اهمیت در صورتهای مالی، اطمینان معقولى می‌دهد؟

الف. مقدمه ب. حدود رسیدگی ج. اظهار نظر د. روش حسابرسي

۱۴. در کدام بند گزارش حسابرسان به اصول پذیرفته شده حسابداری اشاره می‌کند؟

الف. مقدمه ب. حدود رسیدگی ج. اظهار نظر د. روش حسابرسي

۱۵. زمانی که حسابرسان با محدودیت مهم در رسیدگی مواجه شود، نوع گزارش چیست؟

الف. گزارش مقبول ب. گزارش مشروط ج. گزارش مردود د. گزارش عدم اظهار نظر

۱۶. انواع حسابرسي از نظر شیوه انجام کار کدام گزینه است؟

الف. سندرسي - ترازنامه‌ای ب. میان دوره‌ای - ترازنامه‌ای

ج. ویژه - ترازنامه‌ای د. میان دوره‌ای - سندرسي

۱۷. انحراف توجیه شده از اصول پذیرفته شده حسابداری، موجب صدور چه نوع گزارشی می‌شود؟

الف. گزارش مشروط ب. گزارش مقبول ج. گزارش مردود د. گزارش عدم اظهار نظر

۱۸. سازمان اداری یک مؤسسه حسابرسي شامل چه افرادی است؟

الف. شرکاء و سرپرستان

ب. شرکاء، سرپرستان، صاحبکار، حسابرسان ارشد

ج. شرکاء، سرپرستان، حسابرسان، صاحبکار

د. شرکاء، سرپرستان، حسابرسان ارشد، حسابرسان و کمک حسابرسان

نام درس: حسابرسي ۱

رشته تحصيلي / گد درس: حسابداری - بازرگانی - اقتصاد (۱۲۱۴۰۷۳ - ۱۲۱۴۰۲۷)

تجميع (صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - اقتصاد - حسابداری) (۱۲۱۴۰۷۷)

استفاده از: -

گد سری سؤال: یک (۱)

مجاز است.

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: -

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: -

۱۹. در کدام قسمت گزارش حسابرسان بر مفاهيم ذاتی حسابرسي از جمله رسيدگی آزمایشی تأکید شده است؟
 الف. مقدمه ب. حدود رسيدگی ج. اظهار نظر د. قرارداد حسابرسي
۲۰. کنترلهایی که به خودی خود وجود آنها در یک واحد اقتصادی لازم نیست و با توسعه فعالیتهای واحد اقتصادی نیاز به این کنترلهای افزایش می یابد، چه نام دارد؟
 الف. کنترل پایه ب. کنترل انضباطی ج. کنترل عملیاتی د. تقسیم وظایف
۲۱. کنترلهای داخلی مالی به چه گروههایی تقسیم می شود؟
 الف. پایه - انضباطی ب. سرپرستی - حفاظتی ج. عملیاتی - داخلی د. الزامی - اختیاری
۲۲. سیستم کنترل داخلی شرکت توسط حسابرسي به چه طریق ثبت می شود؟
 الف. شرح گردش عملیات و نامه مدیریت ب. پرسشنامه کنترل داخلی
 ج. شرح گردش عملیات و رسم نمودار د. بایگانی موقت
۲۳. در شرکتهایی که علاوه بر کنترل پایه دارای کنترل انضباطی نیز می باشند، برنامه حسابرسي چه نام دارد؟
 الف. برنامه ساده شده ب. برنامه اختصاصی
 ج. پرسشنامه کنترل داخلی انضباطی د. نامه مدیریت
۲۴. خرید دارایی ثابت «، جزء کدام مرحله فعالیتهای یک واحد اقتصادی است؟
 الف. پرداختها ب. تولید ج. دریافتها د. فعالیتهای عمومی و کلی
۲۵. جوابهای مثبت در پرسشنامه کنترلهای داخلی نمایانگر چیست؟
 الف. نامه مدیریت ب. نقاط ضعف سیستم کنترل داخلی
 ج. عدم وجود کنترلهای داخلی مطلوب د. وجود کنترلهای داخلی مطلوب
۲۶. انواع پرسشنامه کنترلهای داخلی چه نام دارد؟
 الف. پرسشنامه کنترل داخلی پایه و استاندارد ب. پرسشنامه کنترل داخلی پایه و عملیاتی
 ج. پرسشنامه کنترل داخلی مالی و استاندارد د. پرسشنامه کنترل داخلی مطلوب و انضباطی
۲۷. کدامیک از گزینههای زیر جزء روشهای حسابرسي است؟
 الف. اظهارات اشخاص ثالث ب. مشاهده عینی
 ج. اظهارات مدیران و کارکنان مؤسسه د. سندرسي
۲۸. در کدام نوع تأییدیه از بدهکاران یا بستانکاران می خواهیم که قبول با رد مانده را به اطلاع حسابرسي برسانند؟
 الف. تأییدیه منفی ب. تأییدیه مثبت و منفی ج. تأییدیه مثبت د. تأییدیه مدیران
۲۹. کدام یک از گزینههای زیر جزء مدارک حسابرسي است؟
 الف. دریافت تأییدیه ب. مذاقه ج. ردیابی د. محاسبات حسابرسي
۳۰. در کدام روش حسابرسي، حسابرسي فقط صحت محاسبات انجام شده را از لحاظ ریاضی نشان می دهد؟
 الف. پرس و جو ب. نمونه گیری ج. ردیابی د. محاسبه مجدد

نام درس: حسابرسي ۱
 رشته تحصيلي / گد درس: حسابداری - بازرگانی - اقتصاد (۱۲۱۴۰۷۳ - ۱۲۱۴۰۲۷)
 تجميع (صنعتی - دولتی - جهانگردی - بازرگانی - اقتصاد - حسابداری) (۱۲۱۴۰۷۷)
 گد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: —
 مجاز است.

۳۱. وجود سیستم کنترل داخلی مطلوب در یک مؤسسه جزء کدامیک از مدارک حسابرسي است؟
- الف. مذاقه
ب. سایر اطلاعات و مدارک حسابرسي
ج. محاسبات حسابرسي
د. اظهارات اشخاص ثالث
۳۲. کدام یک از گزینه‌های زیر در پرونده دائمی حسابرسي نگهداری می‌شود؟
- الف. رسیدگی به حسابهای درآمد و هزینه
ب. رسیدگی‌های موجودی کالا
ج. سیستم کنترل داخلی
د. تراز آزمایشی
۳۳. بررسی و اثبات شبهات بانکی بلندمدت شرکت در کدام کاربردگ ارائه می‌شود؟
- الف. کاربردگ تعدیلات
ب. کاربردگ تجزیه و تحلیل
ج. صورت مغایرت
د. کاربردگ تراز آزمایشی
۳۴. در کدام کاربردگ، حسابرسي ارتباط بین دو قلم کسب شده از منابع مختلف (مانند جوه نقد) را اثبات می‌کند؟
- الف. کاربردگ تراز آزمایشی
ب. کاربردگ تجزیه و تحلیل
ج. صورت مغایرت
د. کاربردگ عمومی
۳۵. کدامیک از موارد زیر در پرونده جاری حسابرسي نگهداری می‌شود؟
- الف. رسیدگیهای مربوط به موجودی کالا
ب. اساسنامه
ج. نمودار سازمانی
د. پرسشنامه کنترل داخلی
۳۶. اطلاعات و مدارکی که کاربرد آنها مربوط به دوره و مقطع زمانی خاصی نیست، در کدام پرونده حسابرسي بایگانی می‌شود؟
- الف. پرونده دائمی
ب. پرونده جاری
ج. بایگانی موقت
د. نامه مدیریت
۳۷. کدامیک از گزینه‌های زیر محاسن برنامه حسابرسي را نشان می‌دهد؟
- الف. سهولت در تقسیم کار بین کارمندان حسابرسي
ب. از بین رفتن ابتکار در کارمندان حسابرسي
ج. فراموش شدن بعضی رسیدگیها
د. عدم دقت کافی در ماهیت حسابها
۳۸. احتمال اینکه نتایج نمونه، نشانگر تحریف عمده در جامعه است در حالیکه در واقع چنین نباشد، چه نوع احتمال خطر نمونه‌گیری است؟
- الف. نمونه گیری قطعه‌ای
ب. نمونه گیری متغیر
ج. احتمال خطر آلفا
د. احتمال خطر بتا
۳۹. در کدامیک از روشهای نمونه‌گیری، کلیه اقلام جامعه آماری دارای شانس مساوی برای انتخاب شدن به عنوان نمونه هستند؟
- الف. نمونه گیری قطعه‌ای
ب. نمونه‌گیری براساس متغیر
ج. نمونه‌گیری تصادفی با طبقه‌بندی
د. نمونه گیری تصادفی
۴۰. کلیه روشهایی که توسط مدیریت وضع می‌شود تا اطمینان حاصل گردد که داراییها حفاظت شده و بدهی‌ها به موقع پرداخت می‌شود، چه نام دارد؟
- الف. روش حسابرسي
ب. برنامه حسابرسي
ج. کنترل داخلی
د. کنترل خارجی

نام درس: حسابداری مالیاتی

رشته تحصیلی: کد درس: حسابداری (۱۲۱۴۰۲۸)

تعداد سوالات: تستی: ۰ — تشریحی: ۶

زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۹۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از:

ماشین حساب ساده

مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. آقای قاسمی در ایران فوت کرد و ماترک او به شرح زیر می‌باشد؟

موجودی حساب بانکی ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال ، اثاث البیت ۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال ، ساختمان ۴۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال که ۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال آن مربوط به عرصه می‌باشد ، سهام یک شرکت تولیدی غیر بورسی ۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال ، اموال موجود در خارج از ایران ۱۲۰/۰۰۰ دلار و ارزش هر دلار ۱۰/۰۰۰ ریال می‌باشد که دولت خارج مبلغ ۲۰/۰۰۰ دلار از آن مالیات کسر نموده است، بدهی به وراث طبقه اول ۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال است که مورد تایید اداره امور مالیاتی قرار گرفته است ، مهریه همسر ۷۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و هزینه کفن و دفن ۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می‌باشد.

وراث شامل: پدر ، همسر و فرزندان او که هر یک ۲۴ ساله و محبوه ۲۱ ساله (معلول) می‌باشد که تمامی وراث در خارج از ایران زندگی میکنند.

مطلوبست: محاسبه مالیات سهم هر یک از وراث (۲ نمره)

۲. آقای ارسلان ملک خود را از اول مرداد ماه سال ۸۴ به مدت یکسال به اجاره واگذار نمود و هر ماه مبلغ ۱۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال اجاره دریافت می‌کند. ضمناً ایشان بجز درآمد اجاره درآمد دیگری ندارد. با فرض اینکه معافیت ماده ۸۴ ق. م م برای هر ماه ۲/۵۰۰/۰۰۰ ریال باشد و اجاره هر سه ماه یکبار دریافت شود مالیات سال ۸۴ و ۸۵ را محاسبه نمایید. (۳ نمره)

۳. خانم ارغوان مبلغ ۴۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال از خانم غلامپور طلبکار است اگر خانم غلامپور اساساً مبلغ فوق را نپذیرد و خانم ارغوان جهت وصول طلب خود وکیل را اختیار نماید مالیات حق الوکاله را محاسبه نمایید. (۲ نمره)

۴. اگر خانم طاهری ملک خود را به مبلغ ۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به شهرداری بفروشد که ارزش معاملاتی آن ۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال باشد آیا بابت این نقل و انتقال باید مالیات پرداخت شود اگر باید مالیات پرداخت شود مبلغ مالیات چقدر است؟ (۱ نمره)

نرخ ماده ۱۳۱

نرخ مالیات (درصد)

شرح

۱۵

تا ۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

۲۰

تا ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال نسبت به مازاد ۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

۲۵

تا ۲۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال نسبت به مازاد ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

۳۰

تا ۱/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال نسبت به مازاد ۲۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

۳۵

نسبت به مازاد ۱/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

نام درس: حسابداری مالیاتی

رشته تحصیلی/گد درس: حسابداری (۱۲۱۴۰۲۸)

تعداد سوالات: تستی: ۰ تشریحی: ۶

زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۹۰

گد سری سوال: یک (۱)

استفاده از:

ماشین حساب ساده

مجاز است.

نرخ ماده ۲۰

شرح

طبقه	طبقه	طبقه
اول	دوم	سوم
۵٪	۱۵٪	۳۵٪
۱۵٪	۲۵٪	۴۵٪
۲۵٪	۳۵٪	۵۵٪
۳۵٪	۴۵٪	۶۵٪

تا مبلغ ۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

تا مبلغ ۲۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال نسبت به مازاد ۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

تا مبلغ ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال نسبت به مازاد ۲۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

نسبت به مازاد ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

۵. حقوق و مزایای ماهیانه خانم صفایی به شرح زیر است:

۳۸۰۰/۰۰۰ ریال

حقوق اصلی

۲/۴۰۰/۰۰۰ ریال

فوق العاده شغل

۴/۴۰۰/۰۰۰ ریال

حق جذب

۱/۸۰۰/۰۰۰ ریال

فوق العاده محیط کار

۲/۶۰۰/۰۰۰ ریال

بدی آب و هوا

مطلوبست:

محاسبه مالیات حقوق ماهیانه خانم صفایی با فرض اینکه نامبرده مشمول قانون نظام هماهنگ پرداخت حقوق باشد. ضمناً معافیت موضوع ماده ۸۴ ق. م. م. سالیانه ۳۴/۸۰۰/۰۰۰ ریال (ماهیانه ۲/۹۰۰/۰۰۰ ریال) در نظر گرفته شود. (۲ نمره)

۶. آقای داودی اظهارنامه مالیاتی تعمیرگاه داودی را در موعد مقرر تسلیم حوزه مالیاتی می نماید و درآمدها و هزینه های آن مورد تأیید حوزه ذیربط قرار می گیرد. چنانچه درآمد سالانه این تعمیرگاه ۹۸۴/۸۰۰/۰۰۰ ریال و هزینه های آن ۷۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال باشد مطلوبست: محاسبه مالیات سالانه آقای داودی. ضمناً معافیت موضوع ماده ۸۴ ق. م. م. سالیانه ۳۴/۸۰۰/۰۰۰ ریال (ماهیانه ۲/۹۰۰/۰۰۰ ریال) در نظر گرفته شود. (۲ نمره)

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری پیشرفته ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۴۰۲۹

کد سری سؤال: دو (۲) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. در مالکیت بین ۲۰٪ تا ۵۰٪ سهام عادی که سرمایه‌گذار نفوذ یا کنترل قابل ملاحظه‌ای بر عملیات شرکت سرمایه‌پذیر داشته باشد، حسابداری سرمایه‌گذاری به چه روشی ترجیحاً باید انجام پذیرد؟
 - الف. بهای تمام شده
 - ب. ارزش ویژه
 - ج. تلفیقی
 - د. اقل بهای تمام شده یا بازار
۲. سرقتی حاصل از یک ترکیب تجاری:
 - الف. باید در سال تلفیق هزینه گردد.
 - ب. یک دارایی استهلاک‌ناپذیر است.
 - ج. یک دارایی نامشهود است.
 - د. در ترکیب به شکل اتحاد منافع بوجود می‌آید.
۳. در تاریخ ترکیب تجاری از نوع خرید حساب‌های صرف سهام، اندوخته‌ها و سود انباشته ترکیبی، شامل حساب‌های شرکت است.
 - الف. شرکت اصلی
 - ب. شرکت فرعی
 - ج. شرکت اصلی و فرعی
 - د. شرکت اصلی و فرعی و نیز مبلغی بعنوان مابه‌التفاوت
۴. نحوه برخورد با حساب‌های فیما بین شرکت اصلی و فرعی در کار برگ تلفیقی چگونه است؟
 - الف. حذف نمی‌شود.
 - ب. تماماً حذف می‌شود.
 - ج. تناسب با درصد سرمایه‌گذاری حذف می‌شود.
 - د. هیچ‌کدام
۵. بهترین نحوه افشاء حقوق اقلیت در صورت‌های مالی تلفیقی کدامیک از موارد زیر می‌باشد؟
 - الف. سایر دارائی‌ها
 - ب. بین بدهی‌ها و حقوق صاحبان سهام
 - ج. بعنوان یک بدهی جاری
 - د. حقوق صاحبان سهام
۶. سهام ممتاز شرکت فرعی که در مالکیت شرکت اصلی نیست در صورت‌های مالی تلفیقی چگونه افشاء می‌شود؟
 - الف. با سهام ممتاز شرکت اصلی ترکیب می‌شود.
 - ب. بعنوان حقوق اقلیت در ترازنامه نشان داده می‌شود.
 - ج. با ثبت حذف سرمایه‌گذاری، حذف می‌شود.
 - د. به عنوان یک قلم جداگانه گزارش می‌شود
۷. طبق استانداردهای حسابداری ایران، سرقتی تلفیقی و سود تحقق نیافته ناشی از مبادلات فیما بین شرکت اصلی و فرعی حذف می‌شود.
 - الف. مثبت یا منفی شناسایی می‌شود. کلاً
 - ب. مثبت شناسایی می‌شود. کلاً
 - ج. مثبت شناسایی می‌شود - معادل سهم شرکت اصلی
 - د. مثبت یا منفی شناسایی می‌شود - معادل سهم شرکت اصلی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری پیشرفته ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۴۰۲۹

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

۸. نحوه انعکاس سود تحقق نیافته ناشی از فروش کالا توسط شرکت اصلی به شرکت فرعى که ۹۰٪ سهام آن متعلق به شرکت اصلی است در کاربرگ تلفیقی چگونه است؟

الف. کلاً حذف می‌شود. ب. هیچ مبلغی از آن حذف نمی‌شود.

ج. ۹۰٪ آن حذف می‌شود. د. ۱۰٪ آن حذف می‌شود.

— شرکت آلفا ۹۰٪ از سهام شرکت بتا را در تملک دارد. سود خالص شرکت آلفا به استثنای درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری برای سال ۱۳۷۱، ۱۰۰۰ ریال و سود خالص کل شرکت بتا ۸۰۰۰ ریال است. موجودی کالای پایان دوره شرکت آلفا و بتا مربوط به خرید داخلی از یکدیگر به ترتیب ۸۰۰ و ۵۰۰ ریال می‌باشد. نرخ سود ناویژه برای هر دو شرکت ۲۵٪ بهای فروش است.

— با توجه به اطلاعات بالا به تست‌های ۹ و ۱۰ پاسخ دهید:

۹. سود خالص تلفیقی برای سال ۱۳۷۱ چند ریال است؟

الف. ۱۶۸۸۷ ب. ۱۶۸۹۵ ج. ۱۷۶۷۵ د. ۱۶۹۰۷

۱۰. سود خالص شرکت اصلی پس از کسر سود تحقق نیافته برای سال ۷۱ چند ریال است؟

الف. ۹۸۰۷۵ ب. ۷۸۰۰ ج. ۱۶۸۹۵ د. ۱۰۰۰۰

۱۱. سود خالص شرکت فرعى پس از کسر سود تحقق نیافته برای سال ۷۱ چند ریال است؟

الف. ۹۸۰۷۵ ب. ۷۸۰۰ ج. ۱۶۸۹۵ د. ۱۰۰۰۰

۱۲. شرکت البرز، ۸۰٪ سهام شرکت زاگرس را در ابتدای سال ۱۳۷۱ خریداری نموده است. در طی سال شرکت البرز مبلغ ۲۰۰/۰۰۰ ریال کالا به ارزش فروش به شرکت زاگرس فروخته است که تا پایان سال مالی ۲۰٪ کالای فوق در انبار شرکت زاگرس موجود می‌باشد. با توجه به اینکه نرخ سود ناویژه به قیمت تمام شده کالای فروش رفته ۲۵٪ می‌باشد سود تحقق نیافته شرکت البرز چقدر است؟

الف. ۶۴۰۰ ریال ب. ۴۰/۰۰۰ ریال ج. ۸/۰۰۰ ریال د. ۵/۰۰۰ ریال

۱۳. در تست (۱۲) اگر شرکت فروشنده کالا شرکت زاگرس (فرعى) باشد، سود تحقق نیافته قابل تخصیص به سهامداران البرز چقدر است؟

الف. ۶۴۰۰ ریال ب. ۴۰/۰۰۰ ریال ج. ۸/۰۰۰ ریال د. ۱۰/۰۰۰ ریال

— شرکت سایپا ۷۵٪ از سهام شرکت سایپا یک را در تملک دارد و برای سرمایه‌گذاری از روش ارزش ویژه استفاده می‌کند. طی سال ۱۳۷۱ شرکت سایپا یک ۱۰۰۰ ریال سود خالص اعلام نمود که ۴۰۰ ریال آن پرداخت شده است.

— با توجه به اطلاعات بالا به تست‌های ۱۴ و ۱۵ و ۱۶ پاسخ دهید:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری پیشرفته ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۴۰۲۹

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

۱۴. در کاربرگ تلفیقی از این بابت سهم اقلیت چند ریال بدهکار یا بستانکار می شود؟

الف. ۱۰۰ ریال ب. ۱۵۰ ریال ج. ۲۵۰ ریال د. ۴۰۰ ریال

۱۵. سهم اقلیت از سود نقدی شرکت سایپا یک چند ریال است؟

الف. ۲۵۰ ب. ۱۰۰ ج. ۱۵۰ د. ۳۰۰

۱۶. سهم اقلیت از درآمد ویژه شرکت سایپا یک چند ریال است؟

الف. ۲۵۰ ب. ۱۰۰ ج. ۱۵۰ د. ۳۰۰

— شرکت ایران خودرو ۸۰٪ شرکت ایران خودرو یک را تحت تملک خود دارد. در ابتدای سال ۱۳۹۲ یک وسیله نقلیه با بهای تمام شده ۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال به ارزش دفتری ۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال از شرکت ایران خودرو یک به مبلغ ۲/۸۰۰/۰۰۰ ریال به شرکت ایران خودرو فروخته شد. عمر مفید باقی مانده این دارایی ۵ سال برآورده شد. در پایان سال ۱۳۹۵ بر مبنای تراز آزمایشی اصلاح شده شرکت های ایران خودرو و ایران خودرو یک ارزش دفتری وسایل نقلیه به ترتیب ۴/۲۰۰/۰۰۰ و ۸/۵۰۰/۰۰۰ ریال محاسبه شده است. در صورت عدم وجود هیچ گونه رویداد دیگری به نسبت های ۱۷ و ۱۸ و ۱۹ و ۲۰ پاسخ دهید.

۱۷. مبلغ ارزش دفتری وسایل نقلیه در ترازنامه تلفیقی چند خواهد بود؟

الف. ۱۱/۹۰۰/۰۰۰ ریال ب. ۱۲/۷۰۰/۰۰۰ ریال ج. ۱۲/۲۰۰/۰۰۰ ریال د. ۱۲/۵۴۰/۰۰۰ ریال

۱۸. استهلاك سالانه وسایل نقلیه در دفاتر شرکت ایران خودرو کدام یک از موارد زیر است؟

الف. ۵۶۰/۰۰۰ ب. ۴۰۰/۰۰۰ ج. ۱۶۰/۰۰۰ د. صفر

۱۹. استهلاك سالانه وسایل نقلیه از نظر گروه (شرکت اصلی و فرعی) چند ریال است؟

الف. ۵۶۰/۰۰۰ ب. ۴۰۰/۰۰۰ ج. ۱۶۰/۰۰۰ د. صفر

۲۰. مانده سود تحقق نیافته در پایان سال ۱۳۹۵ چند ریال است؟

الف. ۵۶۰/۰۰۰ ب. ۴۰۰/۰۰۰ ج. ۱۶۰/۰۰۰ د. صفر

— در ابتدای سال شرکت اصلی ۷۵٪ سهام عادی شرکت فرعی را تحصیل نمود در حالیکه ۲۰٪ سهام شرکت اصلی در تملک شرکت فرعی قرار دارد. در پایان سال، سود خالص ناشی از فعالیت های عملیاتی برای شرکت اصلی ۷/۰۰۰/۰۰۰ ریال و برای شرکت فرعی ۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال است.

— با توجه به اطلاعات بالا به تست های ۲۱ و ۲۲ و ۲۳ پاسخ دهید:

۲۱. سود ویژه تلفیقی چند میلیون ریال است؟ (روش سنتی)

الف. ۸ ب. ۷/۵ ج. ۶/۳۷۵ د. ۱۰

۲۲. با فرض استفاده از روش سهام خزانه سود ویژه تلفیقی در تست ۲۱ چند میلیون ریال خواهد بود؟

الف. ۸ ب. ۷/۵ ج. ۸/۱۵ د. ۱۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری پیشرفته ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۴۰۲۹

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

۲۳. در تست ۲۲ و با استفاده از روش شخصیت انفرادی (روش سنتی) حقوق صاحبان اقلیت از سود کدامیک از موارد زیر است؟

الف. ۱/۶ ب. ۱/۵ ج. ۱ د. ۲

— شرکت تهران (اصلی) مالک ۶۰٪ سهام شرکت کرج (فرعی) است. شرکت کرج در تاریخ ۱۳۸۲/۱/۱ مبلغ ۵۰,۰۰۰ ریال اوراق قرضه ۱۰٪ شرکت تهران را به قیمت ۵۸/۰۰۰ ریال از بازار خریداری نمود. شرکت تهران این اوراق را در تاریخ ۱۳۸۰/۱/۱ به قیمت ۵۳/۰۰۰ ریال به شرکت شهریار فروخته بود. این اوراق از تاریخ انتشار و بعد از ۱۰ سال سررسید می شود. سود خالص شرکت کرج برای سال ۱۳۸۲، ۲۰,۰۰۰ ریال و سود خالص شرکت تهران ۴۰,۰۰۰ ریال گزارش شده است.

— با توجه به اطلاعات بالا به تست های ۲۴ و ۲۵ و ۲۶ پاسخ دهید:

۲۴. هزینه بهره سالانه شرکت تهران (اصلی) چند ریال خواهد بود؟

الف. ۴۰۰۰ ب. ۴۷۰۰ ج. ۵۰۰۰ د. ۱۰,۰۰۰

۲۵. درآمد بهره شرکت کرج در سال ۱۳۸۲ چند ریال خواهد بود؟

الف. ۴۰۰۰ ب. ۵۰۰۰ ج. ۹۰۰۰ د. ۱۰,۰۰۰

۲۶. در صورت سود و زیان تلفیقی سال ۱۳۸۲ سود یا زیان باز خرید اوراق قرضه چند ریال خواهد بود؟

الف. ۲۴۰۰ سود ب. ۵۶۰۰ سود ج. ۵۶۰۰ زیان د. ۸۰۰۰ زیان

۲۷. سود خالص تلفیقی سال ۱۳۸۲ چند ریال خواهد بود؟

الف. ۴۷,۱۰۰ ب. ۵۲,۰۰۰ ج. ۵۴,۴۰۰ د. ۶۰,۰۰۰

۲۸. شرکت قم ۷۵٪ از سهام عادی شرکت کاشان را در تملک دارد و برای سرمایه گذاری از روش ارزش ویژه استفاده می کند. طی سال ۸۰ شرکت کاشان ۱۰۰۰ ریال سود خالص اعلام نموده که ۴۰۰ ریال آن پرداخت شده است. در کار برگ تلفیقی از این بابت سهم اقلیت چند ریال بدهکار یا بستانکار می شود؟

الف. ۱۰۰ ب. ۱۵۰ ج. ۲۵۰ د. ۴۰۰

۲۹. شرکت کیش ۷۵٪ از سهام عادی شرکت قشم را در تملک دارد و برای سرمایه گذاری از روش ارزش ویژه استفاده می کند. طی سال ۸۰ شرکت قشم ۱۰۰۰ ریال سود خالص اعلام نموده که ۴۰۰ ریال آن پرداخت شده است. در کار برگ تلفیقی شرکت کیش از این بابت چند ریال حساب سرمایه گذاری بستانکار می شود؟

الف. ۷۵۰ ب. ۶۰۰ ج. ۴۵۰ د. ۳۰۰

۳۰. شرکت ایثار در تاریخ ۱۳۸۲/۱/۱، ۷۵٪ از سهام شرکت ایمان را خریداری کرد. اگر سود خالص شرکت های ایثار و ایمان برای سال مالی ۱۳۸۲ به ترتیب ۱۰۲ و ۴۸ میلیون ریال باشد، سود خالص تلفیقی سال ۱۳۸۲ چند میلیون ریال است؟

الف. ۱۰۸ ب. ۱۳۲ ج. ۱۳۸ د. ۱۵۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: مدیریت مالی ۱

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - ۱۲۱۴۰۳۰

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. کدامیک از موارد زیر از وظایف مدیر مالی در ارتباط با نقدینگی می باشد؟

الف. کنترل هزینه ب. قیمت گذاری ج. تامین منابع مالی د. پیش بینی سود

۲. محمود میتواند از پایان سال جاری تا پایان سال بیستم اقساط مساوی سالانه پس انداز نماید مبلغ هر قسط چند واحد پولی باشد تا او بتواند در پایان سال بیستم ۳۰۰/۰۰۰ واحد پولی و در پایان سال بیست و پنجم ۶۰۰/۰۰۰ واحد پولی برداشت نماید. (با فرض نرخ بهره ۱۰٪)

الف. ۷۹۰۰۰ ریال ب. ۳۵۲۴۰ ریال ج. ۷۰۵۰۰ ریال د. ۳۰۰۰۰ ریال

۳. اگر سهام عادی در سال اول ۴۵ واحد پولی، سال دوم ۳۲ واحد پولی و سال سوم ۴۵ واحد پولی سود دهی داشته باشد و در سال سوم این سهام به قیمت ۳۰۰ واحد پولی به فروش برسد قیمت سهام عادی را تعیین کنید؟ (نرخ بازده ۱۰٪)

الف. ۳۴۵ ب. ۴۵۰ ج. ۳۰۸ د. ۳۰۰

۴. شرکتی که برای هر سهم خود در سال آینده ۲۵۰۰ ریال سود پرداخت می نماید و انتظار می رود سود شرکت سالانه ۱۵٪ رشد نماید، اگر بازده مورد انتظار ۲۰٪ باشد، ارزش سهام آن در حال حاضر چقدر است؟

الف. ۵۷۵۰۰ ب. ۵۰۵۰۰ ج. ۵۰۰۰۰ د. ۵۰۰۰

۵. ارزش فعلی جریان های نقدی زیر با نرخ ۱۰٪، مبلغ ۵۵۶۷ ریال است، مبلغ جریان نقدی سال دوم چند ریال می باشد؟

ریال	۴۰۰۰	؟	۱۰۰۰
سال	سوم	دوم	اول

الف. ۱۵۰۰ ریال ب. ۲۵۰۰ ریال ج. ۳۰۰۰ ریال د. ۲۰۰۰ ریال

۶. اگر نرخ بازده بازار ۲۰٪، نرخ بهره بدون ریسک ۱۲٪ و بتای شرکت بهار ۱/۷۵ باشد، نرخ بازده مورد انتظار شرکت کدام است؟

الف. ۲۶٪ ب. ۲۵٪ ج. ۲۷٪ د. ۲۰٪

۷. سهام ممتازی برای مدت زیادی مبلغ ۲۰۰۰۰۰ ریال با نرخ بازده ۱۰٪ به دارنده آن پرداخت می کند، در حال حاضر چقدر ارزش دارد؟

الف. ۲۰۰۰۰۰ ریال ب. ۳۰۰۰۰۰۰ ریال ج. ۵۰۰۰۰۰۰ د. ۴۰۰۰۰۰۰

۸. ضریب تغییرات (cv) طرح a برابر با ۴٪ و طرح b برابر با ۵٪ اگر انحراف معیار هر دو طرح با هم برابر باشد از نظر معیار امید ریاضی چه رابطه ای بین این دو طرح برقرار است؟

الف. طرح a = طرح b ب. طرح a > طرح b ج. طرح a < طرح b د. طرح a ≥ طرح b

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: مدیریت مالی ۱

رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری - ۱۳۱۴۰۳۰

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

گد سرى سؤال: دو (۲)

۹. قیمت سهام شرکت ۲۰۰۰ ریال است اگر نرخ بازده مورد انتظار ۷ درصد و سود نقدی هر سهم در سال آینده ۱۰۰ ریال باشد، درصد نرخ رشد در سال آینده چقدر است؟

الف. ۱ درصد

ب. ۲ درصد

ج. ۳ درصد

د. ۴ درصد

۱۰. شخصی در پایان هر سال مبلغ ۱۰۰ ریال با نرخ ۱۰ درصد به مدت ۳ سال در حسابی پس انداز می کند. ارزش فعلی این سرمایه گذاری در حال حاضر چند ریال است؟

الف. ۳۷۰ ریال

ب. ۳۱۶ ریال

ج. ۱۷۳ ریال

د. ۲۴۹ ریال

۱۱. اگر بازده بدون ریسک ۱۰ درصد و بازده مورد انتظار سهام ۱۶ درصد، ضریب بتای سهام ۱/۵ باشد، بازده مورد انتظار مجموعه بازار چند درصد است؟

الف. ۱۰ درصد

ب. ۱۴ درصد

ج. ۱۶ درصد

د. ۱۲ درصد

۱۲. قیمت سهام شرکتی که ۴۸۰ ریال سود پرداخت می کند در حال حاضر ۳۰۰۰ ریال است در صورتیکه بتای این شرکت دو باشد نرخ بازده کل بازار چقدر است؟ ($g=0$)

الف. ۱۶٪

ب. ۶٪

ج. ۱/۶٪

د. ۸٪

۱۳. در صورتیکه ارزش اسقاط یک دارائی مثبت باشد "نرخ بازده حسابداری بر اساس سرمایه گذاری اولیه" چه نسبتی از "نرخ بازده حسابداری بر اساس متوسط سرمایه گذاری" خواهد بود؟

الف. بیشتر از ۵۰٪

ب. کمتر از ۵۰٪

ج. ۵۰٪

د. ۲۰٪

۱۴. بر اساس قاعده هری مارکو ویتز چه موقع طرح A از طرح B مطلوب تر است؟

الف. واریانس A واریانس B

ب. امید ریاضی B < امید ریاضی A

ج. امید ریاضی A < B و واریانس A < B

د. امید ریاضی B > A و واریانس B < A

۱۵. با استفاده از قاعده ۶۹ با نرخ بهره ۲۰٪ چند سال طول می کشد تا پولی دو برابر شود؟

الف. ۳/۶

ب. ۳/۵

ج. ۳/۸

د. ۳

۱۶. برای یک پروژه سرمایه گذاری که ارزش فعلی خالص (NPV) آن با نرخ هزینه سرمایه صفر است می توان گفت:

الف. نرخ بازده درونی نرخ هزینه سرمایه

ب. نرخ بازده درونی نرخ هزینه سرمایه

ج. نرخ بازده درونی نرخ هزینه سرمایه

د. نرخ بازده درونی نرخ هزینه سرمایه

۱۷. قاعده پذیرش یک طرح بر اساس نرخ بازده درونی (IRR) کدام مورد است؟

الف. نرخ بازده درونی نرخ هزینه سرمایه

ب. نرخ بازده درونی نرخ هزینه سرمایه

ج. نرخ بازده درونی نرخ هزینه سرمایه

د. نرخ بازده درونی نرخ هزینه سرمایه

تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشریحى: --

زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۶۰ تشریحى: --

نام درس: مدیریت مالی ۱

رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری - ۱۲۱۴۰۳۰

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

گد سرى سؤال: دو (۲)

* شرکت بهار قصد خرید کامیون جدیدی را دارد که بهای خرید آن ۸/۰۰۰ واحد پولی با عمر مفید ۸ سال است. درطی عمر مفید، کامیون مزبور باعث کاهش هزینه حمل و نقل شرکت به مبلغ ۶/۰۰۰ واحد پولی و افزایش هزینه حقوق و سوخت به مبلغ ۳/۰۰۰ واحد پولی می شود با فرض اینکه نرخ مالیات ۴۰٪ باشد به سوالات ۱۸ و ۱۹ و ۲۰ پاسخ دهید.

۱۸. خالص ارزش فعلی با نرخ هزینه سرمایه ۱۰٪ کدام است؟

د. ۴۱۵۷

ج. ۴۶۶۵

ب. ۳۷۳۷ ریال

الف. ۳۲۵۰ ریال

۱۹. نرخ بازده درونی طرح چقدر است؟

د. صفر

ج. ۱۰٪

ب. کمتر از ۱۰٪

الف. بیشتر از ۱۰٪

۲۰. دوره برگشت سرمایه طرح چند سال است؟

د. ۲/۶ سال

ج. ۳/۶ سال

ب. ۳ سال

الف. ۲ سال

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: مدیریت مالی ۱

رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری - ۱۳۱۴۰۳۰

مجاز است

ماشین حساب

استفاده از:

گد سری سؤال: دو (۲)

جدول ۱ ارزش آتی یک واحد پولی در N دوره (F/p, i, N)

i	0.33%	0.50%	0.67%	0.75%	0.83%	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%
1	1.0033	1.0050	1.0067	1.0075	1.0083	1.0100	1.0200	1.0300	1.0400	1.0500	1.0600	1.0700
2	1.0067	1.0100	1.0134	1.0151	1.0167	1.0201	1.0404	1.0609	1.0816	1.1025	1.1236	1.1449
3	1.0100	1.0151	1.0201	1.0227	1.0252	1.0303	1.0612	1.0927	1.1249	1.1576	1.1910	1.2249
4	1.0134	1.0202	1.0269	1.0303	1.0338	1.0406	1.0824	1.1255	1.1699	1.2154	1.2623	1.3106
5	1.0168	1.0253	1.0338	1.0381	1.0424	1.0510	1.1041	1.1593	1.2167	1.2763	1.3382	1.4024
6	1.0202	1.0304	1.0407	1.0459	1.0511	1.0615	1.1262	1.1941	1.2653	1.3401	1.4185	1.5007
7	1.0236	1.0355	1.0476	1.0537	1.0598	1.0721	1.1487	1.2299	1.3159	1.4071	1.5036	1.6058
8	1.0270	1.0407	1.0546	1.0616	1.0686	1.0829	1.1717	1.2568	1.3486	1.4475	1.5538	1.6678
9	1.0304	1.0459	1.0616	1.0696	1.0775	1.0937	1.1951	1.2948	1.4033	1.5513	1.6895	1.8399
10	1.0338	1.0511	1.0687	1.0776	1.0865	1.1046	1.2190	1.3349	1.4802	1.6289	1.7908	1.9672
11	1.0373	1.0564	1.0758	1.0857	1.0956	1.1157	1.2434	1.3743	1.5325	1.7102	1.8983	2.1049
12	1.0407	1.0617	1.0830	1.0938	1.1047	1.1268	1.2682	1.4266	1.6010	1.7959	2.0122	2.2523
13	1.0442	1.0670	1.0902	1.1020	1.1139	1.1381	1.2936	1.4685	1.6651	1.8858	2.1329	2.4096
14	1.0477	1.0723	1.0975	1.1103	1.1232	1.1495	1.3155	1.5026	1.7317	1.9799	2.2509	2.5788
15	1.0512	1.0777	1.1048	1.1186	1.1326	1.1610	1.3459	1.5580	1.8009	2.0789	2.3966	2.7709
16	1.0547	1.0831	1.1122	1.1270	1.1420	1.1726	1.3728	1.6047	1.8730	2.1829	2.5404	2.9523
17	1.0582	1.0885	1.1196	1.1354	1.1515	1.1843	1.4002	1.6528	1.9479	2.2920	2.6928	3.1599
18	1.0617	1.0939	1.1270	1.1440	1.1611	1.1961	1.4282	1.7024	2.0258	2.4066	2.8543	3.3799
19	1.0653	1.0994	1.1346	1.1525	1.1708	1.2091	1.4568	1.7535	2.1068	2.5270	3.0256	3.6186
20	1.0688	1.1049	1.1421	1.1612	1.1805	1.2202	1.4859	1.8061	2.1911	2.6533	3.2071	3.8967
21	1.0724	1.1104	1.1497	1.1699	1.1904	1.2324	1.5157	1.8603	2.2788	2.7860	3.3996	4.1406
22	1.0760	1.1160	1.1574	1.1787	1.2003	1.2447	1.5460	1.9161	2.3699	2.9253	3.6035	4.4064
23	1.0795	1.1216	1.1651	1.1875	1.2103	1.2572	1.5769	1.9736	2.4647	3.0715	3.8197	4.7006
24	1.0831	1.1272	1.1729	1.1964	1.2204	1.2697	1.6084	2.0328	2.5633	3.2251	4.0489	5.0294
25	1.0867	1.1328	1.1807	1.2054	1.2306	1.2824	1.6406	2.0930	2.6658	3.3864	4.2919	5.4170
26	1.0903	1.1384	1.1885	1.2142	1.2405	1.2947	1.6734	2.1543	2.7719	3.5519	4.5594	5.8359
27	1.0939	1.1440	1.1953	1.2221	1.2495	1.3061	1.7068	2.2174	2.8819	3.7219	4.8394	6.1994
28	1.0975	1.1496	1.2021	1.2300	1.2584	1.3174	1.7408	2.2829	2.9959	3.8969	5.0394	6.5994
29	1.1011	1.1552	1.2091	1.2381	1.2675	1.3284	1.7754	2.3499	3.1139	4.0769	5.2494	6.9994
30	1.1047	1.1608	1.2161	1.2462	1.2766	1.3394	1.8106	2.4179	3.2359	4.2619	5.4694	7.4394
31	1.1083	1.1664	1.2223	1.2535	1.2849	1.3614	1.8464	2.4869	3.3559	4.4519	5.6894	7.9194
32	1.1119	1.1720	1.2285	1.2608	1.2933	1.3844	1.8828	2.5569	3.4819	4.6419	5.9094	8.4394
33	1.1155	1.1776	1.2347	1.2681	1.3016	1.4014	1.9198	2.6289	3.6119	4.8319	6.1294	8.9994
34	1.1191	1.1832	1.2409	1.2754	1.3099	1.4234	1.9574	2.7019	3.7419	5.0219	6.3494	9.5994
35	1.1227	1.1888	1.2471	1.2827	1.3174	1.4464	1.9959	2.7769	3.8719	5.2119	6.5694	10.1994
36	1.1263	1.1944	1.2533	1.2899	1.3249	1.4694	2.0349	2.8529	3.9959	5.4019	6.7894	10.8394
37	1.1299	1.1999	1.2595	1.2975	1.3334	1.4924	2.0744	2.9349	4.1319	5.5919	7.0094	11.5194
38	1.1335	1.2055	1.2657	1.3054	1.3434	1.5154	2.1149	3.0189	4.2619	5.7819	7.2294	12.2394
39	1.1371	1.2111	1.2719	1.3127	1.3524	1.5384	2.1559	3.1049	4.3919	5.9719	7.4494	12.9994
40	1.1407	1.2167	1.2781	1.3199	1.3604	1.5614	2.1974	3.1919	4.5219	6.1619	7.6694	13.7994
41	1.1443	1.2223	1.2843	1.3277	1.3694	1.5844	2.2399	3.2799	4.6519	6.3519	7.8894	14.6394
42	1.1479	1.2279	1.2905	1.3361	1.3834	1.6074	2.2829	3.3699	4.7819	6.5419	8.1094	15.5194
43	1.1515	1.2335	1.2967	1.3445	1.3974	1.6304	2.3269	3.4619	4.9119	6.7319	8.3294	16.4394
44	1.1551	1.2391	1.3029	1.3529	1.4064	1.6534	2.3719	3.5549	5.0419	6.9219	8.5494	17.3994
45	1.1587	1.2447	1.3091	1.3613	1.4164	1.6764	2.4169	3.6489	5.1719	7.1119	8.7694	18.3994
46	1.1623	1.2503	1.3153	1.3697	1.4294	1.6994	2.4629	3.7439	5.3019	7.3019	8.9894	19.4394
47	1.1659	1.2559	1.3215	1.3781	1.4424	1.7224	2.5089	3.8399	5.4319	7.4919	9.2094	20.5194
48	1.1695	1.2615	1.3277	1.3865	1.4554	1.7454	2.5559	3.9359	5.5619	7.6819	9.4294	21.6394
49	1.1731	1.2671	1.3339	1.3949	1.4684	1.7684	2.6029	4.0319	5.6919	7.8719	9.6494	22.7994
50	1.1767	1.2727	1.3401	1.4033	1.4814	1.7914	2.6509	4.1279	5.8219	8.0619	9.8694	23.9994
51	1.1803	1.2783	1.3463	1.4117	1.4944	1.8144	2.6989	4.2239	5.9519	8.2519	10.0894	25.2394
52	1.1839	1.2839	1.3525	1.4201	1.5074	1.8374	2.7469	4.3199	6.0819	8.4419	10.3094	26.5194
53	1.1875	1.2895	1.3587	1.4285	1.5204	1.8604	2.7949	4.4159	6.2119	8.6319	10.5294	27.8394
54	1.1911	1.2951	1.3649	1.4369	1.5334	1.8834	2.8429	4.5119	6.3419	8.8219	10.7494	29.1994
55	1.1947	1.3007	1.3711	1.4453	1.5464	1.9064	2.8909	4.6079	6.4719	9.0119	10.9694	30.5994
56	1.1983	1.3063	1.3773	1.4537	1.5594	1.9294	2.9389	4.7039	6.6019	9.2019	11.1894	32.0394
57	1.2019	1.3119	1.3835	1.4621	1.5724	1.9524	2.9869	4.7999	6.7319	9.3919	11.4094	33.5194
58	1.2055	1.3175	1.3897	1.4705	1.5854	1.9754	3.0349	4.8959	6.8619	9.5819	11.6294	35.0394
59	1.2091	1.3231	1.3959	1.4789	1.5984	1.9984	3.0829	4.9919	6.9919	9.7719	11.8494	36.5994
60	1.2127	1.3287	1.4021	1.4873	1.6114	2.0214	3.1309	5.0879	7.1219	9.9619	12.0694	38.1994
61	1.2163	1.3343	1.4083	1.4957	1.6244	2.0444	3.1789	5.1839	7.2519	10.1519	12.2894	39.8394
62	1.2199	1.3399	1.4145	1.5041	1.6374	2.0674	3.2269	5.2799	7.3819	10.3419	12.5094	41.5194
63	1.2235	1.3455	1.4207	1.5125	1.6504	2.0904	3.2749	5.3759	7.5119	10.5319	12.7294	43.2394
64	1.2271	1.3511	1.4269	1.5209	1.6634	2.1134	3.3229	5.4719	7.6419	10.7219	12.9494	45.0394
65	1.2307	1.3567	1.4331	1.5293	1.6764	2.1364	3.3709	5.5679	7.7719	10.9119	13.1694	46.8794
66	1.2343	1.3623	1.4393	1.5377	1.6894	2.1594	3.4189	5.6639	7.9019	11.1019	13.3894	48.7594
67	1.2379	1.3679	1.4455	1.5461	1.7024	2.1824	3.4669	5.7599	8.0319	11.2919	13.6094	50.6794
68	1.2415	1.3735	1.4517	1.5545	1.7154	2.2054	3.5149	5.8559	8.1619	11.4819	13.8294	52.6394
69	1.2451	1.3791	1.4579	1.5629	1.7284	2.2284	3.5629	5.9519	8.2919	11.6719	14.0494	54.6394
70	1.2487	1.3847	1.4641	1.5713	1.7414	2.2514	3.6109	6.0479	8.4219	11.8619	14.2694	56.6794
71	1.2523	1.3903	1.4703	1.5797	1.7544	2.2744	3.6589	6.1439	8.5519	12.0519	14.4894	58.7594
72	1.2559	1.3959	1.4765	1.5881	1.7674	2.2974	3.7069	6.2399	8.6819	12.2419	14.7094	60.8794
73	1.2595	1.4015	1.4827	1.5965	1.7804	2.3204	3.7549	6.3359	8.8119	12.4319	14.9294	63.0394
74	1.2631	1.4071	1.4889	1.6049	1.7934	2.3434	3.8029	6.4319	8.9419	12.6219	15.149.	

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: مدیریت مالی ۱

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - ۱۲۱۴۰۳۰

مجاز است

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: دو (۲)

جدول ۳ ارزش اتی یک قسط سالیانه یک واحدی در هر دوره (F/A, i, N)

N	0.33%	0.50%	0.67%	0.75%	0.83%	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%
2	2.0033	2.0050	2.0067	2.0075	2.0083	2.0100	2.0200	2.0300	2.0400	2.0500	2.0600	2.0700
3	3.0100	3.0150	3.0200	3.0225	3.0251	3.0301	3.0604	3.0909	3.1216	3.1525	3.1836	3.2147
4	4.0200	4.0301	4.0402	4.0452	4.0503	4.0604	4.1216	4.1836	4.2465	4.3101	4.3746	4.4390
5	5.0334	5.0503	5.0671	5.0756	5.0840	5.1010	5.2040	5.3091	5.4163	5.5256	5.6371	5.7507
6	6.0502	6.0755	6.1009	6.1136	6.1264	6.1520	6.3081	6.4684	6.6330	6.8019	6.9752	7.1533
7	7.0704	7.1059	7.1416	7.1595	7.1775	7.2135	7.4343	7.6625	7.8983	8.1416	8.3936	8.6540
8	8.0939	8.1414	8.1892	8.2132	8.2373	8.2857	8.5830	8.8923	9.2142	9.5491	9.8975	10.2598
9	9.1209	9.1821	9.2438	9.2748	9.3059	9.3685	9.7546	10.1591	10.5828	11.0265	11.4913	11.9780
10	10.15	10.23	10.31	10.34	10.38	10.46	10.95	11.46	12.00	12.56	13.14	13.82
12	12.22	12.34	12.45	12.51	12.57	12.68	13.41	14.19	15.03	15.92	16.87	17.89
14	14.31	14.46	14.62	14.70	14.78	14.95	15.97	17.09	18.32	19.60	21.02	22.55
16	16.41	16.61	16.83	16.93	17.04	17.26	18.64	20.16	21.82	23.66	25.67	27.89
18	18.52	18.79	19.06	19.19	19.33	19.61	21.41	23.41	25.65	28.13	30.91	34.00
20	20.65	20.98	21.32	21.49	21.67	22.02	24.30	26.87	29.78	33.07	36.79	41.00
22	22.79	23.19	23.61	23.82	24.04	24.47	27.40	30.54	34.25	38.51	43.39	49.01
24	24.94	25.43	25.93	26.19	26.45	26.97	30.42	34.43	39.08	44.50	50.82	58.18
26	27.11	27.69	28.29	28.59	28.90	29.50	33.77	38.55	44.31	51.11	59.18	68.68
28	29.30	29.97	30.67	31.03	31.39	32.10	37.05	42.93	49.97	58.40	68.53	80.70
30	31.50	32.28	33.09	33.50	33.92	34.78	40.37	47.58	56.08	66.44	79.06	94.46
32	33.71	34.61	35.54	36.01	36.50	37.49	44.23	52.50	62.70	75.30	90.89	110.22
36	38.18	39.34	40.54	41.15	41.78	43.08	51.99	63.28	77.60	95.84	119.12	148.91
40	42.71	44.16	45.67	46.45	47.24	48.89	60.40	75.40	95.03	120.80	154.76	199.64
50	54.31	56.65	59.11	60.39	61.71	64.46	84.58	112.80	152.67	209.35	290.34	406.53
60	66.30	69.77	73.48	75.42	77.44	81.67	114.05	163.05	237.99	353.58	533.13	813.52
80	91.51	98.07	105.24	109.67	113.08	121.67	193.77	321.36	551.24	871.23	1,747	3,189
120	147.25	163.88	182.95	193.51	204.84	230.04	488.26	1,124	2,742	6,958	18,120	47,954
180	246.08	290.82	346.84	378.41	414.47	499.58	1,716	6,783	29,078	130,328	598,263	2,78E+06
240	368.76	452.84	559.02	667.89	759.37	989.26	5,744	40,128	306,130	2,43E+06	1,97E+07	1,81E+08
300	514.10	624.59	751.03	1,121.12	1,326.83	1,878.85	18,982	236,584	3,22E+06	4,55E+07	6,51E+08	9,33E+09
360	694.96	1,094.52	1,490.37	1,830.74	2,260.49	3,494.96	62,328	1,39E+06	3,39E+07	8,50E+08	2,15E+10	5,41E+11
N	8%	9%	10%	11%	12%	13%	14%	15%	16%	18%	20%	25%
2	2.0800	2.0900	2.1000	2.1100	2.1200	2.1300	2.1400	2.1500	2.1600	2.1800	2.2000	2.2500
3	3.2464	3.2781	3.3100	3.3421	3.3744	3.4069	3.4396	3.4725	3.5056	3.5724	3.6400	3.8125
4	4.5061	4.5731	4.6410	4.7097	4.7793	4.8490	4.9211	4.9934	5.0665	5.2154	5.3680	5.7656
5	5.8666	5.9847	6.1031	6.2278	6.3528	6.4803	6.6101	6.7424	6.8771	7.1542	7.4416	8.2970
6	7.3359	7.5233	7.7156	7.9129	8.1152	8.3227	8.5355	8.7537	8.9775	9.4420	9.9299	11.2588
7	8.9228	9.2004	9.4872	9.7833	10.0890	10.4047	10.7305	11.0668	11.4139	12.1415	12.9159	15.0735
8	10.6366	11.0285	11.4359	11.8594	12.2997	12.7573	13.2328	13.7268	14.2401	15.3270	16.4991	19.8419
9	12.4876	13.0210	13.5795	14.1640	14.7757	15.4157	16.0853	16.7858	17.5185	19.0859	20.7989	25.8023
10	14.49	15.19	15.94	16.72	17.55	18.42	19.34	20.30	21.32	23.52	25.96	33.25
12	18.98	20.14	21.38	22.71	24.13	25.65	27.27	29.00	30.85	34.93	39.58	54.21
14	24.21	26.02	27.87	30.09	32.39	34.88	37.58	40.50	43.67	50.82	59.20	86.95
16	30.32	33.00	35.95	39.19	42.75	46.67	50.99	55.72	60.93	72.94	87.44	138.11
18	37.45	41.30	45.80	50.40	55.75	61.73	68.39	75.84	84.14	103.74	128.12	218.04
20	45.76	51.16	57.27	64.20	72.05	80.95	91.02	102.44	115.38	146.63	186.69	342.94
22	55.46	62.87	71.40	81.21	92.50	105.49	120.44	137.63	157.41	206.34	271.03	538.10
24	66.76	76.79	88.50	102.17	118.16	136.83	158.66	184.17	213.98	289.49	392.48	843.03
26	79.95	93.32	109.18	128.00	150.33	176.85	208.33	245.71	290.09	405.27	567.38	1,319
28	95.34	112.97	134.21	159.82	190.70	227.95	272.89	327.10	392.50	566.48	819.22	2,064
30	113.28	138.31	164.49	199.02	241.33	293.20	356.79	434.75	530.31	790.95	1,182	3,227
32	134.21	164.04	201.14	247.32	304.85	376.52	468.82	577.10	715.75	1,103.50	1,704	5,045
34	157.10	236.12	299.13	380.18	484.46	618.75	791.67	1,014	1,301	2,145	3,539	12,322
36	187.10	337.88	442.59	581.83	767.09	1,014	1,342	1,779	2,361	4,183	7,344	30,088
40	259.08	453.94	615.94	815.89	1,089	1,460	1,955	2,618	3,478	7,181	12,497	280,256

مجاز است

ماشین حساب

استفاده از:

گد سری سؤال: دو (۲)

جدول ۴ ارزش فعلی یک قسط سالیانه یک واحدی برای هر دوره (N و r) (P/A)

N	0.50%	0.67%	0.75%	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%
2	1.9851	1.9802	1.9777	1.9704	1.9416	1.9135	1.8861	1.8594	1.8334	1.8080	1.7832	1.7591
3	2.9702	2.9604	2.9556	2.9410	2.8839	2.8286	2.7751	2.7232	2.6730	2.6243	2.5771	2.5313
4	3.9503	3.9342	3.9261	3.9020	3.8077	3.7171	3.6299	3.5460	3.4651	3.3872	3.3121	3.2397
5	4.9259	4.9015	4.8894	4.8534	4.7135	4.5787	4.4518	4.3295	4.2124	4.1002	3.9927	3.8897
6	5.8964	5.8625	5.8456	5.7955	5.6014	5.4172	5.2421	5.0757	4.9173	4.7665	4.6229	4.4859
7	6.8621	6.8170	6.7946	6.7282	6.4720	6.2303	6.0021	5.7864	5.5824	5.3893	5.2064	5.0330
8	7.8230	7.7652	7.7316	7.6517	7.3255	7.0197	6.7327	6.4632	6.2098	5.9713	5.7466	5.5348
9	8.7791	8.7072	8.6716	8.5660	8.1822	7.7861	7.4353	7.1078	6.8017	6.5152	6.2469	5.9952
10	9.7304	9.6429	9.5996	9.4710	8.9828	8.5302	8.1109	7.7217	7.3601	7.0236	6.7101	6.4177
12	11.6189	11.4958	11.4349	11.2551	10.5753	9.9540	9.3851	8.8633	8.3830	7.9427	7.5361	7.1607
14	13.4897	13.3242	13.2430	13.0037	12.1062	11.2961	10.5691	9.8936	9.2650	8.7453	8.2442	7.7862
16	15.3399	15.1285	15.0243	14.7178	13.6777	12.5811	11.6523	10.7818	9.9559	9.2466	8.5514	8.3126
18	17.1728	16.9089	16.7792	16.3983	14.9920	13.7535	12.6593	11.6896	10.8276	10.0591	9.3719	8.7556
20	18.9874	18.6659	18.5080	18.0456	16.3514	14.8775	13.5903	12.4622	11.4699	10.6940	9.9191	9.1285
22	20.7841	20.3997	20.2112	19.6604	17.6580	15.9369	14.4511	13.1630	12.0416	11.0612	10.2807	9.4424
24	22.5629	22.1105	21.8891	21.2434	18.9139	16.9355	15.2471	13.7986	12.5504	11.4693	10.5288	9.7066
26	24.3240	23.7988	23.5422	22.7952	20.1210	17.8760	15.9828	14.3752	13.0032	11.8258	10.8100	9.9290
28	26.0677	25.4648	25.1707	24.3164	21.2812	18.7644	16.6631	14.8981	13.4062	12.1371	11.0511	10.1161
30	27.7941	27.1080	26.7751	25.8077	22.2955	19.6004	17.2920	15.3725	13.7648	12.4090	11.2578	10.2737
32	29.5033	28.7311	28.3557	27.2696	23.1683	20.3888	17.8736	15.8027	14.0840	12.6466	11.4350	10.4062
36	32.8710	31.9118	31.4469	30.1072	25.4888	21.8323	18.5083	16.5469	14.6210	13.0352	11.7172	10.6118
40	36.1722	35.0090	34.4469	32.8383	27.3525	23.1148	19.7928	17.1591	15.0463	13.3317	11.9246	10.7574
50	44.1428	42.4013	41.5684	39.1961	31.4206	25.7298	21.4822	18.2559	15.7619	13.8007	12.3355	10.9617
60	51.7256	49.3184	48.1734	44.9630	34.7609	27.6756	22.6235	18.9293	16.1614	14.0392	12.3766	11.0480
80	65.8023	61.8471	59.9944	54.1882	39.7445	30.2008	23.9154	19.5965	16.5091	14.2220	12.4735	11.0998
100	80.0735	74.8213	72.9417	65.7005	45.3554	32.3730	24.7741	19.9427	16.6514	14.2815	12.4988	11.1108
120	90.0735	82.4213	79.9417	70.005	48.554	33.3730	24.7741	19.9427	16.6514	14.2815	12.4988	11.1108
140	100.0735	90.4213	87.9417	76.005	51.554	33.3730	24.7741	19.9427	16.6514	14.2815	12.4988	11.1108
160	110.0735	100.4213	97.9417	86.005	54.554	33.3730	24.7741	19.9427	16.6514	14.2815	12.4988	11.1108
180	120.0735	110.4213	107.9417	96.005	57.554	33.3730	24.7741	19.9427	16.6514	14.2815	12.4988	11.1108
200	130.0735	120.4213	117.9417	106.005	60.554	33.3730	24.7741	19.9427	16.6514	14.2815	12.4988	11.1108
240	139.5808	129.5541	127.1616	114.1616	64.9466	33.3286	24.9998	20.0000	16.6667	14.2857	12.5000	11.1111
300	158.2089	148.0541	145.1616	124.2819	72.2183	33.3325	25.0000	20.0000	16.6667	14.2857	12.5000	11.1111
360	166.7916	156.2830	153.2819	124.2819	72.2183	33.3325	25.0000	20.0000	16.6667	14.2857	12.5000	11.1111
N	10%	11%	12%	13%	14%	15%	16%	18%	20%	25%	30%	40%
2	1.7035	1.7125	1.6901	1.6681	1.6467	1.6257	1.6052	1.5656	1.5278	1.4400	1.3609	1.2245
3	2.4859	2.4437	2.4018	2.3612	2.3216	2.2832	2.2459	2.1743	2.1065	1.9520	1.8161	1.5889
4	3.1699	3.1024	3.0373	2.9745	2.9137	2.8550	2.7982	2.6901	2.5887	2.3616	2.1662	1.8492
5	3.7908	3.6969	3.6048	3.5172	3.4331	3.3522	3.2743	3.1272	2.9900	2.6893	2.4356	2.0352
6	4.3553	4.2305	4.1114	3.9975	3.8887	3.7845	3.6847	3.4976	3.3255	2.9514	2.6427	2.1680
7	4.8684	4.7122	4.5638	4.4226	4.2883	4.1604	4.0386	3.8115	3.6046	3.1611	2.8021	2.2628
8	5.3349	5.1461	4.9676	4.7988	4.6389	4.4873	4.3436	4.0776	3.8372	3.3289	2.9247	2.3306
9	5.7590	5.5370	5.3282	5.1317	4.9464	4.7716	4.6065	4.3030	4.0310	3.4631	3.0190	2.3790
10	6.1446	5.8892	5.6502	5.4262	5.2161	5.0188	4.8332	4.4941	4.1925	3.5705	3.0915	2.4136
11	6.4951	6.2065	5.9377	5.6869	5.4527	5.2337	5.0288	4.6560	4.3271	3.6564	3.1473	2.4383
12	6.8137	6.4924	6.1944	5.9178	5.6603	5.4206	5.1971	4.7932	4.4392	3.7251	3.1983	2.4559
13	7.1034	6.7499	6.4235	6.1218	5.8424	5.5831	5.3423	4.9095	4.5327	3.7801	3.2233	2.4685
14	7.3667	6.9819	6.6282	6.3025	6.0021	5.7245	5.4675	5.0081	4.6106	3.8241	3.2487	2.4775
15	7.6061	7.1909	6.8109	6.4624	6.1422	5.8474	5.5755	5.0916	4.6755	3.8593	3.2682	2.4839
16	7.8237	7.3792	6.9740	6.6039	6.2651	5.9542	5.6685	5.1624	4.7296	3.8874	3.2832	2.4885
17	8.0216	7.5488	7.1196	6.7291	6.3729	6.0472	5.7487	5.2223	4.7746	3.9099	3.2946	2.4918
18	8.2014	7.7016	7.2497	6.8399	6.4674	6.1280	5.8178	5.2732	4.8122	3.9279	3.3037	2.4961
19	8.3649	7.8393	7.3658	6.9380	6.5504	6.1982	5.8775	5.3162	4.8435	3.9424	3.3105	2.4958
20	8.5136	7.9633	7.4694	7.0248	6.6231	6.2593	5.9288	5.3527	4.8696	3.9539	3.3158	2.4970
21	8.6487	8.0751	7.5620	7.1016	6.6870	6.3125	5.9731	5.3837	4.8913	3.9631	3.3198	2.4979
22	8.7715	8.1757	7.6446	7.1695	6.7429	6.3587	6.0113	5.4099	4.9094	3.9705	3.3230	2.4983
23	8.8832	8.2664	7.7184	7.2297	6.7921	6.3988	6.0442	5.4321	4.9245	3.9764	3.3254	2.4985
24	8.9847	8.3481	7.7843	7.2829	6.8351	6.4338	6.0726	5.4509	4.9371	3.9811	3.3272	2.4992
25	9.0770	8.4217	7.8431	7.3300	6.8729	6.4641	6.0971	5.4669	4.9476	3.9849	3.3286	2.4994
30	9.4269	8.6938	8.0552	7.4957	7.0027	6.5660	6.1772	5.5168	4.9789	3.9950	3.3321	2.4999
40	9.7791	8.9511	8.2438	7.6344	7.1050	6.6418	6.2335	5.5482	4.9966	3.9995	3.3332	2.5000

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: مدیریت مالی ۱

رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری - ۱۴۰۳

مجاز است

ماشین حساب

استفاده از:

گد سری سؤال: دو (۲)

جدول ۲ ارزش فعلی یک واحد پولی در دوره N ($p/F, i, N$)

N	0.50%	0.75%	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%
1	0.9950	0.9926	0.9901	0.9804	0.9709	0.9615	0.9524	0.9434	0.9346	0.9259	0.9174	0.9091
2	0.9901	0.9852	0.9803	0.9612	0.9426	0.9246	0.9070	0.8900	0.8734	0.8573	0.8417	0.8264
3	0.9851	0.9778	0.9706	0.9423	0.9151	0.8890	0.8638	0.8396	0.8163	0.7938	0.7727	0.7520
4	0.9802	0.9706	0.9610	0.9238	0.8885	0.8548	0.8227	0.7921	0.7629	0.7350	0.7084	0.6830
5	0.9754	0.9633	0.9515	0.9057	0.8626	0.8219	0.7835	0.7473	0.7130	0.6806	0.6495	0.6209
6	0.9705	0.9562	0.9420	0.8880	0.8375	0.7903	0.7462	0.7050	0.6663	0.6302	0.5963	0.5645
7	0.9657	0.9490	0.9327	0.8706	0.8131	0.7599	0.7107	0.6651	0.6227	0.5835	0.5470	0.5132
8	0.9609	0.9420	0.9235	0.8535	0.7894	0.7307	0.6768	0.6274	0.5820	0.5403	0.5019	0.4665
9	0.9561	0.9350	0.9143	0.8368	0.7664	0.7026	0.6446	0.5919	0.5439	0.5002	0.4604	0.4241
10	0.9513	0.9280	0.9053	0.8203	0.7441	0.6756	0.6139	0.5604	0.5123	0.4683	0.4284	0.3915
11	0.9466	0.9211	0.8963	0.8043	0.7224	0.6496	0.5847	0.5266	0.4751	0.4289	0.3875	0.3505
12	0.9419	0.9142	0.8874	0.7885	0.7014	0.6246	0.5568	0.4970	0.4440	0.3971	0.3555	0.3186
13	0.9372	0.9074	0.8787	0.7730	0.6810	0.6006	0.5303	0.4695	0.4150	0.3677	0.3262	0.2897
14	0.9326	0.9007	0.8700	0.7579	0.6611	0.5775	0.5051	0.4423	0.3878	0.3405	0.2992	0.2633
15	0.9279	0.8940	0.8613	0.7430	0.6419	0.5553	0.4819	0.4173	0.3624	0.3152	0.2745	0.2394
16	0.9233	0.8873	0.8528	0.7284	0.6232	0.5339	0.4581	0.3936	0.3387	0.2919	0.2519	0.2176
17	0.9187	0.8807	0.8444	0.7142	0.6050	0.5134	0.4363	0.3714	0.3166	0.2703	0.2311	0.1978
18	0.9141	0.8742	0.8360	0.7002	0.5874	0.4936	0.4155	0.3503	0.2959	0.2502	0.2120	0.1799
19	0.9096	0.8676	0.8277	0.6864	0.5703	0.4746	0.3957	0.3305	0.2765	0.2317	0.1945	0.1635
20	0.9051	0.8612	0.8195	0.6730	0.5537	0.4564	0.3769	0.3118	0.2584	0.2145	0.1764	0.1466
21	0.9006	0.8548	0.8114	0.6590	0.5375	0.4388	0.3589	0.2942	0.2415	0.1987	0.1637	0.1351
22	0.8961	0.8484	0.8034	0.6468	0.5219	0.4220	0.3418	0.2775	0.2257	0.1839	0.1502	0.1228
23	0.8916	0.8421	0.7954	0.6342	0.5067	0.4057	0.3256	0.2618	0.2109	0.1703	0.1378	0.1117
24	0.8872	0.8358	0.7876	0.6217	0.4919	0.3901	0.3101	0.2470	0.1971	0.1577	0.1264	0.1015
25	0.8828	0.8296	0.7798	0.6095	0.4776	0.3751	0.2953	0.2330	0.1842	0.1460	0.1160	0.0923
26	0.8784	0.8235	0.7719	0.5971	0.4620	0.3583	0.2785	0.2161	0.1682	0.1314	0.0994	0.0757
27	0.8740	0.8174	0.7640	0.5854	0.4476	0.3429	0.2631	0.1727	0.1227	0.0875	0.0626	0.0449
28	0.8696	0.8114	0.7563	0.5740	0.4334	0.3277	0.2479	0.1606	0.1106	0.0768	0.0549	0.0391
29	0.8652	0.8054	0.7496	0.5636	0.4203	0.3137	0.2339	0.1497	0.1000	0.0675	0.0489	0.0341
30	0.8608	0.8004	0.7439	0.5554	0.4103	0.3028	0.2230	0.1420	0.0972	0.0668	0.0480	0.0341
31	0.8564	0.7954	0.7382	0.5461	0.4003	0.2919	0.2121	0.1302	0.0855	0.0568	0.0409	0.0281
32	0.8520	0.7904	0.7326	0.5379	0.3905	0.2813	0.2015	0.1197	0.0759	0.0492	0.0363	0.0254
33	0.8476	0.7854	0.7270	0.5306	0.3824	0.2724	0.1926	0.1107	0.0681	0.0442	0.0333	0.0234
34	0.8432	0.7804	0.7214	0.5234	0.3745	0.2637	0.1839	0.1019	0.0605	0.0395	0.0306	0.0217
35	0.8388	0.7754	0.7159	0.5174	0.3678	0.2562	0.1764	0.0945	0.0541	0.0359	0.0279	0.0199
36	0.8344	0.7704	0.7104	0.5114	0.3611	0.2497	0.1699	0.0879	0.0485	0.0321	0.0251	0.0171
37	0.8300	0.7654	0.7049	0.5054	0.3545	0.2433	0.1635	0.0815	0.0431	0.0287	0.0227	0.0147
38	0.8256	0.7604	0.6994	0.5000	0.3490	0.2379	0.1581	0.0761	0.0397	0.0273	0.0223	0.0143
39	0.8212	0.7554	0.6939	0.4954	0.3440	0.2277	0.1479	0.0659	0.0313	0.0219	0.0179	0.0119
40	0.8168	0.7504	0.6884	0.4904	0.3385	0.2189	0.1281	0.0539	0.0219	0.0159	0.0129	0.0089
41	0.8124	0.7454	0.6829	0.4854	0.3340	0.2145	0.1237	0.0499	0.0199	0.0139	0.0109	0.0069
42	0.8080	0.7384	0.6759	0.4804	0.3295	0.2101	0.1193	0.0459	0.0179	0.0119	0.0089	0.0049
43	0.8036	0.7354	0.6724	0.4754	0.3250	0.2057	0.1149	0.0419	0.0159	0.0099	0.0069	0.0029
44	0.7992	0.7304	0.6669	0.4704	0.3205	0.2013	0.1093	0.0379	0.0139	0.0079	0.0049	0.0009
45	0.7948	0.7204	0.6564	0.4654	0.3160	0.1969	0.1037	0.0339	0.0119	0.0059	0.0029	0.0009
46	0.7904	0.7154	0.6509	0.4604	0.3115	0.1925	0.0993	0.0299	0.0109	0.0049	0.0019	0.0009
47	0.7860	0.7104	0.6459	0.4554	0.3070	0.1881	0.0957	0.0259	0.0089	0.0029	0.0009	0.0009
48	0.7816	0.7054	0.6404	0.4504	0.3025	0.1837	0.0913	0.0219	0.0069	0.0019	0.0009	0.0009
49	0.7772	0.7004	0.6354	0.4454	0.2980	0.1793	0.0869	0.0179	0.0049	0.0009	0.0009	0.0009
50	0.7728	0.6954	0.6304	0.4404	0.2935	0.1749	0.0825	0.0139	0.0029	0.0009	0.0009	0.0009
51	0.7684	0.6904	0.6254	0.4354	0.2890	0.1705	0.0781	0.0099	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
52	0.7640	0.6854	0.6204	0.4304	0.2845	0.1661	0.0737	0.0059	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
53	0.7596	0.6804	0.6154	0.4254	0.2800	0.1617	0.0693	0.0019	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
54	0.7552	0.6754	0.6104	0.4204	0.2755	0.1573	0.0649	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
55	0.7508	0.6704	0.6054	0.4154	0.2710	0.1529	0.0605	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
56	0.7464	0.6654	0.6004	0.4104	0.2665	0.1485	0.0561	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
57	0.7420	0.6604	0.5954	0.4054	0.2620	0.1441	0.0517	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
58	0.7376	0.6554	0.5904	0.4004	0.2575	0.1397	0.0473	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
59	0.7332	0.6504	0.5854	0.3954	0.2530	0.1353	0.0429	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
60	0.7288	0.6454	0.5804	0.3904	0.2485	0.1309	0.0381	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
61	0.7244	0.6404	0.5754	0.3854	0.2440	0.1265	0.0337	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
62	0.7200	0.6354	0.5704	0.3804	0.2395	0.1221	0.0293	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
63	0.7156	0.6304	0.5654	0.3754	0.2350	0.1177	0.0249	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
64	0.7112	0.6254	0.5604	0.3704	0.2305	0.1133	0.0205	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
65	0.7068	0.6204	0.5554	0.3654	0.2260	0.1089	0.0161	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
66	0.7024	0.6154	0.5504	0.3604	0.2215	0.1045	0.0117	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
67	0.6980	0.6104	0.5454	0.3554	0.2170	0.1001	0.0073	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
68	0.6936	0.6054	0.5404	0.3504	0.2125	0.0957	0.0029	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
69	0.6892	0.6004	0.5354	0.3454	0.2080	0.0913	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
70	0.6848	0.5954	0.5304	0.3404	0.2035	0.0869	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
71	0.6804	0.5904	0.5254	0.3354	0.1990	0.0825	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
72	0.6760	0.5854	0.5204	0.3304	0.1945	0.0781	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
73	0.6716	0.5804	0.5154	0.3254	0.1900	0.0737	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
74	0.6672	0.5754	0.5104	0.3204	0.1855	0.0693	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
75	0.6628	0.5704	0.5054	0.3154	0.1810	0.0649						

تعداد سوالات : تستی: ۳۵ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰
کد سری سوال: یک - ۱

نام درس : اصول تنظیم و کنترل بودجه دولتی - مبانی تنظیم بودجه
رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجميع) (۱۲_۱۴_۰۳۹) / حسابداری (سستی) (۱۲_۱۴_۰۳۱)
آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۱. منشأ اصلی تشکیل دولت و ابتدائی ترین وظایف دولت در مرحله ایجاد کدام است؟

الف. امنیت، نظم، عدالت

ب. تأمین نیازهای عمومی، توسعه اقتصادی، امنیت

ج. امنیت، نظم

د. توسعه اقتصادی، امنیت، قانون

۲. مشخصه اصلی نظریه "دولت-ژاندارم" کدام گزینه است؟

الف. ایجاد نظم و قانون

ب. توسعه اقتصادی

ج. حفظ نظم عمومی و انجام خدمات مخصوص

د. حمایت از جان و مال جامعه در مقابل دشمنان

۳. اولین بودجه در ایران توسط کدام مرجع تدوین شد؟

الف. وزارت مالیه

ب. وزارت دربار

ج. سازمان برنامه و بودجه

د. دفتر نخست وزیر

۴. اولین بودجه برنامه ای در چه سالی و توسط چه دستگاهی تنظیم گردید؟

الف. سال ۱۳۴۳ - دفتر مرکزی بودجه

ب. سال ۱۳۵۱ - سازمان برنامه و بودجه

ج. سال ۱۳۴۴ - سازمان برنامه و بودجه

د. سال ۱۳۵۱ - دفتر مرکزی بودجه

۵. با توجه به تاریخچه بودجه در ایران، بودجه مرکز و شهرستان ها توسط چه کسانی تهیه می گردید؟

الف. مستوفیان

ب. شخص پادشاه

ج. میرزا قلم دان

د. صنایع الدوله هدایت

تعداد سوالات : تستی: ۳۵ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰
کد سری سوال: یک - ۱

نام درس : اصول تنظیم و کنترل بودجه دولتی - مبانی تنظیم بودجه
رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجميع) (۱۲_۱۴_۰۳۹) / حسابداری (سستی) (۱۲_۱۴_۰۳۱)
آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۶. در تعاریفی که به جنبه سیاسی بودجه تاکید می نماید، چه واژه هایی بیشتر مورد تاکید است؟

الف. طرح مالی - تصویب بودجه

ب. سند و لایحه بودجه - اصل تصویب بودجه

ج. طرح سیستماتیک - اصل تصویب بودجه

د. لایحه بودجه - بودجه برنامه ای

۷. کدام گزینه از مشخصات بارز تعاریف جدید و معاصر از بودجه است؟

الف. تأکید بر جنبه های اجتماعی

ب. تأکید بر جنبه های برنامه ای و مدیریتی

ج. تأکید بر جنبه های سیاسی

د. تأکید بر جنبه های مالی

۸. تصویب بودجه به صورت یک دوازدهم (یک ماهه)، دو دوازدهم (دو ماهه) و ... استثناء بر چه اصلی از اصول بودجه است؟

الف. اصل وحدت

ب. اصل شمولیت

ج. اصل سالانه

د. اصل جامعیت

۹. کدام اصل بودجه هیچگاه در کشور ما به طور قاطع اجرا نشده است؟

الف. اصل تخصیص و عدم تخصیص

ب. اصل انعطاف پذیری

ج. اصل جامعیت

د. اصل وحدت

۱۰. اصل تخصیص نتیجه منطقی کدامیک از اصول بودجه می باشد؟

الف. اصل شمولیت

ب. اصل وحدت

ج. اصل عدم تخصیص

د. اصل انعطاف پذیری

نام درس : اصول تنظیم و کنترل بودجه دولتی - مبانی تنظیم بودجه
 رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجميع) (۱۲_۱۴_۰۳۹) / حسابداری (ستى) (۱۲_۱۴_۰۳۱)
 آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰
 تعداد سوالات : تستی: ۳۵ تشریحی: ۰
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰
 کد سری سوال: یک - ۱

۱۱. هدف کدامیک از طبقه بندیهای بودجه ایجاد ارتباط مستقیم میان سیستم حسابداری دولتی و سیستم بودجه ریزی می باشد؟

الف. طبقه بندی بر اساس مواد هزینه

ب. طبقه بندی درآمدها

ج. طبقه بندی عملیات

د. طبقه بنوی اقتصادی

۱۲. طبقه بندی عملیاتی در بودجه ایران استخدام هیأت علمی به عنوان کدام یک از گزینه های زیر محسوب می شود؟

الف. فعالیت

ب. فصل

ج. طرح

د. امور

۱۳. کدامیک از طبقه بندی های زیر فقط برای برنامه ریزی و تصمیم گیری در سطوح عالی سیاسی مفید است و کمکی به تهیه و تنظیم بودجه و اجرای آن در سطوح پائین تر نمی کند؟

الف. طبقه بندی عملیاتی

ب. طبقه بندی هزینه ها

ج. طبقه بندی اقتصادی

د. طبقه بندی سازمانی

۱۴. هدف از طبقه بندی درآمدها و سایر منابع تأمین اعتبار چیست؟

الف. چرا باید خرج کرد

ب. کجا باید خرج کرد

ج. چه کالا و خدماتی باید خرید

د. چقدر باید خرج کرد

۱۵. دومین مرحله از مراحل بودجه یا به عبارتی دیگر سیکل بودجه کدام مورد است؟

الف. تهیه و تنظیم و پیشنهاد بودجه

ب. تصویب بودجه

ج. نظارت و کنترل بودجه

د. اجرای بودجه

تعداد سوالات : تستی: ۳۵ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰
کد سری سوال: یک - ۱

نام درس : اصول تنظیم و کنترل بودجه دولتی - مبانی تنظیم بودجه
رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجمیع) (۱۲_۱۴_۰۳۹) / حسابداری (سنتی) (۱۲_۱۴_۰۳۱)
آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۱۶. بخشنامه بودجه توسط کدام مرجع تهیه می گردد؟

الف. هیأت دولت

ب. خزانه

ج. دیوان محاسبات

د. سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور

۱۷. گزارش اقتصادی جهت بررسی به کدام مرجع عرضه می گردد؟

الف. مجلس شورای اسلامی

ب. شورای اقتصاد

ج. هیأت وزیران

د. رئیس جمهور

۱۸. در کدامیک از انواع بررسی بودجه، بر بعد اثر بخشی پیشنهادهای بودجه توجه دارد؟

الف. بررسی برنامه ها

ب. بررسی خرد

ج. بررسی کلان

د. بهبود مدیریت

۱۹. تغییرات پیشنهادی در خدمات عمومی، تغییرات مهم در اهداف برنامه ها، هزینه ها و درآمدها و تمایلات مالی دولت در

کدامیک از بخش های لایحه تقدیمی به مجلس مطرح می گردد؟

الف. پیوست های بودجه

ب. پیام بودجه

ج. قانون بودجه

د. متن لایحه بودجه

۲۰. به منظور تهیه آمار و اطلاعات مالی و اقتصادی مورد نیاز برای تنظیم بودجه عمومی دولت اولین حرکت توسط چه رکنی

و چه زمانی انجام می گیرد؟

الف. وزارت اقتصاد و دارائی - قبل از بخشنامه بودجه

ب. رئیس جمهور - پیش از صدور بخشنامه بودجه

ج. دفتر اقتصاد کلان - قبل از صدور بخشنامه بودجه

د. رئیس سازمان برنامه و بودجه - پس از بخشنامه بودجه

تعداد سوالات : تستی: ۳۵ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰
کد سری سوال: یک - ۱

نام درس : اصول تنظیم و کنترل بودجه دولتی - مبانی تنظیم بودجه
رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجميع) (۱۲_۱۴_۰۳۹) / حسابداری (سنتی) (۱۲_۱۴_۰۳۱)
آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۲۱. با توجه به خصایص قانون بودجه، ارقام بودجه در قسمت درآمد چگونه است؟

الف. تخمینی

ب. تدریجی

ج. تضمینی

د. تحدیدی

۲۲. لایحه بودجه ابتدا در کدام کمیسیون مورد بررسی قرار می گیرد؟

الف. کمیسیون تلفیق

ب. کمیسیون تخصصی

ج. صحن علنی مجلس

د. کمیسیون اصل رسیدگی کننده به لایحه بودجه

۲۳. در مراحل اجرای بودجه پس از مبادله موافقت نامه ها فعالیت های جاری و عمرانی کدام گزینه قرار دارد؟

الف. ابلاغ بودجه

ب. نظارت بر بودجه

ج. تخصیص و تقسیط اعتبارات

د. مصرف اعتبارات

۲۴. ابلاغ بودجه به دستگاه های اجرائی از سوی کدامیک از ارکان زیر انجام می پذیرد؟

الف. هیأت دولت

ب. هیأت وزیران

ج. مدیریت و برنامه ریزی کشور

د. مجلس شورای اسلامی

۲۵. کدام گزینه به معنای اجازه ای است که کتباً به وسیله مقامات مجاز وزارتخانه یا موسسه دولتی یا شرکت دولتی و یا

سایر دستگاه های اجرائی برای تأدیه به تعهدات و بدهی های قابل پرداخت از محل اعتبارات مربوط عهده ذی حساب صادر می

گردد؟

الف. حواله

ب. تشخیص

ج. تعهد

د. تسجیل

تعداد سوالات : تستی: ۳۵ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰
کد سری سوال: یک - ۱

نام درس : اصول تنظیم و کنترل بودجه دولتی - مبانی تنظیم بودجه
رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجمیع) (۱۲_۱۴_۰۳۹) / حسابداری (تستی) (۱۲_۱۴_۰۳۱)
آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۲۶. امتناع از تصویب بودجه توسط مجلس به چه مفهومی است؟

الف. دولت می باید رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی را برکنار نماید.

ب. دولت ملزم به استعفا است.

ج. مجلس حق امتناع از تصویب را ندارد.

د. دولت لایحه بودجه دیگری تهیه می نماید و حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز ارائه می کند.

۲۷. وجهی که خزانه در استان از محل اعتبارات مصوب برای انجام بعضی از هزینه های جاری در اختیار ذیحساب قرار می دهد، چه نام دارد؟

الف. تنخواه گردان خزانه

ب. پیش پرداخت

ج. تنخواه گردان پرداخت

د. تنخواه گردان حسابداری

۲۸. کنترل اثربخشی برنامه ها توسط چه دستگاهی اعمال می شود و چه نام دارد؟

الف. وزارت امور اقتصاد و دارائی- تخصیص اعتبار

ب. سازمان مدیریت و برنامه ریزی- نظارت عملیاتی

ج. سازمان مدیریت و برنامه ریزی- لایحه تفریغ

د. دیوان محاسبات کشور- لایحه تفریغ

۲۹. بودجه ای که در آن اعتبارات برحسب وظایف، برنامه و فعالیت هایی که سازمان دولتی در سال مالی اجرای بودجه برای نیل به اهداف خود باید انجام دهد پیش بینی می شود چه نامیده می شود؟

الف. بودجه برنامه ای

ب. بودجه افزایشی

ج. بودجه عملیاتی

د. بودجه بر مبنای صفر

۳۰. در کدام روش از تکنیک های پیش بینی درآمد، از جمع آوری پرسشنامه های نمونه استفاده می شود؟

الف. روش سال ما قبل آخر

ب. روش سنجیده و منظم

ج. روش پیش بینی مستقیم

د. روش حد متوسط ها

تعداد سوالات : تستی: ۳۵ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰
کد سری سوال: یک - ۱

نام درس : اصول تنظیم و کنترل بودجه دولتی - مبانی تنظیم بودجه
رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجميع) (۱۲_۱۴_۰۳۹) / حسابداری (سنتی) (۱۲_۱۴_۰۳۱)
آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۳۱. نقطه مقابل بودجه ریزی افزایشی، کدام روش بودجه ریزی است؟

الف. بودجه افزایشی

ب. بودجه برنامه ای

ج. بودجه بر مبنای صفر

د. بودجه عملیاتی

۳۲. انتخاب اغلب سیستم مالیاتی جزء کدامیک از انواع کسری بودجه است؟

الف. اداری و اقتصادی

ب. ساختمان اقتصادی

ج. اداری

د. اوضاع و احوال اقتصادی

۳۳. با توجه به مسیر تکوین بودجه، تأکید مرحله اول بر زمینه چه موضوعی بوده است؟

الف. تجزیه و تحلیل رفاه اقتصادی

ب. ابزاری راهبردی

ج. پیوند بین حسابداری و بودجه

د. ابزار مدیریت مالی

۳۴. مفهوم "وجود هزینه های پنهان در بودجه" به چه مفهومی است؟

الف. به مفهوم اعتبارات سرّی در مواد هزینه ای دستگاه هاست.

ب. به معنای عدم ضمانت اجرای بودجه تنظیمی شرکت های دولتی است.

ج. به مفهوم آنست که تنها بخشی از کل هزینه های کشور به تصویب قوه مقننه می رسد.

د. به مفهوم اعتبارات پیش بینی نشده و متفرقه در بودجه دستگاه هاست.

۳۵. در کدامیک از مسائل و مشکلات بودجه ریزی در ایران، تنها به نحوه تطابق حصول درآمدها و انجام هزینه ها با قوانین

توجه می شود ولی به میزان کارایی دستگاه های دولتی توجه نمی شود؟

الف. جدایی نظام تهیه بودجه از نظام کنترل بودجه

ب. عدم ارتباط بودجه سالانه با شرایط اقتصادی

ج. وجود هزینه های پنهان در بودجه

د. ناهماهنگی میان منابع و مصارف بودجه

نام درس: حسابرسی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری و تجميع (۱۲۱۴۰۳۳)

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. کدامیک از گزینه‌های زیر جزء اهداف حسابرسی داخلی نمی‌باشد؟

الف. اطمینان از تدوین نظامهای مالی و اجرایی کنترل‌های مناسب و مورد نیاز

ب. حصول اطمینان از اینکه کنترل‌های در نظر گرفته شده به خوبی در عمل اجرا می‌شود.

ج. حصول اطمینان از اجرای صحیح کنترل‌های سرپرستی توسط هیئت مدیره

د. اطمینان از اینکه عملیات شرکت در اسرع وقت و به صورت صحیح در دفاتر ثبت می‌گردد.

۲. یکی از اصول بنیادی حاکم بر مسئولیتهای حرفه‌ای حسابرسی مستندسازی می‌باشد که عبارت است از:

الف. حسابرس مستقل باید موضوعاتی که از لحاظ تامین شواهد لازم برای رسیدگی‌ها طبق اصول بنیادی حسابداری با اهمیت می‌باشد مستند سازد.

ب. حسابرس مستقل باید بعضی از موضوعاتی که از لحاظ تامین شواهد لازم برای رسیدگی‌ها طبق اصول بنیادی حسابرسی با اهمیت می‌باشد مستند سازد.

ج. حسابرس مستقل باید تمامی موضوعاتی که از لحاظ تامین شواهد لازم برای رسیدگی طبق اصول بنیادی حسابداری می‌باشد مستند سازد.

د. حسابرس مستقل باید تمامی موضوعاتی که از لحاظ تامین شواهد لازم برای رسیدگی طبق اصول بنیادی حسابرسی می‌باشد مستند سازد.

۳. کدامیک از گزینه‌های زیر جزء وقایع تعدیلی بعد از تاریخ ترازنامه می‌باشد؟

الف. صدور سهام یا اوراق قرضه

ب. خرید و فروش دارائی ثابت و سرمایه‌گذاری

ج. افزایش میزان مزایای بازنشستگی کارکنان

د. تغییر در نرخ مالیات بر درآمد

۴. کدامیک از موارد زیر جزء کنترل‌های داخلی دریافت‌های نقدی می‌باشد؟

الف. حسابهایی که در قبال دریافت وجوه بستانکار شده‌اند در طول سال مورد رسیدگی و مقابله قرار گیرند.

ب. در شرکتها دریافت‌ها و پرداخت‌ها و ثبت آن در دفاتر توسط یک متصدی مشخص انجام می‌گیرد.

ج. وصولی‌ها باید در انتهای روز در مکانی مشخص نگهداری گردد.

د. هر روز جمع وجوه دریافت شده با دفاتر صندوق و بانک مورد مطابقت قرار می‌گیرد.

۵. تعیین حدود رسیدگی جزء اصول اساسی کدام یک از استانداردهای زیر می‌باشد؟

الف. استاندارد عمومی ب. استاندارد اجرای عملیات

ج. استاندارد گزارشگری د. استاندارد پایه

نام درس: حسابرسی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری و تجميع (۱۲۱۴۰۳۳)

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۶. کدامیک از موارد زیر جزء روشهای حسابرسی جهت رسیدگی به سپرده‌های دیداری نمی‌باشد؟

الف. تاییده مانده حسابهای بانکی

ب. تاییده مدیران شرکت

ج. آزمون صورت مغایرت بانکی

د. قطع تداوم صورتحسابهای بانکی

۷. کدامیک از گزینه‌های زیر در ترازنامه جزء وجوه نقد طبقه‌بندی و نشان داده می‌شود؟

الف. حساب قرض الحسنه، سپرده کوتاه مدت

ب. سپرده کوتاه مدت، سپرده بلند مدت

ج. حساب جاری نزد بانکها، سپرده کوتاه مدت

د. حساب جاری نزد بانکها، حساب قرض الحسنه

۸. کدامیک از موارد زیر جزء مدارک کافی و قابل اطمینان اثبات وجود در آزمون محتوای حسابهای بانکی می‌باشد؟

الف. صورت مغایرت بانکی

ب. دسته چک

د. مدارک حسابداری

ج. اصول پذیرفته شده حسابداری

۹. حسابرس چه موردی در ارتباط با حسابهای راكد بانکی که صوتحساب آن توسط بانک ارسال شده مورد توجه قرار می‌دهد؟

الف. بدهی‌های احتمالی افشاء نشده

ب. وجود رویدادهای قبل از ترازنامه

ج. وثیقه‌های نزد بانکها

د. بند الف و ب

۱۰. در بررسی حسابها و اسناد دریافتی، حسابرس به منظور اینکه آیا حسابهای مذکور دقیقاً مطابق تنظیم

شده‌اند یا خیر را مورد ارزشیابی قرار می‌دهد؟

الف. اصول پذیرفته شده حسابرسی و بر پایه مبانی پایدار

ب. اصول پذیرفته شده حسابداری و بر پایه مبانی پایدار

ج. اصول نظری حسابرسی و بر پایه مبانی پایدار

د. اصول اساسی حسابرسی و بر پایه مبانی پایدار

۱۱. مراحل تهیه و ثبت یک فروش اعتباری در کدامیک از حوزه‌های زیر انجام نمی‌پذیرد؟

الف. حوزه مربوط به امور اعتبارات

ب. حوزه مربوط به تولید

ج. حوزه مربوط به حسابهای دریافتی

د. حوزه مربوط به تهیه صورتحساب

نام درس: حسابرسي ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری و تجميع (۱۲۱۴۰۳۳)

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۲. هدف از آزمون کنترل‌های اسناد دریافتنی و بروات وصولی تجاری، حسابرسي را در تشخیص اجرای روشهای شرکت یاری می‌نماید. این روشها:

- الف. حسابرسي را مطمئن می‌سازد که کالای خریداری شده در اختیار شرکت قرار گرفته.
- ب. حسابرسي را مطمئن می‌سازد که صورتحساب کالا در تاریخ سررسید وصول می‌گردد.
- ج. حسابرسي را مطمئن می‌سازد که صورتحساب ارائه شده به مشتریان با معموله مطابقت دارد.
- د. حسابرسي را مطمئن می‌سازد که کالای خریداری شده حمل شده‌اند.

۱۳. در بعضی شرایط خاص، ارسال تاییدیه جهت رسیدگی به اسناد و حسابهای دریافتنی امکان پذیر نمی‌باشد در این مواقع حسابرسي از چه روشی استفاده می‌نمایند؟

- الف. پیگیری وجوه مطالبات در سال بعد
 - ب. پیگیری وجوه مطالبات در سال قبل
 - ج. پیگیری وجوه مطالبات براساس تجربه
 - د. پیگیری وجوه مطالبات براساس اطلاعات سنوات قبل
۱۴. بخش عمده از مخارج و سرمایه‌گذاری در اموال، ماشین آلات و تجهیزات باید بر اساس صورت گیرد.

- الف. کنترل سرپرستی
- ب. کنترل بودجه‌ای
- ج. کنترل حفاظتی
- د. کنترل عملیاتی

۱۵. کدامیک از موارد زیر جزء آزمونهای اثبات دارائی‌های اضافه شده در طی یک دوره مالی که توسط حسابرسي انجام می‌گیرد نمی‌باشد؟

- الف. رسیدگی به صورت حسابهای فروشندگان با توجه به تاریخ و قیمت خرید و نوع دارائی
 - ب. تعیین صحت و سقم سایر هزینه‌های منظور شده به حساب دارائی ثابت
 - ج. اطمینان از اینکه سود و زیان حاصل از اضافه شدن دارائی به نحو صحیح ثبت شده باشد
 - د. اثبات اینکه آیا عمر مفید دارایی‌ها و ارزش اسقاط برآوردی برای تعیین هزینه‌های استهلاك معقول می‌باشد
۱۶. هزینه‌های مشخصی که عمر مفید اموال، ماشین آلات و تجهیزات را بالا می‌برد در چه حسابی منظور می‌گردد.

- الف. حساب هزینه سرمایه‌ای
- ب. حساب هزینه جاری
- ج. حساب استهلاك دارایی
- د. حساب دارائی

۱۷. در شرکت مهram یک دستگاه ماشین آلات خط تولید در خرداد ماه از خط تولید خارج و در انبار نگهداری می‌گردد. در پایان سال برای چه مدتی استهلاك محاسبه و در حساب هزینه استهلاك منظور می‌گردد؟

- الف. سه ماه
- ب. شش ماه
- ج. نه ماه
- د. دوازده ماه

۱۸. کدامیک از گزینه‌های زیر در ارتباط با رسیدگی حسابرسي به بدهیهای جاری صدق می‌کنند؟

- الف. ارزشیابی صحیح بدهی‌های ثبت شده بسیار دشوار می‌باشد.
- ب. ارزشیابی صحیح بدهی‌های ثبت شده دشوار نیست.
- ج. ارزشیابی صحیح بدهی‌های ثبت نشده به دلیل ماهیت آن آسان می‌باشد.
- د. بند ب و ج

نام درس: حسابرسی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری و تجميع (۱۲۱۴۰۳۳)

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۹. کدامیک از موارد زیر جزء روشهایی که برای آزمون خرید مورد استفاده حسابرسی قرار می گیرد نمی باشد؟

الف. آزمون دفتر صدور چک

ب. آزمون روزنامه خرید

ج. آزمون دفتر فاکتورها

د. آزمون دفتر ثبت اسناد وارده

۲۰. رسیدگی به حسابهای پرداختنی تجاری معمولاً شامل تطبیق صورتحسابهای انتخاب شده مشتریان با است.

الف. مبلغ صورتحساب مشتریان

ب. ترانزنامه قسمت بدهی ها

ج. ترانز مانده حسابهای پرداختنی

د. نسخه های صورتحساب خرید

۲۱. رسیدگی به هزینه های پرداختنی در دو طبقه عمده مورد آزمون قرار می گیرند که عبارت اند از:

الف. آزمون مربوط بودن به هزینه های ثبت شده و اینکه کلیه هزینه های تحمیل شده در دفاتر ثبت شده اند.

ب. آزمون معقول بودن هزینه های ثبت شده و اینکه کلیه هزینه های تحمیل شده در دفاتر ثبت شده اند.

ج. آزمون قابل مقایسه بودن هزینه های ثبت شده و اینکه هزینه های تحمیل شده در دفاتر ثبت شده اند.

د. آزمون کامل بودن هزینه های ثبت شده و اینکه کلیه هزینه های تحمیل شده در دفاتر ثبت شده اند.

۲۲. تصریح مسئولیت حسابرسی در مورد مدارک رسیدگی شده توسط حسابرس در کدام بند از گزارش حسابرسی آورده می شود؟

الف. بند توضیحی

ب. بند اظهار نظر

ج. سایر بندهای توضیحی

د. بند حدود رسیدگی

۲۳. در شرایطی که آثار ناشی از عدم توافق و محدودیت در رسیدگی ها که در بندهای توضیحی آورده شده منفرداً یا در مجموع دارای اهمیت غیر اساسی باشد حسابرس چه گزارشی را ارائه خواهد داد؟

الف. اظهار نظر مشروط

ب. اظهار نظر مقبول

ج. اظهار نظر مردود

د. عدم اظهار نظر

۲۴. مسئولیت تهیه مدارک جهت امر حسابرسی به عهده چه کسی می باشد؟

الف. مدیر عامل شرکت

ب. مدیر مالی شرکت

ج. هیئت مدیره شرکت

د. حسابرسی داخلی شرکت

۲۵. این مطلب که صورتهای مالی بر طبق اصول مورد قبول و اساس آن با سال قبل یکنواخت بوده در کدام بند گزارش حسابرسی ذکر می گردد؟

الف. بند اظهار نظر

ب. بند مقدمه

ج. بند حدود رسیدگی

د. بند توضیحی

۲۶. مسئولیت نهایی تهیه و تنظیم صورتهای مالی به عهده چه کسی است؟

الف. مدیر مالی

ب. هیئت مدیره

ج. حسابرس داخلی

د. حسابرس مستقل

۲۷. کدام گزینه از بدهی های احتمالی است؟

الف. اسناد پرداختنی تنزیل شده

ب. سفته نکول شده

ج. هزینه های معوق

د. اسناد دریافتنی تنزیل شده

نام درس: حسابرسى ۲

رشته تحصيلى / كُد درس: حسابدارى و تجميع (۱۲۱۴۰۳۳)

تعداد سوالات: تستى: ۳۵ تشريحي: —

زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: —

كُد سرى سؤال: يك (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۸. در بند مقدمه گزارش حسابرسان مستقل کدام مورد زیر درج نمی‌گردد؟

الف. تصريح مسئوليت حسابرس در مورد حسابرسى صورت‌هاى مالى

ب. تاكيد بر مسئوليت تهيه كنندگان صورت‌هاى مالى

ج. مشخصات صورت‌هاى مالى حسابرسى شده

د. اشاره به استانداردهاى حسابرسى

۲۹. کدام يك از آزمون‌هاى زير جهت حصول اطمینان از ثبت فروش‌ها در دوره زمانى كه تحقق يافته‌اند به كار مى‌رود؟

الف. روش میان بر (قطع زمانى)

ب. روش‌هاى تحليلى

د. روش‌هاى آمارى

ج. اجراى روش‌هاى مکتوب

۳۰. در صورتى كه چندین مورد عدم رعایت استانداردهاى حسابدارى در صورت‌هاى مالى شركت يافت شود كه اثر تك تك آن‌ها با اهمیت غير اساسى ولى اثر مجموع آن‌ها با اهمیت اساسى باشد نوع گزارش حسابرسى چيست؟

الف. مقبول

ب. مردود

ج. مشروط

د. عدم اظهارنظر

۳۱. در کدام قسمت از گزارش حسابرسى محدوديت در رسيدگى مورد عطف قرار مى‌گيرد؟

الف. بند مقدمه

ب. بند میانی

ج. بند اظهارنظر

د. بند میانی و بند اظهارنظر

۳۲. کدام يك از تكنيك‌هاى حسابرسى زير در رسيدگى به حساب‌هاى دریافتى تجارى مورد استفاده قرار نمی‌گیرد؟

الف. سندرسي

ب. پيگيرى

ج. مشاهده

د. محاسبات مجدد حسابرسى

۳۳. منظور از محدوديت در رسيدگى چيست؟

الف. مواردی كه حسابرس به علت محدوديت‌هاى مختلف نتواند اشتباهات صورت‌هاى مالى را كشف كند.

ب. هرگاه اجراى يك آزمون (روش) حسابرسى ممكن نكرد و از روش‌هاى جایگزین نیز نتوان بهره گرفت.

ج. مواردی كه حسابرس با شركت در مورد کاربرد اصول حسابدارى اختلاف نظر داشته باشد.

د. همه موارد فوق مى‌تواند محدوديت در رسيدگى تلقى شود.

۳۴. چنانچه حسابرس در حین رسيدگى به دو اشكال برخورد نماید كه اولی مربوط به عدم رعایت اصول حسابدارى (عدم توافق) و دومى، محدوديت در رسيدگى باشد كه هر دو اساسى باشند، حسابرس چه نوع اظهارنظرى مى‌دهد؟

الف. مقبول

ب. مشروط

ج. عدم اظهارنظر

د. مردود

۳۵. کداميك از موارد زير در گزارش حسابرسى وجود ندارد؟

الف. عنوان گزارش

ب. نام اعضاى هیئت مدیره شركت مورد رسيدگى

د. نام شركت

ج. بند اظهارنظر حرفه‌ای

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۰۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۳
رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - ۱۲۱۴۰۳۴

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب

کد سری سؤال: دو (۲)

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۱ الی ۴ پاسخ دهید:

فروش مورد انتظار در ماههای خرداد، تیر، مرداد و شهریور به ترتیب ۸۰۰ واحد، ۶۰۰ واحد، ۵۰۰ واحد و ۴۰۰ واحد است. بر اساس سیاست شرکت موجودی پایان دوره هر ماه باید معادل ۵۰ درصد فروش مورد انتظار ماه بعد باشد.

۱. موجودی اول دوره خرداد چند واحد است؟

الف. ۴۰۰ واحد ب. ۳۰۰ واحد ج. ۲۵۰ واحد د. ۲۰۰ واحد

۲. بودجه مقداری تولید خرداد ماه چند واحد است؟

الف. ۴۵۰ واحد ب. ۷۰۰ واحد ج. ۵۵۰ واحد د. ۹۰۰ واحد

۳. بودجه مقداری تولید تیر ماه چند واحد است؟

الف. ۴۵۰ واحد ب. ۷۰۰ واحد ج. ۵۵۰ واحد د. ۹۰۰ واحد

۴. بودجه مقداری تولید مرداد ماه چند واحد است؟

الف. ۴۵۰ واحد ب. ۷۰۰ واحد ج. ۵۵۰ واحد د. ۹۰۰ واحد

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۵ الی ۸ پاسخ دهید.

شرکت تولیدی رضوان به خرید و فروش یک نوع کالا اشتغال دارد. فروشهای شرکت بطور متوسط ۷۵٪ به شکل نسیه و ۲۵٪ آن به شکل نقد انجام می‌گیرد. قیمت فروش هر واحد کالا ۵۰۰ ریال است. اطلاعات مربوط به بودجه مقداری فروش شرکت به شرح زیر است.

فروردین ۲۴/۰۰۰ عدد کالا	تیر ۳۰/۰۰۰ عدد کالا
اردیبهشت ۲۶/۰۰۰ عدد کالا	مرداد ۳۱/۰۰۰ عدد کالا
خرداد ۲۸/۰۰۰ عدد کالا	شهریور ۳۲/۰۰۰ عدد کالا

وجوه مربوط به فروشهای نسیه ماهانه همواره بر اساس الگوی زیر وصول می‌شود:

۲۰٪ مبلغ فروش هر ماه، در همان ماه وصول می‌شود.

۳۵٪ مبلغ فروش هر ماه، در ماه بعد از ماه فروش وصول می‌شود.

۴۰٪ مبلغ فروش هر ماه، در دوم ماه بعد از ماه فروش وصول می‌شود.

۵٪ مبلغ فروش انتظار نمی‌رود وصول شود.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۳

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۰۰ تشریحی: —

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری -۱۲۱۴۰۳۴

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب

کد سری سؤال: دو (۲)

۵. دریافت‌های نقدی خرداد ماه چند ریال است؟

الف. ۳/۵۰۰/۰۰۰ ب. ۵/۶۰۰/۰۰۰ ج. ۹/۰۱۲/۵۰۰ د. ۱۲/۶۱۲/۵۰۰

۶. دریافت‌های نقدی تیر ماه چند ریال است؟

الف. ۹/۶۷۵/۰۰۰ ب. ۱۳/۵۷۵/۰۰۰ ج. ۱۴/۵۷۵/۰۰۰ د. ۱۵/۵۷۵/۰۰۰

۷. دریافت‌های نقدی مرداد ماه چند ریال است؟

الف. ۶/۳۱۰/۰۰۰ ب. ۱۰/۱۳۷/۵۰۰ ج. ۱۴/۳۳۷/۵۰۰ د. ۱۵/۱۰۰/۰۰۰

۸. دریافت‌های نقدی شهریور ماه چند ریال است؟

الف. ۱۴/۹۶۸/۷۵۰ ب. ۱۵/۹۶۸/۷۵۰ ج. ۱۶/۹۶۸/۷۵۰ د. ۱۷/۹۶۸/۷۵۰

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۹ الی ۱۸ پاسخ دهید.

اطلاعات واقعی و بودجه شده یک شرکت بازرگانی به شرح زیر است:

بودجه			
محصول	بهای فروش واحد	هزینه متغیر واحد	تعداد فروش
الف	۲۴۰۰	۱۶۰۰	۱۴۰۰
ب	۳۰۰۰	۲۰۰۰	۲۰۰
ج	۵۰۰۰	۳۰۰۰	۴۰۰
			۲۰۰۰

واقعی			
محصول	بهای فروش واحد	هزینه متغیر واحد	تعداد فروش
الف	۳۰۰۰	۲۰۰۰	۱۳۰۰
ب	۲۸۰۰	۱۹۰۰	۳۰۰
ج	۵۲۰۰	۳۵۰۰	۷۰۰
			۲۳۰۰

۹. انحراف قیمت فروش محصول الف چند ریال است؟

الف. ۸۰۰/۰۰۰ نامساعد ب. ۸۰۰/۰۰۰ مساعد ج. ۷۸۰/۰۰۰ نامساعد د. ۷۸۰/۰۰۰ مساعد

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۰۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۳

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - ۱۲۱۴۰۳۴

کد سری سؤال: دو (۲)

استفاده از ماشین حساب

مجاز است.

۱۰. انحراف قیمت فروش محصول ب چند ریال است ؟
 الف. ۶۰/۰۰۰ مساعد ب. ۶۰/۰۰۰ نامساعد ج. ۷۰/۰۰۰ مساعد د. ۷۰/۰۰۰ نامساعد
۱۱. انحراف قیمت فروش محصول ج چند ریال است ؟
 الف. ۱۵۰/۰۰۰ مساعد ب. ۱۵۰/۰۰۰ نامساعد ج. ۱۴۰/۰۰۰ مساعد د. ۱۴۰/۰۰۰ نامساعد
۱۲. انحراف حجم فروش محصول الف چند ریال است ؟
 الف. ۵۰/۰۰۰ مساعد ب. ۵۰/۰۰۰ نامساعد ج. ۸۰/۰۰۰ مساعد د. ۸۰/۰۰۰ نامساعد
۱۳. انحراف حجم فروش محصول ب چند ریال است ؟
 الف. ۱۰۰/۰۰۰ مساعد ب. ۱۰۰/۰۰۰ نامساعد ج. ۱۵۰/۰۰۰ مساعد د. ۱۵۰/۰۰۰ نامساعد
۱۴. انحراف حجم فروش محصول ج چند ریال است ؟
 الف. ۵۰۰/۰۰۰ مساعد ب. ۵۰۰/۰۰۰ نامساعد ج. ۶۰۰/۰۰۰ مساعد د. ۶۰۰/۰۰۰ نامساعد
۱۵. انحراف ترکیب فروش محصول الف چند ریال است ؟
 الف. ۲۴۶/۰۰۰ نامساعد ب. ۲۴۶/۰۰۰ مساعد ج. ۲۴۸/۰۰۰ نامساعد د. ۲۴۸/۰۰۰ مساعد
۱۶. انحراف ترکیب فروش محصول ب چند ریال است ؟
 الف. ۴۰/۰۰۰ مساعد ب. ۵۰/۰۰۰ مساعد ج. ۶۰/۰۰۰ مساعد د. ۷۰/۰۰۰ مساعد
۱۷. انحراف ترکیب فروش محصول ج چند ریال است ؟
 الف. ۴۸۰/۰۰۰ مساعد ب. ۴۷۰/۰۰۰ مساعد ج. ۴۶۰/۰۰۰ مساعد د. ۴۵۰/۰۰۰ مساعد
۱۸. انحراف مقدار فروش محصولات چند ریال است ؟
 الف. ۶۲۰/۰۰۰ مساعد ب. ۳۱۸/۰۰۰ مساعد ج. ۳۲۰/۰۰۰ مساعد د. ۳۰۲/۰۰۰ مساعد
۱۹. شرکت پاکسان دارای یک واحد خدماتی داخلی به نام C است که به عنوان مرکز هزینه عمل می کند و خدمات آن به دایره P که یک مرکز سود است ارائه می شود. در شرایط با ثبات اقتصادی کدامیک از قیمت های انتقالی زیر سودمندترین ارزیابی را نسبت به هر دو بخش در جهت برآوردن مسئولیت های آنها فراهم می کند؟
 الف. هزینه واقعی ب. هزینه واقعی به علاوه درصد مازاد
 ج. هزینه متغیر د. قیمت توافق شده

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۳

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۰۰ تشریحی: —

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - ۱۲۱۴۰۳۴

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب

کد سری سؤال: دو (۲)

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۲۰ الی ۲۵ پاسخ دهید.

شرکت سمند تولید کننده ماشین آلات صنعتی می باشد اطلاعات مربوط به اقلام بهای تمام شده آن به شرح زیر است:

اقلام متغیر:	ریال	
مواد مستقیم ۱ واحد محصول	۵۰۰۰	
دستمزد مستقیم ۱ واحد محصول	۱۰۰۰۰	
اقلام ثابت:		
بیمه	۲/۰۰۰/۰۰۰	
استهلاک ساختمان	۳/۰۰۰/۰۰۰	
استهلاک تجهیزات	۲/۸۰۰/۰۰۰	
	سطح فعالیت ۱۲۰۰۰ ساعت	سطح فعالیت ۱۵۰۰۰ ساعت
اقلام مختلط:		
مواد غیر مستقیم	۱/۸۰۰/۰۰۰	۲/۱۰۰/۰۰۰
دستمزد غیر مستقیم	۴/۷۰۰/۰۰۰	۳/۳۰۰/۰۰۰
سایر اقلام سربار	۶/۱۰۰/۰۰۰	۷/۲۰۰/۰۰۰
هزینه های اداری و فروش	۱۲/۰۰۰/۰۰۰	۱۲/۷۵۰/۰۰۰

شرکت در نظر دارد بودجه قابل انعطاف در سطح فعالیت تولید ۴۰۰ واحد محصول اقدام نماید زمان مورد نیاز

برای تولید هر واحد محصول ۳۵ ساعت است.

۲۰. نرخ متغیر مواد غیر مستقیم چند ریال است؟

الف. ۲۵۰ ب. ۲۰۰ ج. ۱۵۰ د. ۱۰۰

۲۱. جمع اقلام متغیر (مواد مستقیم و دستمزد مستقیم) در سطح فعالیت ۴۰۰ واحد محصول چند ریال است؟

الف. ۲/۰۰۰/۰۰۰ ب. ۴/۰۰۰/۰۰۰ ج. ۶/۰۰۰/۰۰۰ د. ۸/۰۰۰/۰۰۰

۲۲. جمع اقلام ثابت (بیمه و استهلاک) در سطح فعالیت ۴۰۰ واحد محصول چند ریال است؟

الف. ۷/۸۰۰/۰۰۰ ب. ۵/۸۰۰/۰۰۰ ج. ۵/۰۰۰/۰۰۰ د. ۴/۸۰۰/۰۰۰

۲۳. جمع اقلام مختلط در سطح فعالیت ۴۰۰ واحد محصول چند ریال است؟

الف. ۵/۱۰۰/۰۰۰ ب. ۱۲/۱۰۰/۰۰۰ ج. ۱۰/۶۷۰/۰۰۰ د. ۲۴/۶۰۰/۰۰۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۰۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۳

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - ۱۲۱۴۰۳۴

کد سری سؤال: دو (۲)

استفاده از ماشین حساب

مجاز است.

۲۴. اقلام ثابت هزینه های اداری در سطح فعالیت ۴۰۰ واحد محصول چند ریال است؟

الف. ۱/۰۰۰/۰۰۰ ب. ۹/۰۰۰/۰۰۰ ج. ۸/۰۰۰/۰۰۰ د. ۷/۰۰۰/۰۰۰

۲۵. جمع هزینه ها در سطح فعالیت ۴۰۰ واحد محصول چند ریال است؟

الف. ۳۵/۴۰۰/۰۰۰ ب. ۳۶/۴۰۰/۰۰۰ ج. ۳۷/۴۰۰/۰۰۰ د. ۳۸/۴۰۰/۰۰۰

با توجه به مساله زیر به سوالات ۲۶ الی ۲۹ پاسخ دهید:

شرکت فارس در نظر دارد ۲ عدد از ماشین آلات فرسوده خود که کاملاً مستهلک شده اند را از خط تولید خارج نماید. شرکت در حال بررسی خرید ۲ ماشین جدید می باشد که ارزش هر یک از آنها ۱۰۰۰۰۰۰۰ ریال است. بررسی ها نشان می دهد با خرید ماشین آلات جدید سالانه مبلغ ۶۰۰۰۰۰ ریال در هزینه های پرسنلی صرفه جویی خواهد شد. هزینه تعمیرات و نگهداری ماشین آلات سالانه ۱۰۰۰۰۰ ریال و عمر مفید ماشین آلات ۱۰ سال بدون ارزش اسقاط پیش بینی شده است. روش استهلاک خط مستقیم و نرخ تامین مالی ۱۲٪ است. ضمناً ماشین آلات فعلی فاقد ارزش می باشد و عامل تنزیل یکساله، ۱۲ درصد و عامل تنزیل ده ساله، ۱۲ درصد و ۵/۶۵۰۲ می باشد.

۲۶. نرخ بازده حسابداری بر اساس سرمایه گذاری اولیه چقدر است؟

الف. ۱۵٪ ب. ۲۵٪ ج. ۳۰٪ د. ۴۰٪

۲۷. دوره بازیافت سرمایه چند سال است؟

الف. ۴ سال ب. ۳/۳۳ سال ج. ۶/۶۶ سال د. ۳ سال

۲۸. خالص ارزش فعلی (NPV) طرح چند ریال است؟

الف. ۱/۳۹۰/۱۲۰ ریال مثبت ب. ۸۲۵/۱۰۰ ریال مثبت

ج. ۱/۳۹۰/۱۲۰ ریال منفی د. ۸۲۵/۱۰۰ ریال منفی

۲۹. شاخص سودآوری (PI) چقدر است؟

الف. ۱/۶۹۵۰۶ ب. ۱/۴۱۲۵۵ ج. ۰/۳۰۴۹۴ د. ۰/۵۸۷۴۵

۳۰. هزینه های ثابت در کل و به ازاء هر واحد می باشد.

الف. متغیر-متغیر ب. ثابت-متغیر ج. متغیر-ثابت د. ثابت-ثابت

نام درس: حسابداری صنعتی ۳
رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری (سنتی ، تجمیع - جبرانی ارشد) - ۱۲۱۴۰۳۴
تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۶
زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

گد سری سؤال: یک (۱)

تنها با یاد اوست که دل ها آرام می گیرد.

۱. شرکت سبلان تمایل دارد حجم موجودی مواد اولیه خود را در دوره مالی آتی ۴۰٪ کاهش دهد. در حال حاضر موجودی مواد اولیه شرکت ۲۵/۰۰۰ واحد است. بودجه تولید شرکت تعداد ۲۲/۰۰۰ واحد محصول است و تولید هر واحد محصول نیاز به ۶ واحد مواد اولیه دارد و نرخ هر واحد ۱۰ ریال می باشد.
مطلوبست: تهیه بودجه خرید مواد اولیه (۱/۵ نمره)

۲. شرکت پاکسان جمع هزینه های تولید ۵/۰۰۰ واحد را ۶۹۰/۰۰۰ ریال و هزینه های تولید ۶/۰۰۰ واحد را ۸۴۰/۰۰۰ ریال پیش بینی کرده است. از آنجا که تولید ۶/۰۰۰ واحد به تجهیزات بیشتر نیاز دارد ، جمع هزینه های ثابت پیش بینی شده برای تولید ۶/۰۰۰ واحد ، ۳۰٪ از هزینه های ثابت ۵/۰۰۰ واحد بیشتر است.
مطلوبست : محاسبه هزینه ثابت در ۵/۰۰۰ واحد و ۶/۰۰۰ واحد. (۲ نمره)

۳. شرکت بستان قصد دارد بودجه نقدی سال ۱۳۹۰ خود را تهیه نماید، خرید و فروش های شرکت بستان بطور کامل نسبه می باشد. فروش نسبه خرداد ماه ۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال پیش بینی می شود. مانده حسابهای دریافتنی در پایان اردیبهشت ماه ۱۳۹۰ بالغ بر ۴/۸۰۰/۰۰۰ ریال است. که یک چهارم آن مربوط به فروش نسبه فروردین ماه ۱۳۹۰ و بقیه مربوط به فروش نسبه اردیبهشت ماه است. هر گونه مانده فروش های نسبه مربوط به ماههای قبل از فروردین ماه ۱۳۹۰ وصول شده یا از حسابهای دریافتنی حذف گردیده است. نحوه وصول بهای فروش های نسبه به شرح زیر است:

۲۰٪ بهای فروش، در همان ماه فروش

۲۵٪ بهای فروش دو ماه پس از فروش

۵٪ بهای فروش غیرقابل وصول

حجم فروشهای بودجه شده ۴ ماهه اول سال ۱۳۹۰ در شرکت بستان به شرح زیر است:

فروردین: ۱۰۰/۰۰۰ واحد

اردیبهشت: ۱۵۰/۰۰۰ واحد

تیر: ۲۵۰/۰۰۰ واحد

خرداد: ۲۰۰/۰۰۰ واحد

رویه شرکت این است که موجودیهای پایان هر ماه را در سطح ۵۰٪ حجم فروش ماه بعد نگهداری می کند و بهای خرید هر واحد کالا در این شرکت ۱۰۰ ریال می باشد و ۴۰٪ خرید هر ماه در همان ماه و مابقی در ماه بعد بازپرداخت می شود. ضمنا مانده وجه نقد پایان دوره اردیبهشت ماه ۵۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.
مطلوبست: تهیه بودجه نقدی خرداد ماه. (۳ نمره)

نام درس: حسابداری صنعتی ۳
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی ، تجميع - جبرانی ارشد) - ۱۲۱۴۰۳۴
 تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: یک (۱)

۴. شرکت آسایش در حال بررسی خرید یک دستگاه تجهیزات به بهای تمام شده ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال است که هزینه حمل و نصب و راه اندازی آن ۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال و ارزش اسقاط آن در پایان عمر مفید ۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال برآورد می شود. عمر تجهیزات جدید ۸ سال می باشد و صرفه جویی نقدی سالانه ناشی از خرید تجهیزات ۲/۶۰۰/۰۰۰ ریال برآورد می شود. برای نگهداری این تجهیزات نیاز به سرمایه گذاری اضافی در موجودی لوازم و قطعات از قبیل فیلتر، روغن و ... به میزان ۱/۱۰۰/۰۰۰ ریال می باشد که مبلغ مزبور در پایان عمر پروژه بازیافت خواهد شد.

نرخ بازده مورد انتظار شرکت ۱۲٪ و نرخ مالیات بر درآمد ۲۵٪ است. روش استهلاک تجهیزات خط مستقیم است.

فاکتور ارزش فعلی یک ریال با نرخ ۱۲٪ در سال هشتم ۴۰۴٪

فاکتور ارزش فعلی اقساط مساوی یک ریالی با نرخ ۱۲٪ برای هشت سال ۴/۹۶۸

فاکتور ارزش فعلی اقساط مساوی یک ریالی با نرخ ۱۲٪ برای هفت سال ۴/۵۶۴

مطلوبست محاسبه:

(۱) دوره بازیافت سرمایه

(۲) ارزش فعلی خالص

(۳) نرخ بازده حسابداری بر مبنای سرمایه گذاری اولیه

(۴) شاخص سودآوری و ارائه پیشنهاد به مدیریت در ارتباط با خرید یا عدم خرید تجهیزات با ارائه دلایل. (۳نمره)

۵. شرکت سمنان دو نوع محصول به نام آلفا و بتا تولید می کند اطلاعات زیر مربوط به سال ۱۳۸۸ می باشد:
 اطلاعات بودجه ای:

محصول	تعداد فروش - واحد	قیمت فروش هر واحد - ریال	هزینه متغیر هر واحد - ریال
آلفا	۳۶/۰۰۰	۱۰	۶
بتا	۶۰/۰۰۰	۲۵	۱۲

اطلاعات واقعی:

محصول	تعداد فروش - واحد	قیمت فروش هر واحد - ریال	هزینه متغیر هر واحد - ریال
آلفا	۳۵/۰۰۰	۱۲	۹
بتا	۶۵/۰۰۰	۲۴	۱۲

نام درس: حسابداری صنعتی ۳
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی ، تجميع - جبرانی ارشد) - ۱۲۱۴۰۳۴
 تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰

مجاز است.

ماشین حساب

استفاده از:

کد سری سؤال: یک (۱)

در زمان تهیه بودجه جامع مدیریت شرکت حجم فروش صنعت را $1/500/000$ واحد برای سال ۱۳۸۸ برآورد نموده است. در پایان سال ۱۳۸۸ مشخص گردید که حجم فروش واقعی صنعت $2/000/000$ واحد بوده است.

مطلوبست محاسبه:

(۱) انحراف ترکیب فروش هر یک از محصولات و کل محصولات

(۲) انحراف مقدار فروش کل محصولات

(۳) انحراف اندازه و سهم بازار (۳ نمره)

۶. شرکت دریا دارای دو بخش تولیدی A و B می باشد که از لحاظ تصمیم گیری به صورت خودگردان اداره می شوند. بخش A تعداد $6/000$ واحد پایین تر از سطح ظرفیت عادی فعالیت می کند. بخش B پیشنهادی مبنی بر خرید $4/000$ قطعه به قیمت هر قطعه $3/000$ ریال به بخش A ارائه می کند. هزینه متغیر هر قطعه در بخش A $2/000$ ریال می باشد. بخش A پیشنهاد خرید بخش B مبنی بر فروش هر قطعه به مبلغ $3/000$ ریال را رد نموده و قیمت پیشنهادی $3/500$ ریال را برای هر قطعه به بخش B ارائه می کند. در نهایت بخش B نیاز خود را از بیرون به بهای هر قطعه $2/500$ ریال تهیه می نماید. (۱/۵ نمره)

مطلوبست:

(۱) محاسبه حداقل قیمت انتقالی از دایره A به B.

(۲) تعیین اثر رد پیشنهاد بخش B توسط بخش A بر سود و زیان کل شرکت و ارائه پیشنهادات لازم به مدیریت بخش A.

نام درس: مباحث جاری در حسابداری
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی و تجميع) - ۱۲۱۴۰۳۶
 تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. انواع قراردادهای پیمانکاری را نام برده و توضیح دهید. (۱/۵ نمره)

۲. روش‌های حسابداری پیمانکاری را توضیح دهید. (۱/۵ نمره)

۳. شرکت پیمانکاری الف با تاریخ ۱۳۸۸/۳/۱۵ در مناقصه قرارداد ساخت ساختمان آموزشی دانشگاه پیام‌نور قم (پیمان شماره ۱۰۰) به مبلغ ۷۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال برنده گردید. (ضمانتنامه حسن انجام تعهدات ۵٪ قرارداد و ۲۵٪ بابت کارمزد ضمانتنامه و ۱۰٪ مبلغ ضمانتنامه سپرده نقدی پرداخت گردید). سایر عملیات شرکت در سال مزبور به شرح زیر بوده است:

۵/۲۰ - دریافت ۱۴٪ قرارداد پیش پرداخت قسط اول و دوم در قبال ضمانتنامه بانکی (کارمزد ضمانتنامه ۲۵٪ و ۱۰٪ مبلغ ضمانتنامه سپرده نقدی می‌باشد).

۱۱/۲ - هزینه‌های واقعی انجام شده پروژه مبلغ ۱۶۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال می‌باشد که به طور نقدی پرداخت گردیده است.

۱۱/۲۵ - اولین صورت وضعیت موقت به مبلغ ۲۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال پس از تأیید ناظر و کسر کسورات قانونی از کارفرما دریافت گردید.

مطلوبست: انجام ثبت‌های فوق در دفتر روزنامه. (۳/۷۵ نمره)

۴. شرکت ساختمانی بتا قرارداد ساخت ساختمان اداری استانداری قم را منعقد نمود. پیمان شماره ۵۰۰ برای قرارداد فوق تعریف و خلاصه اطلاعات مالی سال ۱۳۸۸ به شرح ذیل ارائه می‌گردد:

مواد مصرفی ۴۶۰۰/۰۰۰ ریال مواد و مصالح پای کار ۵۰/۰۰۰ ریال

دستمزد ۶۸۰۰/۰۰۰ ریال کار گواهی شده ۲۲/۵۰۰/۰۰۰ ریال

سایر هزینه‌های ساخت ۷/۵۰۰/۰۰۰ ریال کار گواهی نشده ۵۰۰/۰۰۰ ریال

بهای اولیه پیمان ۴۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

وجوه دریافتی ۹۰٪ کار گواهی شده است.

مطلوبست: تهیه حساب پیمان و محاسبه سود و زیان. (۱/۵ نمره)

تعداد سوالات: تستى: — تشریحى: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستى: — تشریحى: ۱۲۰

نام درس: مباحث جارى در حسابدارى
 رشته تحصیلى / کد درس: حسابدارى (ستى و تجميع) - ۱۲۱۴۰۳۶

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

کد سرى سؤال: یک (۱)

۵. ترازنامه شرکت بهمن در پایان سال ۱۳۸۸ به شرح زیر می باشد: (۳/۲۵ نمره)

شرکت بهمن

ترازنامه

۱۳۸۸/۱۲/۲۹

دارایی های جارى:	بدهی های جارى:
صندوق	۲۷۰/۰۰۰
حساب های دریافتنى	۵۲۵/۰۰۰
موجودى کالا	۱/۱۱۵/۰۰۰
جمع دارایی های جارى	۱/۹۱۰/۰۰۰
دارایی های بلندمدت:	بدهی های بلندمدت:
زمین	۲/۵۰۰/۰۰۰
ساختمان	۳/۳۰۰/۰۰۰
استهلاك انباشته ساختمان	(۱/۱۰۰/۰۰۰)
جمع دارایی ها	۶/۶۱۰/۰۰۰
حقوق صاحبان سرمايه:	سرمایه
سرمایه	۱/۵۰۰/۰۰۰
صرف سهام	۳۵۰/۰۰۰
سود انباشته	۱/۸۱۵/۰۰۰
جمع حقوق صاحبان سرمايه	۳/۶۱۵/۰۰۰
جمع دارایی ها و حقوق صاحبان سرمايه	۶/۶۱۰/۰۰۰

— کلیه سهام شرکت در سال ۱۳۷۰ به فروش رفته است.

— زمین و ساختمان در سال ۱۳۷۸ خریدارى شده است.

— موجودى کالا به روش fifo ارزیابى می شود و کلیه موجودى کالاهای پایان دوره از خریدهای جارى است.

نام درس: مباحث جاری در حسابداری
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی و تجميع) - ۱۲۱۴۰۳۶
 تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

شاخص‌های قیمت در پایان هر سال به صورت زیر می‌باشد:

شاخص	سال
۶۰	۱۳۷۰
۸۰	۱۳۷۸
۱۰۰	۱۳۸۷
۱۰۵	۱۳۸۸

مطلوبست: تهیه ترازنامه تعدیل شده با شاخص سطح عمومی قیمت‌ها در سال ۱۳۸۸ (C.M.A)

۶. شرکت پارسا جهت خرید ساختمان در تاریخ ۸۸/۵/۱ اقدام به انعقاد قرارداد اجاره به شرط تملیک نمود و مبلغ ۴۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به عنوان پیش پرداخت به بانک واریز کرد و در تاریخ ۸۸/۵/۳۱ تسهیلات بانک به مبلغ ۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال استفاده نمود. مدت استفاده از تسهیلات ۱۰ سال با نرخ ۱۲٪ می‌باشد کل مبلغ بدهی شرکت به بانک ۳۲۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال می‌باشد که به اقساط مساوی ماهیانه پرداخت می‌شود. اولین قسط در ۸۸/۶/۳۱ پرداخت گردید و عمر مفید ساختمان ۳۰ سال می‌باشد.

مطلوبست: انجام ثبت‌های لازم در ۵/۳۱، ۵/۳۱ و ۱۲/۲۹ در دفاتر شرکت پارسا. (۲۵ نمره)

تعداد سوالات: تستى: ۴۰ تشریحى: —

زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۱۲۰ تشریحى: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۱

رشته تحصیلی/ گد درس: حسابداری- بازرگانی و تجميع (حسابداری - بازرگانی)

۱۲۱۴۰۲۱ - ۱۲۱۴۰۶۹ - ۱۲۱۴۰۳۸

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سرى سؤال: دو (۲)

تنها با یاد اوست که دلها آرام می گیرد.

۱. هزینه حقوق سرپرست کارخانه جزء کدامیک از موارد زیر است؟

الف (هزینه دستمزد مستقیم

ب (هزینه تبدیل

ج (هزینه اولیه

د (هر سه مورد صحیح است

۲. هزینه استهلاک ماشین آلات کارخانه جزء کدامیک از هزینه های زیر می باشد؟

الف (غیر تولیدی

ب (اداری

ج (سربار

د (توزیع و فروش

۳. سربار جذب شده به (فرخ كتاب سربار به بستگی دارد؟

الف (یک عامل واقعی و یک عامل برآوردی - دو عامل برآوردی

ب (یک عامل واقعی و یک عامل برآوردی - یک عامل واقعی و یک عامل برآوردی

ج (دو عامل برآوردی - یک عامل واقعی و یک عامل برآوردی

د (دو عامل برآوردی - دو عامل برآوردی

۴. تحت چه شرایطی بهای اولیه برابر با بهای تبدیل می شود؟

الف (دستمزد مستقیم برابر با سربار ساخت باشد

ب (سربار ساخت بر اساس دستمزد مستقیم جذب شود

ج (مواد مستقیم مصرف شده برابر با سربار ساخت باشد

د (مواد مستقیم مصرف شده برابر با دستمزد مستقیم باشد

۵. هزینه دایره حسابداری صنعتی در یک واحد تولیدی، جزء هزینه است.

الف (تبدیل و جزیی از هزینه دوره

ب (تبدیل و جزیی از هزینه محصول

ج (دستمزد مستقیم و جزیی از هزینه محصول

د (سربار ساخت و جزیی از هزینه های اداری

۶. در صورتیکه بهای تمام شده موجودی کالای در جریان ساخت پایان دوره نسبت به اول دوره آن افزایش یافته باشد، می توان

نتیجه گرفت که است.

الف (بهای تمام شده کالای ساخته شده بیشتر از بهای تمام شده کالای فروش رفته

ب (جمع هزینه های تولید طی دوره بیشتر از بهای تمام شده کالای ساخته شده طی دوره

ج (جمع هزینه های تولید طی دوره بیشتر از بهای تمام شده کالای در جریان ساخت طی دوره

د (بهای تمام شده کالای ساخته شده بیشتر از بهای تمام شده کالای در جریان ساخت طی دوره

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۱

رشته تحصیلی/گد درس: حسابداری - بازرگانی و تجمیع (حسابداری - بازرگانی)

۱۲۱۴۰۲۱ - ۱۲۱۴۰۶۹ - ۱۲۱۴۰۳۸

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سری سؤال: دو (۲)

۷. یک شرکت در پایان دوره مالی، حساب بهای تمام شده کالای فروش رفته را بدهکار و حساب کنترل سربرار ساخت را بستانکار نموده است. با توجه به این اطلاعات می توان نتیجه گرفت که:

- الف) سربرار جذب شده بیشتر از سربرار واقعی بوده است
ب) سربرار بودجه شده بیشتر از سربرار واقعی بوده است
ج) سربرار واقعی بیشتر از سربرار جذب شده بوده است
د) سربرار بودجه شده کمتر از سربرار جذب شده بوده است
- با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۸ تا ۱۲ پاسخ دهید

شرح	ابتدای دوره	پایان دوره
موجودی مواد خام	۲۰ میلیون ریال	۲۴ میلیون ریال
موجودی کالای در جریان ساخت	۲۵ میلیون ریال	۲۳ میلیون ریال
موجودی کالای ساخته شده	۱۸ میلیون ریال	۲۱ میلیون ریال

هزینه دستمزد مستقیم ۷ میلیون ریال و نرخ جذب سربرار ۲۰۰ درصد است. همچنین در طی سال ۱۵ میلیون ریال مواد مستقیم خریداری شده است.

۸. هزینه تبدیل چند ریال است؟

- الف) ۱۴ میلیون (ب) ۱۸ میلیون (ج) ۲۱ میلیون (د) ۲۵ میلیون

۹. قیمت تمام شده کالای ساخته شده چند ریال است؟

- الف) ۲۸ میلیون (ب) ۳۰ میلیون (ج) ۳۲ میلیون (د) ۳۴ میلیون

۱۰. بهای تمام شده کالای فروش رفته چند میلیون ریال است؟

- الف) ۳۱ میلیون (ب) ۳۷ میلیون (ج) ۳۲ میلیون (د) ۳۵ میلیون

۱۱. در صورتیکه مبلغ فروش ۵۰ ریال باشد سود ناویژه چند میلیون ریال است؟

- الف) ۱۳ میلیون (ب) ۱۸ میلیون (ج) ۱۹ میلیون (د) ۱۵ میلیون

۱۲. اگر هزینه های شرکت ۴ میلیون ریال باشد سود خالص چند میلیون ریال است؟

- الف) ۱۵ میلیون (ب) ۷ میلیون (ج) ۱۴ میلیون (د) ۱۱ میلیون

با استفاده از اطلاعات زیر به سوالات ۱۳ تا ۱۶ پاسخ دهید

هزینه استاندارد مواد (۴۰۰۰ کیلو و نرخ هر کیلو ۲۲۵ ریال) هزینه استاندارد دستمزد (۱۲۵۰۰ ساعات و نرخ هر ساعت ۱۹۰۰ ریال)

هزینه واقعی مواد (۵۰۰۰ کیلو و نرخ هر کیلو ۲۵۰ ریال) هزینه واقعی دستمزد (۱۰۰۰۰ ساعت و نرخ هر ساعت ۲۰۰۰ ریال)

۱۳. انحراف نرخ مواد ریال است.

الف. ۱۲۵۰۰۰ نامساعد ب. ۱۲۵۰۰۰ مساعد ج. ۱۰۰۰۰۰ نامساعد د. ۱۰۰۰۰۰ مساعد

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۱

رشته تحصیلی/گروه درس: حسابداری - بازرگانی و تجمیع (حسابداری - بازرگانی)

۱۲۱۴۰۲۱ - ۱۲۱۴۰۶۹ - ۱۲۱۴۰۳۸

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سری سؤال: دو (۲)

۱۴. انحراف مصرف مواد ریال است.

الف. ۲۵۰۰۰۰ نامساعد ب. ۲۵۰۰۰۰ مساعد ج. ۲۲۵۰۰۰ نامساعد د. ۲۲۵۰۰۰ مساعد

۱۵. انحراف کارایی دستمزد ریال است.

الف. ۴۷۵۰۰۰ نامساعد ب. ۴۷۵۰۰۰ مساعد ج. ۵۰۰۰۰۰ نامساعد د. ۵۰۰۰۰۰ مساعد

۱۶. انحراف کل دستمزد ریال است.

الف. ۵۷۵۰۰۰ نامساعد ب. ۵۷۵۰۰۰ مساعد ج. ۳۷۵۰۰۰ نامساعد د. ۳۷۵۰۰۰ مساعد

با استفاده از اطلاعات زیر به سوالات ۱۷ تا ۲۴ پاسخ دهید:

شرکت کاشف از سیستم هزینه‌یابی مرحله‌ای استفاده می‌نماید. اطلاعات زیر مربوط به دایره اول تولیدی شرکت می‌باشد. کالای در جریان ساخت اول دوره ۲۵۰۰ واحد که از نظر مواد ۶۰ درصد و از نظر دستمزد و سربار ۸۰ درصد تکمیل شده است و بهای تمام شده کالای در جریان ساخت اول دوره ۳۶۸۰۰۰ ریال می‌باشد. واحدهای اقدام به تولید در این مرحله (اقدام به تولید) ۵۰۰۰ واحد می‌باشد. همچنین هزینه‌های دوره شامل مواد خام مستقیم ۲۲۲۰۰۰ ریال و هزینه‌های تبدیل ۴۱۰۰۰۰ ریال می‌باشد. کالای در جریان ساخت پایان دوره ۱۵۰۰ واحد می‌باشد که از نظر مواد ۷۰ درصد و از نظر تبدیل ۷۵ درصد تکمیل شده است. ۱۷. کالای تکمیل شده طی دوره چند واحد است؟

الف. ۵۰۰۰ ب. ۲۵۰۰ ج. ۷۵۰۰ د. ۶۰۰۰

۱۸. تعداد واحد تکمیل شده از نظر مواد (آحاد تکمیل مواد) در روش fifo چند واحد است؟

الف. ۷۵۰۰ ب. ۵۵۵۰ ج. ۵۱۲۵ د. ۶۰۵۰

۱۹. تعداد واحد تکمیل شده از نظر تبدیل (آحاد تکمیل تبدیل) در روش fifo چند واحد است؟

الف. ۷۵۰۰ ب. ۵۵۵۰ ج. ۵۱۲۵ د. ۶۰۵۰

۲۰. بهای تمام شده یک واحد از نظر مواد در روش fifo چند ریال است؟

الف. ۴۰ ب. ۲۹ ج. ۴۳ د. ۳۶

۲۱. بهای تمام شده یک واحد از نظر تبدیل در روش fifo چند ریال است؟

الف. ۵۴ ب. ۷۴ ج. ۷۷ د. ۸۰

۲۲. بهای تمام شده یک واحد در روش fifo چند ریال است؟

الف. ۸۳ ب. ۱۲۰ ج. ۱۱۰ د. ۱۰۶

۲۳. بهای تمام شده کالای ساخته شده در روش fifo چند ریال است؟

الف. ۴۲۰۰۰۰ ب. ۴۴۸۰۰۰ ج. ۸۶۸۰۰۰ د. ۱۰۰۰۰۰۰

۲۴. بهای تمام شده کالای در جریان ساخت پایان دوره در روش fifo چند ریال است؟

الف. ۱۳۲۰۰۰ ب. ۱۳۰۰۰۰ ج. ۱۵۲۰۰۰ د. ۱۵۰۰۰۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۱

رشته تحصیلی/گروه درس: حسابداری - بازرگانی و تجمیع (حسابداری - بازرگانی)

۱۲۱۴۰۲۱ - ۱۲۱۴۰۶۹ - ۱۲۱۴۰۳۸

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سری سؤال: دو (۲)

۲۵. سال گذشته در یک تولیدی: نرخ جذب سربار برای هر ساعت کار ماشین ۶/۵ ریال، سربار واقعی ۲۲۱/۰۰۰ ریال و ساعات کار واقعی ماشین ۳۶/۰۰۰ ساعت بوده؛ بستن اضافه یا کسر جذب سربار به حساب بهای تمام شده کالای فروش رفته، موجب چه تغییری در رقم این حساب می‌گردد؟

الف. کاهش ۱۳۰۰۰ ب. افزایش ۲۰۰۰ ج. افزایش ۱۳۰۰۰ د. کاهش ۲۰۰۰

۲۶. هشتاد درصد از کالای آماده برای فروش شرکت عرفان در طی سال به مبلغ ۲۰۰۰۰۰۰ ریال بفروش رسیده و سود ناخالصی معادل ۲۵۰۰۰۰ ریال عاید شده است با فرض روش میانگین موزون موجودی کالای ساخته شده پایان دوره چند ریال است؟

الف. ۱۸۷۵۰۰ ب. ۳۱۲۵۰۰ ج. ۲۱۲۵۰۰ د. ۴۳۷۵۰۰

۲۷. کدامیک از روشهای ارزیابی موجودیها در هر دو سیستم ادواری و دائمی نتایج یکسان دارد؟

الف. میانگین موزون ب. LIFO ج. میانگین متغیر د. FIFO

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۲۸ تا ۳۰ پاسخ دهید

تاریخ	شرح	تعداد	قیمت واحد	مبلغ
اول فروردین	موجودی ابتدای دوره	۵۳۰	۵۰۰	۲۷۰۰۰۰
۲۵ فروردین	خرید	۴۰۰	۵۵۰	۲۲۰۰۰۰
۲۸ فروردین	هزینه حمل			۱۵۰۰۰
۱۵ اردیبهشت	برگشت از خرید	۱۰۰		
اول خرداد	فروش کالا	۶۰۰		
۱۰ خرداد	برگشت از فروش	۸۰		
۱۸ تیر	خرید	۲۸۰	۵۷۵	۱۶۱۰۰۰
۲۲ تیر	هزینه حمل			۱۰۵۰۰
۱۸ مرداد	تخفیفات نقدی خرید			۷۷۰۰
۲۷ شهریور	فروش	۳۰۰		
۲۷ شهریور	خرید	۲۶۰	۶۰۰	۱۵۶۰۰۰

۲۸. در صورتیکه شرکت از روش دائمی استفاده نماید بهای تمام شده کالای فروش بر اساس روش FIFO چند ریال است؟

الف. ۲۸۲۰۰۰ ب. ۴۸۷۸۰۰ ج. ۳۳۱۸۰۰ د. ۴۳۸۰۰۰

۲۹. در صورتیکه شرکت از روش ادواری استفاده نماید موجودی پایان دوره بر اساس روش LIFO چند ریال است؟

الف. ۲۸۲۰۰۰ ب. ۴۸۷۸۰۰ ج. ۳۳۱۸۰۰ د. ۴۳۸۰۰۰

۳۰. در صورتیکه شرکت از روش ادواری استفاده نماید بهای تمام شده کالای فروش بر اساس روش میانگین چند ریال است؟

الف. ۴۷۵۵۹۱ ب. ۴۵۷۴۱۷ ج. ۴۸۰۱۵۷ د. ۴۸۷۱۵۴

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: —

نام درس: حسابداری صنعتی ۱

رشته تحصیلی/گروه درس: حسابداری - بازرگانی و تجمیع (حسابداری - بازرگانی)

۱۲۱۴۰۲۱ - ۱۲۱۴۰۶۹ - ۱۲۱۴۰۳۸

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سری سؤال: دو (۲)

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۳۱ الی ۳۳ پاسخ دهید.

شرکت رامسر از سیستم هزینه‌یابی سفارش‌کار استفاده می‌کند. در پایان اولین سال فعالیت شرکت اطلاعات زیر در مورد ۳ سفارش در دست می‌باشد. نرخ جذب سربار ۷۵ درصد مستمرز مستقیم است. سفارش ۱ و ۲ کامل شده و سفارش ۳ در جریان تکمیل می‌باشد. سفارش ۱ به فروش رفته است.

شرح	سفارش ۱	سفارش ۲	سفارش ۳
مواد مستقیم	۸۰/۰۰۰	؟	؟
دستمزد مستقیم	؟	۲۵۰/۰۰۰	؟
سربار ساخت	۷۵/۰۰۰	؟	۳۷۵/۰۰۰
جمع	؟	۵۵۰/۰۰۰	۱/۲۰۰/۰۰۰

۳۱. بهای اولیه سفارشات چند ریال است؟

الف. ۱/۴۸۷/۵۰۰ ب. ۱/۳۶۷/۵۰۰ ج. ۱/۲۶۶/۲۵۰ د. ۱/۱۸۷/۵۰۰

۳۲. بهای تبدیل سفارشات چند ریال است؟

الف. ۱/۱۵۵/۰۰۰ ب. ۲/۰۰۵/۰۰۰ ج. ۱/۲۸۷/۵۰۰ د. ۱/۲۶۶/۲۵۰

۳۳. بهای تمام شده کالای فروش رفته چند ریال است؟

الف. ۲/۰۰۵/۰۰۰ ب. ۲۵۵/۰۰۰ ج. ۵۵۰/۰۰۰ د. ۱/۷۵۰/۰۰۰

۳۴. اگر مواد غیرمستقیم از سفارشات به انبار برگشت داده شود چه حسابی بستانکار می‌شود؟

الف. کنترل مواد ب. کنترل سربار ج. کالای در جریان ساخت د. بستانکاران

۳۵. با جذب هزینه‌های سربار به منظور تعیین بهای تمام شده یک سفارش چه حسابی بدهکار می‌گردد؟

الف. تولید ب. سربار جذب شده ج. کالای در جریان ساخت د. کالای ساخته شده

با استفاده از اطلاعات زیر به سوالات ۳۶ تا ۴۰ پاسخ دهید

شرکت شمال از سیستم هزینه‌یابی مرحله‌ای استفاده می‌نماید. اطلاعات زیر مربوط به دایره اول تولیدی شرکت می‌باشد. مواد خام در ابتدای فرایند تولید وارد خط تولید می‌شود. کالای در جریان ساخت اول دوره ۳۰۰۰ واحد از نظر تبدیل ۸۰ درصد تکمیل شده است و بهای تمام شده کالای در جریان ساخت اول دوره ۷۰۰۰۰۰ ریال (شامل ۲۰۰۰۰۰ ریال مواد و ۵۰۰۰۰۰ ریال هزینه تبدیل) می‌باشد. واحدهای اقدام به تولید در این مرحله ۷۰۰۰ واحد می‌باشد. همچنین هزینه‌های دوره شامل مواد مستقیم ۸۵۰۰۰۰ ریال و هزینه‌های تبدیل ۸۴۱۲۵۰ ریال می‌باشد. کالای در جریان ساخت پایان دوره ۱۵۰۰ واحد می‌باشد که از نظر تبدیل ۵۰ درصد تکمیل شده است.

۳۶. تعداد واحد تکمیل شده از نظر مواد (آحاد تکمیل مواد) در روش میانگین چند واحد است؟

الف. ۸۰۰۰ ب. ۹۰۰۰ ج. ۱۰۰۰۰ د. ۱۱۰۰۰

۳۷. تعداد واحد تکمیل شده از نظر تبدیل (آحاد تکمیل تبدیل) در روش میانگین چند واحد است؟

الف. ۹۰۰۰ ب. ۹۲۵۰ ج. ۹۵۰۰ د. ۹۷۵۰

نام درس: حسابداری صنعتی ۱
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - بازرگانی و تجميع (حسابداری - بازرگانی)
 تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: —
 کد سری سؤال: دو (۲) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۳۸. بهای تمام شده یک واحد از نظر مواد در روش میانگین چند ریال است؟
- الف. ۹۰ ب. ۹۵ ج. ۱۰۰ د. ۱۰۵
۳۹. بهای تمام شده یک واحد از نظر تبدیل در روش میانگین چند ریال است؟
- الف. ۱۴۵ ب. ۱۴۰ ج. ۱۵۰ د. ۱۵۵
۴۰. بهای تمام شده یک واحد در روش میانگین چند ریال است؟
- الف. ۲۴۰ ب. ۲۴۰ ج. ۲۵۰ د. ۲۴۵

www.Sanjesh3.com

نام درس: مدیریت مالی و حسابداری پروژه

رشته تحصیلی / کد درس: مهندسی مدیریت پروژه (۱۲۱۴۰۶۴)

تعداد سوالات: تستی: ۱۸ تشریحی: ۷

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۲۰ تشریحی: ۱۰۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. صورتهای مالی نهایی شامل کدام یک از موارد زیر است؟

- الف. دفتر روزنامه و دفتر کل
ب. ترازنامه و صورت سود و زیان
ج. دفتر معین
د. هر سه مورد

۲. همه موارد زیر به جز جزء استفاده کنندگان خارجی از اطلاعات حسابداری می‌باشند.

- الف. بانک‌های مالیاتی ب. سهامداران ج. مشتریان د. رقبا

۳. در حسابهای T شکل، مانده عادی کدام یک از حسابهای زیر "بدهکار" است؟

- الف. بدهی ب. سرمایه ج. درآمد د. هزینه

۴. حاصل جمع جبری سود و زیان با سرمایه صاحبان موسسه چه نام دارد؟

- الف. دارایی ب. ارزش ویژه ج. دارایی ثابت د. دارایی جاری

۵. در موسسه ای که عملیات اصلی آن خرید و فروش اتومبیل است، اگر اتومبیل‌های موجود در نمایشگاه فقط برای فروش خریداری شده باشند جزء محسوب می‌شوند.

- الف. دارایی جاری ب. دارایی ثابت ج. سرمایه گذاری بلند مدت د. سایر دارایی‌ها

۶. طبق جدول استهلاک قانون مالیاتهای مستقیم، کدام ۲ روش محاسبه استهلاک مورد قبول است؟

- الف. روش خط مستقیم و روش میزان کارکرد (تولید).
ب. روش نزولی و روش جمع ارقام سالها
ج. روش میزان کارکرد (تولید). و روش جمع ارقام سالها
د. روش خط مستقیم و روش نزولی

۷. اگر بخواهیم بهای تمام شده محصولات یک موسسه را به نحو مطلوب و صحیح محاسبه کنیم، هزینه کار به چه شکل می‌بایست در محاسبات منظور شود؟

- الف. هزینه کار واقعی
ب. هزینه کار جذب شده
ج. هزینه حضور کارکنان
د. هزینه کل کار

۸. همه موارد زیر به جز جزء هزینه‌های ثابت هستند.

- الف. هزینه اجاره کارگاه تولیدی
ب. هزینه مواد اولیه مصرفی
ج. هزینه برق مصرفی برای روشنایی
د. هزینه حقوق کارکنان ستادی

۹. سطحی از تولید و فروش که در آن، درآمد حاصل از تولید و فروش مساوی هزینه‌های ثابت و متغیر شرکت است چه نام دارد؟

- الف. نقطه سر به سر
ب. درجه اهرم عملیاتی
ج. نقطه بی تفاوتی بهای تمام شده
د. نقطه بی تفاوتی قیمت

تعداد سوالات: تستی: ۱۸ تشریحی: ۷

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۲۰ تشریحی: ۱۰۰

نام درس: مدیریت مالی و حسابداری پروژه

رشته تحصیلی / گد درس: مهندسی مدیریت پروژه (۱۲۱۴۰۶۴)

مجاز است.

استفاده از: —

گد سری سؤال: یک (۱)

۱۰. حاشیه کمک به سود برابر است با:

الف. قیمت فروش یک واحد محصول منهای هزینه های متغیر یک واحد محصول

ب. قیمت فروش یک واحد محصول منهای هزینه های ثابت یک واحد محصول

ج. هزینه های ثابت یک واحد محصول منهای هزینه های متغیر

د. قیمت فروش یک واحد محصول منهای هزینه های کل

۱۱. جای خالی را با عبارت مناسب پر کنید:

در حسابداری مدیریت به روشهای تهیه بودجه و در مدیریت مالی به روشهای تهیه بودجه تاکید می شود.

الف. عملیاتی - مالی ب. مدیریتی - مالی ج. مالی - مالی د. مدیریتی - مدیریتی

۱۲. جای خالی را با عبارت مناسب پر کنید:

برنامه ریزی مالی سالانه در یک شرکت با واحد تجاری با تهیه صورت می گیرد.

الف. بودجه بندی ب. بودجه عملیاتی ج. بودجه جامع د. بودجه مالی

۱۳. برای برآورد نیاز مالی شرکت در آینده، کدام یک از انواع بودجه بایست تهیه شود:

الف. بودجه نقدی ب. بودجه فروش ج. بودجه تولید د. بودجه هزینه های اداری و فروش

۱۴. مطالعه روند وضعیت مالی موسسه طی سالهای مختلف بوسیله صورت می گیرد.

الف. تجزیه و تحلیل عمودی ب. تجزیه و تحلیل افقی

ج. تحلیل نسبتهای مالی د. الف و ب

۱۵. توانایی شرکت در جوابگویی به تعهدات کوتاه مدت خود با استفاده از ارزیابی می شود.

الف. نسبتهای فعالیت ب. نسبتهای اهرمی ج. نسبتهای نقدینگی د. نسبتهای سودآوری

۱۶. EPS در مورد هر سهم نشان دهنده چیست؟

الف. نسبت قیمت بازار هر سهم به درآمد هر سهم ب. اقبال سرمایه گذاران نسبت به سهام شرکت

ج. ارزش دفتری هر سهم د. درآمد هر سهم

۱۷. در روش مدت زمان لازم برای بازیافت سرمایه گذاری اولیه، از محل خالص جریانهای نقدی ورودی محاسبه می گردد.

الف. شاخص سودآوری ب. نرخ بازده داخلی

ج. نرخ بازده حسابداری د. دوره بازیافت سرمایه

۱۸. کدام یک از جملات زیر در مورد مقایسه روشهای ارزش فعلی خالص (NPV) و نرخ بازده داخلی (IRR) درست است؟

الف. ارزیابی به روش نرخ بازده داخلی نسبت به روش ارزش فعلی خالص ساده تر است

ب. سرمایه گذاران از روش ارزش فعلی خالص درک بهتری دارند

ج. اگر روشهای نرخ بازده داخلی و ارزش فعلی خالص، نتایج مختلفی را نشان دهند، ارجحیت با روش ارزش فعلی خالص

است

د. هیچ کدام

تعداد سوالات: تستی: ۱۸ تشریحی: ۷

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۲۰ تشریحی: ۱۰۰

نام درس: مدیریت مالی و حسابداری پروژه

رشته تحصیلی / کد درس: مهندسی مدیریت پروژه (۱۲۱۴۰۶۴)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

سئوالات تشریحی:

۱. بودجه عملیاتی در یک شرکت تولیدی شامل چه مواردی است؟ ۵ مورد را نام ببرید. (۱ نمره.)

۲. "نسبت های نقدینگی" به چه معنی است و برای چه منظوری استفاده می شوند؟ ۲ دسته "نسبتهای نقدینگی" را نام ببرید. (۱ نمره.)

۳. در مبحث حسابداری بهای تمام شده، سیستم کنترل دائمی و ادواری را مختصراً شرح دهید. (۰/۵) نمره.

۴. اطلاعات زیر در مورد یک شرکت تولیدی در دست است: (۱ نمره.)

قیمت فروش واحد محصول = ۵۰۰ ریال

هزینه متغیر یک واحد محصول = ۳۰۰ ریال

کل هزینه های ثابت = ۲۰۰۰۰۰۰ ریال

مطلوب است:

الف. تعیین نقطه سر به سر (میزان فروش در نقطه سر به سر) (۰/۵) نمره.

ب. حجم ریالی فروش در نقطه سر به سر (۰/۵) نمره.

۵. نرخ بازده داخلی (IRR). پروژه A با مشخصات زیر را بیابید. (۲ نمره.)

هزینه تامین سرمایه (نرخ بهره) ۱۰ درصد در سال فرض می شود.

نام پروژه	پروژه A
هزینه اولیه سرمایه گذاری	۱۰۰۰
درآمد خالص سال اول	۲۰۰
درآمد خالص سال دوم	۵۰۰
درآمد خالص سال سوم	۳۰۰
درآمد خالص سال چهارم	۳۰۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۸ تشریحی: ۷

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۲۰ تشریحی: ۱۰۰

نام درس: مدیریت مالی و حسابداری پروژه

رشته تحصیلی / کد درس: مهندسی مدیریت پروژه (۱۲۱۴۰۶۴)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۶. شرکتی در اردیبهشت ماه ۱۳۹۰ عملیات مالی زیر را انجام داده است: (۱/۵) نمره.

الف. واریز مبلغ ۸۰۰۰۰۰ توسط سهامداران به حساب جاری شرکت نزد بانک به عنوان سرمایه

ب. صدور چکی از حساب جاری به مبلغ ۵۰۰۰۰ و واریز به صندوق شرکت

ج. خرید اثاثیه اداری به مبلغ ۱۰۰۰۰ که بهای آن نقداً از صندوق پرداخت شد

د. پرداخت ۲۰۰۰۰ بابت هزینه تعمیرات وسیله نقلیه از حساب جاری شرکت

ه. دریافت ۴۰۰۰۰ ریال بابت خدماتی دیگر

و. خرید یک دستگاه وسیله نقلیه به مبلغ ۲۰۰۰۰ و پرداخت وجه آن از حساب جاری شرکت

ز. دریافت وامی به مبلغ ۶۰۰۰۰ و واریز آن به حساب جاری شرکت نزد بانک

مطلوب است:

الف - ثبت عملیات در فرم حساب T شکل و تعیین مانده حسابها (۱ نمره)

ب - تهیه تراز آزمایش ۴ ستونی از جمع عملیات و مانده حسابها (۰/۵) نمره.

۷. استهلاك ۲ سال اول یک دارایی ثابت به ارزش ۱۰۰۰۰۰ ریال و ارزش اسقاط صفر ریال و عمر مفید ۵ سال را بیابید.

راهنمایی: ابتدا باید نرخ استهلاك با توجه به فرمول گفته شده در کتاب محاسبه نموده و سپس استهلاك سال اول و دوم را با

توجه به نرخ استهلاك محاسبه شده بیابید. (۱ نمره).

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی: —

نام درس: اصول حسابداری ۳

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (۱۲۱۴۰۷۶)

کد سری سؤال: دو (۲)

استفاده از:

ماشین حساب

مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. در زمان تکمیل کالا کدام حساب در دفاتر شرکت بستانکار می‌شود؟

الف. بهای تمام شده کالای فروش رفته

ب. موجودی مواد

ج. کالای در جریان ساخت

د. کالای ساخته شده

۲. زمانی که مواد مستقیم به خط تولید ارسال می‌شود کدام حساب بدهکار می‌شود؟

الف. بهای تمام شده کالای فروش رفته

ب. موجودی مواد

ج. کالای ساخته شده

د. کالای در جریان ساخت

۳. کدام یک از اقلام زیر جزء بهای تبدیل نمی‌باشد؟

الف. مواد مستقیم

ب. مواد غیرمستقیم

ج. دستمزد غیرمستقیم

د. هزینه برق تولید

۴. بهای مواد مقسیم جزء:

الف. بهای اولیه و تبدیل می‌باشد.

ب. بهای اولیه و بهای تولید می‌باشد.

ج. بهای تبدیل و تولید می‌باشد.

د. بهای تولید و سربار می‌باشد.

* با توجه به اطلاعات زیر به سؤالات ۵ الی ۸ پاسخ دهید:

موجودی مواد خام خریداری شده طی دوره ۱۰۰۰ ریال، بهای تبدیل ۲۰۰۰ ریال، موجودی مواد خام اول دوره ۱۰۰ ریال و در پایان

دوره ۲۰۰ ریال می‌باشد. کالای ساخته شده در اول دوره و پایان دوره ۱۹۰ و ۱۸۰ ریال می‌باشد اگر کالای در جریان ساخت اول و

پایان دوره به ترتیب ۱۵۰ ریال و ۲۴۰ ریال باشد.

۵. بهای تولید طی دوره چند ریال است؟

الف. ۳/۲۰۰ ریال

ب. ۳/۰۰۰ ریال

ج. ۲/۹۰۰ ریال

د. ۳/۱۰۰ ریال

۶. بهای کالای ساخته شده طی دوره چند ریال است؟

الف. ۳/۰۹۰ ریال

ب. ۲/۹۹۰ ریال

ج. ۲/۹۱۰ ریال

د. ۲/۸۱۰ ریال

۷. بهای تمام شده کالای فروش رفته چند ریال است؟

الف. ۳/۰۹۰ ریال

ب. ۲/۹۱۰ ریال

ج. ۲/۸۵۰ ریال

د. ۲/۸۰۰ ریال

۸. اگر بهای فروش ۱۲۵٪ بهای تمام شده کالای فروش رفته باشد، مبلغ فروش چند ریال است؟

الف. ۳/۵۰۰ ریال

ب. ۳/۵۶۲ ریال

ج. ۳/۶۳۷ ریال

د. ۳/۸۶۲ ریال

۹. سربار بودجه شده ۸۰ ریال، سربار جذب شده ۷۵ ریال و سربار واقعی ۸۴ ریال می‌باشد. اضافه یا کسر جذب سربار چند ریال

است؟

الف. ۹ ریال کسر جذب

ب. ۹ ریال اضافه جذب

ج. ۵ ریال کسر جذب

د. ۵ ریال اضافه جذب

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی: —

نام درس: اصول حسابداری ۳

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (۱۲۱۴۰۷۶)

کد سری سؤال: دو (۲)

استفاده از:

ماشین حساب

مجاز است.

۱۰. نرخ جذب سربار از تقسیم چه عواملی بدست می آید؟

- الف. سربار واقعی و مبنای برآوردی
ب. سربار برآوردی و مبنای برآوردی
ج. سربار واقعی و مبنای واقعی
د. سربار برآوردی و مبنای واقعی

۱۱. صورت گردش وجوه نقد طبق استانداردهای حسابداری ایران در چند طبقه تهیه می شود؟

- الف. ۳ طبقه
ب. ۵ طبقه
ج. ۴ طبقه
د. ۲ طبقه

۱۲. وجه نقد دریافت شده بابت فروش ساختمان در کدام سرفصل گردش وجوه نقد گزارش می شود؟

- الف. تأمین مالی
ب. بازده سرمایه گذاری ها و سود پرداختی بابت تأمین مالی
ج. سرمایه گذاری
د. عملیاتی

۱۳. وجه نقد دریافت شده بابت فروش کالا و خدمات در کدام سرفصل گردش وجوه نقد گزارش می شود؟

- الف. سرمایه گذاری
ب. تأمین مالی
ج. بازده سرمایه گذاری ها و سود پرداختی بابت تأمین مالی
د. عملیاتی

۱۴. فروش خالص ۱/۰۰۰ ریال، حسابهای دریافتنی در اول دوره ۱۰۰ ریال و حسابهای دریافتنی در پایان دوره ۱۵۰ ریال می باشد.

مبلغ دریافت شده بابت فروش چند ریال است؟

- الف. ۱/۱۵۰ ریال
ب. ۱/۱۰۰ ریال
ج. ۱/۰۵۰ ریال
د. ۹۵۰ ریال

۱۵. بهای تمام شده کالای فروش رفته ۹۰۰ ریال، افزایش در موجودی کالا ۵۰ ریال و کاهش حسابهای پرداختی ۴۰ ریال

می باشد. مبلغ خرید خالص چند ریال است؟

- الف. ۸۹۰ ریال
ب. ۹۹۰ ریال
ج. ۹۵۰ ریال
د. ۹۴۰ ریال

۱۶. با توجه به سوال ۱۵ مبلغ پرداخت شده بابت خرید چند ریال است؟

- الف. ۸۹۰ ریال
ب. ۹۹۰ ریال
ج. ۹۵۰ ریال
د. ۹۴۰ ریال

۱۷. هزینه عملیاتی ۱/۰۰۰ ریال است که ۲۰٪ آن استهلاک است. اگر هزینه های پرداختنی در طی دوره ۱۰۰ ریال کاهش یافته باشد

و پیش پرداخت هزینه ها ۱۵۰ ریال افزایش یابد. مبلغ پرداخت شده بابت هزینه ها چند ریال است؟

- الف. ۸۵۰ ریال
ب. ۱/۲۵۰ ریال
ج. ۱/۰۵۰ ریال
د. ۷۵۰ ریال

۱۸. در روش بهای تمام شده به علاوه چند درصد سود کدام حساب نشان دهنده سود ناویژه می باشد؟

- الف. تعدیل کالای شعبه
ب. کالای شعبه
ج. موجودی کالای شعبه
د. کالای ارسالی به شعبه

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی: —

نام درس: اصول حسابداری ۳

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (۱۲۱۴۰۷۶)

کد سری سؤال: دو (۲)

استفاده از:

ماشین حساب

مجاز است.

۱۹. در روش بهای تمام شده به علاوه چند درصد سود کدام حساب نشان دهنده سود یا زیان ظاهری است؟
- الف. کالای شعبه
ب. تعدیل کالای شعبه
ج. موجودی کالای شعبه
د. کالای ارسالی به شعبه
۲۰. کالای بین راهی شعبه به بهای تمام شده ۱۰۰۰ ریال به علاوه ۲۰٪ سود می باشد حساب کالای شعبه بابت این رویداد چگونه خواهد شد؟
- الف. ۱۰۰۰ ریال بستانکار می شود.
ب. ۱۲۰۰ ریال بستانکار می شود.
ج. ۱۰۰۰ ریال بدهکار می شود.
د. ۱۲۰۰ ریال بدهکار می شود.
۲۱. کالائی به بهای سربرابر ۸۰۰ ریال مفقود شده است در روش بهای تمام شده به علاوه چند درصد سود کدام حساب و به چه مبلغی بستانکار می شود؟ (درصد سود ۲۵٪ است)
- الف. ۸۰۰ ریال کالای شعبه بدهکار
ب. ۶۴۰ ریال کالای شعبه بدهکار
ج. ۸۰۰ ریال کالای شعبه بستانکار
د. ۶۴۰ ریال کالای شعبه بستانکار
- * جهت ساخت محصولی ۲ ساعت کار مستقیم به نرخ ۴۵۰ ریال مورد نیاز است. در طی سال ۱۰/۰۰۰ واحد محصول با صرف ۱۹/۸۰۰ ساعت کار مستقیم و به نرخ ۵۰۰ ریال تولید شده است.
- به سوالات ۲۲ الی ۲۵ پاسخ دهید:
۲۲. انحراف کل دستمزد مستقیم چند ریال است؟
- الف. ۹۰/۰۰۰ نامساعد
ب. ۹۰/۰۰۰ مساعد
ج. ۹۰۰/۰۰۰ مساعد
د. ۹۰۰/۰۰۰ نامساعد
۲۳. انحراف نرخ دستمزد مستقیم چند ریال است؟
- الف. ۱/۰۰۰/۰۰۰ نامساعد
ب. ۱/۰۰۰/۰۰۰ مساعد
ج. ۹۹۰/۰۰۰ مساعد
د. ۹۹۰/۰۰۰ نامساعد
۲۴. انحراف کارایی دستمزد مستقیم چند ریال است؟
- الف. ۱۰۰/۰۰۰ نامساعد
ب. ۱۰۰/۰۰۰ مساعد
ج. ۹۰/۰۰۰ مساعد
د. ۹۰/۰۰۰ نامساعد
۲۵. انحراف کل سربرابر ۱۰۰۰ ریال مساعد و انحراف قابل کنترل سربرابر ۵/۰۰۰ ریال مساعد است. انحراف حجم سربرابر چند ریال است؟
- الف. ۴۰۰۰ مساعد
ب. ۴/۰۰۰ نامساعد
ج. ۶۰۰۰ مساعد
د. ۶۰۰۰ نامساعد
- * شرکت تهران از روش بهایابی به روش Fifo استفاده می کند. سایر اطلاعات به شرح زیر است:
- ۱- کالای در جریان ساخت ابتدای دوره ۱۰۰۰ واحد که از بابت تبدیل ۶۰٪ تکمیل است به بهای تمام شده ۲/۲۰۰/۰۰۰ ریال.
- ۲- کالای در جریان ساخت پایان دوره ۲۰۰۰ واحد که از بابت تبدیل ۴۵٪ تکمیل است.
- ۳- کالای تکمیل شده ۸/۰۰۰ واحد.
- ۴- بهای مواد مستقیم طی دوره ۱۰/۸۰۰/۰۰۰ ریال و بهای تبدیل طی دوره ۱۸/۶۷۵/۰۰۰ ریال است.
- به سوالات ۲۶ الی ۳۲ پاسخ دهید:
۲۶. کالای اقدام به تولید چند واحد است؟
- الف. ۹/۰۰۰ واحد
ب. ۷/۰۰۰ واحد
ج. ۸/۰۰۰ واحد
د. ۱۰/۰۰۰ واحد

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی: —

نام درس: اصول حسابداری ۳

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (۱۲۱۴۰۷۶)

کد سری سؤال: دو (۲)

استفاده از:

ماشین حساب

مجاز است.

۲۷. معادل آحاد از بابت مواد مستقیم چند واحد است؟

الف. ۹/۰۰۰ واحد ب. ۱۰/۰۰۰ واحد ج. ۷/۰۰۰ واحد د. ۸/۰۰۰ واحد

۲۸. معادل آحاد از بابت تبدیل چند واحد است؟

الف. ۷/۵۰۰ ریال ب. ۸/۵۰۰ واحد ج. ۷/۷۰۰ واحد د. ۸۳۰۰ واحد

۲۹. بهای هر واحد از بابت مواد مستقیم چند ریال است؟

الف. ۱۳۵۰ ریال ب. ۱۰۸۰ ریال ج. ۱۲۰۰ ریال د. ۱۰۰۰ ریال

۳۰. بهای هر واحد از بابت تبدیل چند ریال است؟

الف. ۲/۱۹۷ ریال ب. ۲/۲۵۰ ریال ج. ۲/۴۹۰ ریال د. ۲/۴۲۵ ریال

۳۱. بهای تمام شده کالای تکمیل شده چند ریال است؟

الف. ۲۸/۹۵۰/۰۰۰ ریال ب. ۲۷/۲۵۰/۰۰۰ ریال ج. ۲۷/۶۰۰/۰۰۰ ریال د. ۲۷/۷۰۰/۰۰۰ ریال

۳۲. بهای کالای در جریان ساخت پایان دوره چند ریال است؟

الف. ۴/۴۲۵/۰۰۰ ریال ب. ۴/۱۴۰/۰۰۰ ریال ج. ۴/۸۷۵/۰۰۰ ریال د. ۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال

۳۳. با استفاده از روش ارزش ویژه در زمان دریافت سود نقدی سهام کدام حساب بستانکار می شود؟

الف. سرمایه گذاری ب. بانک ج. درآمد سرمایه گذاری د. سود سرمایه گذاری

۳۴. در روش ارزش ویژه در زمان اعلام سود توسط شرکت وابسته کدام حساب بدهکار می شود؟

الف. سرمایه گذاری در سهام ب. درآمد سرمایه گذاری ج. بانک د. سود سرمایه گذاری

۳۵. در ترازنامه تلفیقی حقوق اقلیت در کدام بخش منعکس می شود؟

الف. دارایی ها ب. حقوق صاحبان سهام ج. بدهی های جاری د. بدهی های بلند مدت

۳۶. ساعت استاندارد ۸۰۰ ساعت و ساعت بودجه شده ۷۵۰ ساعت است. نرخ سربار ثابت و متغیر به ترتیب ۴۵۰ و ۳۵۰ ریال

است. انحراف حجم سربار چند ریال است؟

الف. ۱۷/۵۰۰ نامساعد ب. ۱۷/۵۰۰ مساعد ج. ۲۲۵۰۰ مساعد د. ۲۲۵۰۰ نامساعد

۳۷. ساعت استاندارد ۵۰۰ ساعت، نرخ سربار متغیر ۱۰۰۰ ریال و سربار ثابت بودجه شده ۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال است. اگر انحراف قابل

کنترل سربار ۱۲/۰۰۰ ریال نامساعد باشد. سربار واقعی چند ریال است؟

الف. ۱/۵۰۰/۰۰۰ ریال ب. ۱/۵۲۴/۰۰۰ ریال ج. ۱/۴۸۸/۰۰۰ ریال د. ۱/۵۱۲/۰۰۰ ریال

۳۸. دریافت های نقدی بابت صدور سهام جزء کدام فعالیتها در صورت گردش وجوه نقد می باشد؟

الف. تأمین مالی

ب. بازده سرمایه گذاری ها و سود پرداختی بابت تأمین مالی

ج. عملیاتی

د. سرمایه گذاری

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۵۰ تشریحی: —

نام درس: اصول حسابداری ۳

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (۱۲۱۴۰۷۶)

کد سری سؤال: دو (۲)

استفاده از:

ماشین حساب

مجاز است.

۳۹. در روش ارسال کالا به بهای فروش در زمان تخفیفات نقدی فروش کدام حساب بدهکار می شود؟

الف. کالای ارسالی به شعبه

ب. تخفیفات نقدی فروش

ج. حسابهای دریافتنی

د. کالای شعبه

۴۰. کالای ارسالی به شعبه به کدام حساب بسته می شود؟

الف. کالای شعبه

ب. تعدیل کالای شعبه

ج. خلاصه سود و زیان اداره مرکزی

د. خلاصه سود و زیان شعبه

www.Sanjesh3.com

تعداد سوالات: نستي: ۲۵ تشریحي: —

زمان آزمون (دقيقه): نستي: ۴۰ تشریحي: —

نام درس: مدیریت تولید رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی - (ستي ۱۲۱۸۱۲۶) - حسابداری (تجميع ۱۲۱۴۱۰۶)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: دو (۲)

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. تولید انبوه و ایجاد کارخانه به ترتیب نتیجه کدام یک از تحقیقات زیر است؟
 - الف. تحقیقات کاربردی - تحقیقات توسعه ای
 - ب. تحقیقات کاربردی - تحقیقات پایه ای
 - ج. تحقیقات کاربردی - تحقیقات کاربردی
 - د. تحقیقات توسعه ای - تحقیقات کاربردی
۲. نقش کدام یک از علوم زیر در رشته مدیریت تولید، بیشتر است؟
 - الف. آمار
 - ب. علوم اجتماعی
 - ج. حقوق
 - د. مهندسی برق
۳. کدام یک از واحدهای زیر در سیر تکاملی کالا در نظام تولید، بعد از واحد تحقیق و توسعه قرار می‌گیرد؟
 - الف. واحد انبار
 - ب. واحد ساخت
 - ج. واحد نظارت فنی
 - د. واحد نظام و روش‌ها
۴. شرط اول و لازم برای موفقیت یک طرح، چیست؟
 - الف. قیمت کالا
 - ب. وجود بازار مناسب و کافی
 - ج. مواد اولیه
 - د. تبلیغات
۵. منظور از نظارت بر طرح‌های صنعتی چیست؟
 - الف. بهینه سازی طرح‌های صنعتی
 - ب. طرح در اجرا، مطابق با مشخصات فنی تعیین شده پیش رود.
 - ج. کاهش هزینه های اجرایی طرح
 - د. تقاضای پیش بینی شده برای محصولات طرح تحقق یابد.
۶. در کدام یک از کارخانه های زیر از فرایند مداوم تولید استفاده می‌شود؟
 - الف. کارخانه های اتومبیل سازی
 - ب. کارخانه های دوچرخه سازی
 - ج. کارخانه های قند
 - د. کارخانه های تلویزیون سازی
۷. به چه دلیل عمل بازرسی و نظارت کیفی در طرح استقرار بر اساس محصول با صرفه بیشتری انجام می‌شود؟
 - الف. پایین بودن حقوق و دستمزد پرسنل بازرسی
 - ب. استفاده از دوربین مدار بسته
 - ج. گسستگی عملیات تولید
 - د. پیوستگی عملیات با یکدیگر

نام درس: مدیریت تولید
 رشته تحصیلی: گد درس: مدیریت بازرگانی - (ستي ۱۲۱۸۱۲۶) - حسابداری (تجميع ۱۲۱۴۱۰۶)
 تعداد سوالات: نستي: ۲۵ تشریحي: —
 زمان آزمون (دقیقه): نستي: ۴۰ تشریحي: —
 کد سری سؤال: دو (۲) استفاده از: — مجاز است.

۸. کدام گزینه از معایب استقرار ماشین آلات بر اساس طریقه‌ی تولید می‌باشد؟
- الف. ثابت بودن جریان تولید
ب. بازرسی مکرر
ج. ساده بودن برنامه ریزی و نظارت بر تولید
د. عدم بازرسی مکرر
۹. به طور متوسط چند درصد از ساعت کاری بخش تعمیرات و نگهداری، صرف تعمیرات اتفاقی و غیر مترقبه می‌شود؟
- الف. ۴۰ درصد
ب. ۱۰ درصد
ج. ۵۰ درصد
د. ۹۰ درصد
۱۰. زمان سنجی برای برآورد کدام یک از گزینه‌های زیر مؤثرتر است؟
- الف. برآورد ضایعات تولید
ب. برآورد کیفیت تولید
ج. برآورد نیروی انسانی در تولید
د. برآورد ضایعات انسانی
۱۱. برآورد و تقویم کدام مورد، مهم‌ترین و مشکل‌ترین قسمت از زمان سنجی است؟
- الف. مهارت و کوشش
ب. تاخیر
ج. رفع خستگی
د. نیازهای شخصی
۱۲. چه اقدامی در اولین مرحله زمان سنجی، صورت می‌گیرد؟
- الف. تعیین زمان متوسط
ب. تجزیه عملیات به اجزا کار
ج. جمع آوری اطلاعات در مورد کار
د. تعیین ضریب مهارت
۱۳. اگر هزینه نگهداری مواد به صورت ماهیانه و هزینه هر بار سفارش به ترتیب ۶ و ۱۰۰ ریال و نیاز سالانه کارخانه ۱۰/۰۰۰ واحد باشد آنگاه تعداد دفعات سفارش برابر است با:
- الف. ۴۰
ب. ۳۰
ج. ۶۰
د. ۵۰
۱۴. با توجه به اطلاعات مندرج در سوال ۱۳ فواصل زمانی سفارش چند روز است؟
- الف. ۱۰ روز
ب. یک ماه
ج. ۶ روز
د. ۲۰ روز
۱۵. با توجه به اطلاعات مندرج در سؤال ۱۳، مجموع هزینه مورد انتظار، چقدر است؟
- الف. ۱۰۰۰۰۰
ب. ۵۰۰۰۰
ج. ۸۰۰۰۰
د. ۱۲۰۰۰
۱۶. اگر نسبت مصرف ۲۰ و نقطه سفارش ۳۰۰ کالا و حداقل موجودی ۱۰۰ باشد، زمان مورد انتظار چند روز است؟
- الف. ۴۰ روز
ب. ۸۰ روز
ج. ۳۰ روز
د. ۱۰ روز

نام درس: مدیریت تولید
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی - (سستی ۱۲۱۸۱۲۶) - حسابداری (تجميع ۱۲۱۴۱۰۶)
 تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: —
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: —
 کد سری سؤال: دو (۲) استفاده از: — مجاز است.

۱۷. کدام فعالیت در سطح مدیران واسطه انجام می شود؟

الف. نحوه استقرار ماشین ها در کارخانه

ب. ظرفیت کارخانه

ج. نظارت بر کیفیت بر کالاهای تولید شده

د. محل کارخانه

۱۸. به اشغال ماشین ها از طریق تعداد قطعاتی که طی زمان معینی توسط آنها تولید می شود چه گفته می شود؟

الف. بار ماشین

ب. کار مستقیم

ج. برنامه ریزی تولید

د. توزیع کار

۱۹. در کدامیک از کارخانه های زیر مشکل ترین نوع برنامه ریزی و نظارت بر تولید حاکم است؟

الف. صنایع کشتی سازی

ب. پتروشیمی

ج. کارخانه سیمان

د. خودروسازی

۲۰. فعالیت سرپرستان کارگاه ها و سرکارگران واحدهای اجرایی به ترتیب در کدام گروه از فعالیتهای زیر قرار می گیرند؟

الف. امور صفی - صفی

ب. امور ستادی - ستادی

ج. امور صفی - ستادی

د. امور ستادی - صفی

۲۱. مهندسان تولید برای تعیین مسیر و تنظیم برنامه زمان بندی، از چه ابزارهایی استفاده می کنند؟

الف. نقشه های تولید محصول

ب. گزارش های مربوط به بار ماشین ها

ج. گزارش های مربوط به کیفیت عملکرد ماشین ها

د. گزارش های مربوط به کیفیت عملکرد افراد

۲۲. منظور از UCL چه می باشد؟

الف. حد نظارت بالا

ب. حد نظارت پایین

ج. حد اخطار پایین

د. حد اخطار بالا

تعداد سوالات: نستي: ۲۵ تشریحي: —

زمان آزمون (دقیقه): نستي: ۴۰ تشریحي: —

نام درس: مدیریت تولید

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت بازرگانی - (سטי ۱۲۱۸۱۲۶) - حسابداری (تجميع ۱۲۱۴۱۰۶)

کد سری سؤال: دو (۲)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۳. کدام مورد زیر از مفروضات نمودار سر به سر می باشد؟

الف. کارایی کارخانه در حال افزایش باشد.

ب. در تمام مقادیر مختلف تولید، قیمت فروش ثابت باشد.

ج. تکنولوژی پیشرفت کند.

د. ظرفیت کارخانه در حال توسعه باشد.

۲۴. از روش پرت (PERT) در چه شرایطی استفاده می شود؟

الف. طرح هایی که سوابق اجرایی دارند ولی دارای فعالیت های احتمالی هستند.

ب. طرح هایی که اطلاعات قبلی در مورد هزینه اجرای آنها در دسترس است.

ج. طرح های غیر تکراری

د. طرح های تکراری

۲۵. کدام گزینه، کند کاری بر روی مسیر بحرانی را درست نشان می دهد؟

الف. همیشه مساوی صفر است

ب. همیشه کوچکتر یا مساوی است.

ج. در اغلب موارد مساوی صفر است

د. در بعضی شرایط مساوی صفر است

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

نام درس: زبان تخصصی ۲

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: —

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (تجمیع) ۱۲۱۴۱۰۸ - ۱۲۱۴۰۲۴ (سنتی)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

تنها با یاد اوست که دلها آرام می گیرد.

Directions: Choose the best answer and mark it on your answer sheet.

- Financial accounting information is primarily for decision makers who arethe economic entity, such as investors and creditors.
a. inside b. outside c. on d. within
- Inflation began to subside in the mid-1980s. "Mid" means.....
a. early b. late c. moment d. middle
- "GAAP" stands for generally accepted accounting
a. parts b. parties c. principles d. payments
- GAAP require many estimates, assumptions , and professional judgements by management and by
a. clerks b. workers c. accountants d. students
- Ethical behavior typically is viewed asin a manner that is cinsistent with the values of society.
a. acting b. stopping c. avoiding d. preventing
- The financial information subject includes not only the financial statements the notes to the financial statements.
a. or b. so c. and d. but also
- The income statement is the report that the success of enterprise for a given period of time.
a. alters b. decreases c. increases d. measures
- The income statement helps users determine the risk of not achieving particular cash
a. flues b. flows c. follows d. fellows
- The transaction approach to income measurement requires the use of revenue, expense, loss, and gain accounts, without an income statement cannot be prepared.
a. who b. which c. whom d. whose

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

نام درس: زبان تخصصی ۲

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: —

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (تجمیع) ۱۲۱۴۱۰۸ - ۱۲۱۴۰۲۴ (ستی)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

10. The expression "single-step" is derived from the single..... necessary to arrive at net income.

- a. division b. addition c. subtraction d. multiplication

11. The method which is also called income income statement method reports cash receipts and cash disbursements from operating activities.

- a. possible b. impossible c. direct d. indirect

12. The indirect method adds back to net the noncash expenses and losses and the noncash revenues and gains.

- a. adds b. subtracts c. divides d. multiplies

13. Financial accounting is constrained by generally accounting principles.

- a. accept b. accepts c. accepting d. accepted

14. We use cost management to describe the actions managers undertake to satisfy customers while continuously reducing and controlling

- a. costs b. gains c. profits d. interests

15. The detailed planning and engineering of products, services, or processes is called of products, services, or processes.

- a. design b. production c. distribution d. purchase

16. Cost accounting measures and reports financial and other information related to the organization's acquisition or consumption of

- a. races b. rices c. raises d. resources

17. The manner by which individuals or groups learn about and value the attributes of products or services and purchase those products is

- a. variance b. value chain c. marketing d. distribution

18. Most people consider costs as amounts that must be paid to acquire goods and services.

- a. unreal b. rare c. monetary d. invisible

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

نام درس: زبان تخصصی ۲

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: —

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (تجمیع) ۱۲۱۴۱۰۸ - ۱۲۱۴۰۲۴ (ستتی)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

19. The the cost in question, the more likely the economic feasibility of tracing that cost to a particular cost object.

- a. high b. highest c. higher d. highest than

20. A cost is a cost that changes in total in proportion to changes in a cost driver.

- a. fixed b. unusual c. deleted d. variable

21. A relevant range is the range of the cost driver in which a specific relationship between cost and driver is

- a. unseen b. valid c. invalid d. expired

22. Goods partially worked on but not yet fully completed are called inventory.

- a. finished goods b. work-in-process
c. direct d. indirect

23. A product cost is the sum of the costs assigned to a product for a specific

- a. purpose b. propose c. profile d. prevent

24. In the CVP model, V which refers to units manufactured or units sold stands for

- a. voice b. very c. volume d. variable

25. Our restriction to units of output as the sole revenue or cost driver is important to keep in mind.

'Restriction' means

- a. theory b. limitation c. reduction d. expansion

26. This method is called transaction approach and is the method with which you are familiar.

'Familiar' means

- a. مشابه b. غیر مشابه c. آشنا d. نا آشنا

27. Customer satisfaction is priority one. 'Satisfaction' means

- a. توانمندی b. ناخشنودی c. حمایت d. رضایت

28. This chapter explains several widely recognized cost concepts and terms. 'Concepts' means

- a. مفاهیم b. اصطلاحات c. تفسیرها d. تغییرات

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

نام درس: زبان تخصصی ۲

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: —

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (تجمیع) ۱۲۱۴۱۰۸-۱۲۱۴۰۲۴ (ستی)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

29. Managers will choose the classification of costs that best helps them in their planning, control, and other activities. 'Planning' means

- a. کنترل b. هزینه یابی c. بازاریابی d. برنامه ریزی

30. These CVP assumptions clearly are extreme in the sense that they would rarely match reality. 'Rarely' means

- a. همیشه b. اغلب c. به ندرت d. هرگز

www.Sanjesh3.com

نام درس: حسابداری میانه ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ستی (۱۲۱۴۰۲۳) - حسابداری تجميع (۱۲۱۴۱۱۰)
 تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۷۵

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

*شرکتی اقدام به فروش ۱/۰۰۰ سهم عادی، ۱/۰۰۰ سهم ریالی، ۲/۰۰۰ سهم ممتاز ۵۰۰ ریالی و ۳/۰۰۰ سهم ممتاز ۴۰۰ ریالی جمعاً به مبلغ ۴/۵۰۰/۰۰۰ ریال می‌نماید. ارزش بازار سهام ممتاز نوع اول ۶۰۰ و نوع دوم ۴۵۰ ریال است.

۱. صرف یا کسر سهام عادی چقدر خواهد بود؟

الف. صفر ب. ۷۸۸/۸۸۹ ج. ۹۵۰/۰۰۰ د. ۳۵۰/۰۰۰

۲. با توجه به سؤال ۱ طرف سهام ممتاز نوع دوم چقدر خواهد بود؟

الف. صفر ب. ۱۵۰/۰۰۰ ج. ۵۱۱/۲۶۸ د. ۳۵۰/۰۰۰

۳. با توجه به سؤال ۱ بانک چه مبلغی بدهکار می‌شود؟

الف. ۴/۵۰۰/۰۰۰ ب. ۳/۲۰۰/۰۰۰ ج. ۴/۰۰۰/۰۰۰ د. ۳/۵۵۰/۰۰۰

۴. سود حاصل از فروش سهام خزانه در کدام حساب ثبت می‌شود؟

الف. صرف سهام ب. سود انباشته ج. سود د. صرف سهام خزانه

۵. تحصیل سهام خزانه چه تاثیری به جمع حقوق صاحبان سهام و سود هر سهم دارد؟

الف. کاهش - افزایش ب. کاهش - کاهش ج. افزایش - افزایش د. افزایش - کاهش

۶. سهام جایزه چه تاثیری بر قیمت بازار و سود هر سهم دارد؟

الف. کاهش - افزایش ب. کاهش - کاهش ج. افزایش - افزایش د. افزایش - کاهش

۷. صدور ۲۰٪ سهام جایزه و تجزیه سهام ۱ به ۵ (هر دو در پایان سال) جمعاً چه تاثیری بر میانگین موزون سهام دارد؟

الف. بدون تاثیر است ب. قابل تعیین نیست

ج. میانگین موزون ۶ برابر می‌شود د. میانگین موزون ۵/۲ برابر می‌شود

۸. اگر نرخ بهره ۱۴٪ و نرخ بهره موثر ۱۵٪ ارزش اسمی اوراق قرضه ۱/۲۰۰/۰۰۰ ریال و مانده صرف اوراق قرضه ۱۵۰/۰۰۰ ریال باشد و بهره هر ۶ ماه یکبار پرداخت شود، هزینه بهره به چه مبلغ ثبت می‌شود؟

الف. ۱۰۱/۲۵۰ ب. ۹۴/۵۰۰ ج. ۸۴/۰۰۰ د. ۹۰/۰۰۰

۹. هزینه‌های انتشار سهام

الف. با صرف سهام تهاثر می‌شود. ب. به دوره‌های آتی منتقل می‌شود.

ج. هزینه جاری است. د. الف و ب

۱۰. در معاملات مربوط به بازخرید سهام ممتاز مابه‌التفاوت بدهکار به ترتیب در چه حسابهایی ثبت می‌شود؟

الف. مازاد - صرف - سود انباشته ب. صرف - مازاد

ج. سود انباشته د. کسر - سود انباشته

نام درس: حسابداری میانه ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ستتی (۱۲۱۴۰۲۳) - حسابداری تجميع (۱۲۱۴۱۱۰)
 تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۷۵

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۱۱. کاهش دائمی سرمایه مصداق کدام گزینه نیست؟

- الف. ابطال سهام خزانه
 ب. تبدیل بدهی به سرمایه
 ج. زیانهای وارده
 د. عدم مطالبه تعهد سهامداران

۱۲. کدام اندوخته در اثر توافق و قرارداد ایجاد می شود؟

- الف. وجوه استهلاکی
 ب. قانونی
 ج. احتیاطی
 د. توسعه و تکمیل

اول دوره	پایان وره	
	۸۹۰۰	فروش
	۷۱۰۰	بهای تمام شده کالای فروخته شده
۴۰۰	۷۰۰	حسابهای دریافتنی
۳۵۰	۳۷۰	دریافت در آمد
۱۱۰۰	۹۰۰	حسابهای پرداختنی
۲۰۰	۴۰۰	موجودی کالا

به سوالات ۱۳ تا ۱۵ پاسخ دهید.

۱۳. خرید چقدر است؟

- الف. ۷۳۰۰ ب. ۷۱۰۰ ج. ۶۹۰۰ د. ۷۵۰۰

۱۴. پرداخت به فروشندگان کالا چقدر است؟

- الف. ۷۳۰۰ ب. ۷۱۰۰ ج. ۶۹۰۰ د. ۷۵۰۰

۱۵. دریافت از مشتریان چقدر است؟

- الف. ۹۲۰۰ ب. ۸۶۲۰ ج. ۹۱۸۰ د. ۸۶۰۰

*جمع ترازنامه ۱۸/۵۰۰ ریال، جمع داراییهای غیرجاری ۹۱۰۰، جمع حقوق صاحبان سهام ۷۷۰۰ و بدهیهای غیرجاری ۲۵۰۰ ریال و موجودی کالا ۳۰۰۰ ریال است. حال به سوالات ۱۶ تا ۱۸ پاسخ دهید.

۱۶. نسبت جاری چقدر است؟

- الف. ۷۷٪ ب. ۸۸٪ ج. ۸۷٪ د. ۱/۱۳

۱۷. نسبت آنی چقدر است؟

- الف. ۷۷٪ ب. ۸۸٪ ج. ۸۷٪ د. ۱/۱۳

۱۸. نسبت بدهی چقدر است؟

- الف. ۱/۱۵ ب. ۲۷٪ ج. ۱/۱۹ د. ۵۸٪

نام درس: حسابداری میانه ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ستی (۱۲۱۴۰۲۳) - حسابداری تجميع (۱۲۱۴۱۱۰)

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۷۵

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از:

ماشین حساب

مجاز است.

۱۹. با کاهش دائمی ارزش سرمایه‌گذاری کدام حساب بستانکار می‌شود؟
- الف. مازاد تجدید ارزیابی
ب. ذخیره کاهش ارزش
ج. بازیافت زیان
د. سود تجدید ارزیابی
۲۰. شناسایی سود افزایش ارزش سرمایه‌گذاری تا چه میزان امکان‌پذیر است؟
- الف. مانده مازاد
ب. مانده ذخیره کاهش ارزش
ج. محدودیت ندارد
د. امکان‌پذیر نیست

سوالات تشریحی

۱. شرکت آرمین در تاریخ ۹۰/۱/۱ اقدام به صدور اوراق قرضه ۳ ساله با ارزش اسمی ۴/۵۰۰/۰۰۰ ریال با نرخ ۱۰٪ نموده، بهره اوراق قرضه در ۶/۳۱ و ۱۲/۲۹ هر سال پرداخت می‌گردد. نرخ بهره موثر ۱۲٪ است. دو سوم اوراق قرضه در تاریخ ۹۰/۱/۱ و یک سوم آن در تاریخ ۹۰/۴/۳۱ به فروش رسیده است. مطلوب است انجام ثبت‌های لازم در تاریخ ۹۰/۱/۱، ۹۰/۴/۳۱، ۹۰/۶/۳۱ و ۹۰/۱۲/۲۹. (۲ نمره)

(راهنمایی. فرض کنید ۲ نوع اوراق قرضه به فروش رسیده و ثبت‌های هر نوع را جداگانه انجام دهید.)

۲. شرکت رامین دارای ۴۵۰۰ سهم عادی ۲۰۰۰ ریالی و ۶۰۰۰ سهم ممتاز ۱۰۰۰ ریالی ۱۰٪ با قابلیت انباشت و مشارکت محدود تا سقف ۱۳٪ در باقیمانده سهام می‌باشد. سود سال ۸۸ معوق است و در سال ۸۹ تنها ۵۰۰/۰۰۰ ریال سود نقدی تقسیم شده است. اگر سود نقدی سال ۹۰ معادل ۲/۳۵۰/۰۰۰ ریال باشد، مطلوب است محاسبه سهم سود سهام عادی و ممتاز در سال ۹۰. (۲ نمره)

نام درس: حسابداری میانه ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ستی (۱۲۱۴۰۲۳) - حسابداری تجميع (۱۲۱۴۱۱۰)
 تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۷۵

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۳. شرکت تهران ۴۰۰۰ سهم معادل ۴۰٪ سهام شرکت ورامین را به قیمت هر سهم ۲۱۰۰ ریال و نیم درصد کمسیون خرید تحصیل نمود. ارزش اسمی سهام ورامین ۱۰۰۰ ریال است. بخش حقوق صاحبان سهام شرکت ورامین در ۸۹/۱/۱ (تاریخ تحصیل) به صورت زیر است.

ریال	
۱۰/۰۰۰/۰۰۰	سرمایه سهام عادی
۲/۰۰۰/۰۰۰	کسر سهام عادی
۵/۰۰۰/۰۰۰	سود انباشته
۱/۰۰۰/۰۰۰	اندوخته قانونی

در این تاریخ موجودی کالا، زمین و ساختمان شرکت ورامین به ترتیب مبلغ ۸۰۰/۰۰۰، ۱/۶۰۰/۰۰۰ و ۲/۰۵۰/۰۰۰ ریال بیش از ارزش دفتری ارزیابی گردید. عمر باقیمانده ساختمان شرکت ورامین ۱۰ سال و استهلاك سرقفلی طی ۲۰ سال انجام می شود. سود خالص سال ۸۹ شرکت ورامین ۱/۵۵۰/۰۰۰ ریال بوده که شامل ۲۰۰/۰۰۰ ریال زیان غیر مترقبه می باشد. سود نقدی این شرکت ۱/۷۰۰/۰۰۰ ریال در تاریخ ۹۰/۱/۳۱ اعلام و پرداخت شده است.

۴. ترازنامه مقایسه ای شرکت امین در ۸۹/۱۲/۲۹ در دست است.

۸۸/۱۲/۲۹	۸۹/۱۲/۲۹		۸۸/۱۲/۲۹	۸۹/۱۲/۲۹	
۶۴۰	۶۰۰	هزینه های معوق	۵۴۰	۱۵۳۰	موجودی نقد
۸۰۰	۸۵۰	حسابهای پرداختنی	۲۵۰۰	۳۶۷۰	حسابهای دریافتنی
۲۰۰	۴۵۰	مالیات پرداختنی	۳۰۰۰	۳۵۰۰	موجودی کالا
۹۰۰	۱۰۰۰	اوراق قرضه پرداختنی	۵۰۰۰	۴۳۰۰	اثاثیه اداری - خالص
۸۵۰	۸۹۰۰	سرمایه سهام عادی	۱۲۰۰	۱۰۰۰	سرقفلی - خالص
۱۱۰۰	۲۲۰۰	سود انباشته			
۱۲۲۴۰	۱۴۰۰۰		۱۲۲۴۰	۱۴۰۰۰	

- ۱- اثاثه ای به بهای تمام شده ۷۰۰ ریال و ارزش دفتری ۶۰۰ ریال با ۱۵۰ ریال سود به فروش رسیده است.
 - ۲- سود خالص شرکت قبل و بعد از کسر مالیات به ترتیب ۴۵۰۰ و ۴۱۰۰ ریال بوده است.
 - ۳- خرید اثاثه به مبلغ ۳۰۰ ریال به صورت نقد انجام شده است.
 - ۴- سود سهام به مبلغ ۳۰۰۰ ریال توزیع شده است.
 - ۵- هزینه بهره شرکت ۵۰ ریال است.
- مطلوبست تهیه صورت جریانات نقدی سال ۸۹ طبق روش غیر مستقیم. (۳ نمره)

نام درس: مبانی روانشناسی مفاهیم اساسی - روانشناسی عمومی
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) (۱۲۱۷۱۱۱) - حسابداری (تجميع) (۱۲۱۴۱۰۳)
 علوم اجتماعی (برنامه ریزی - اجتماعی - تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۸۵) پژوهشگری - تعاون و رفاه اجتماعی (۱۲۱۷۰۰۱) - مددکاری اجتماعی (۱۲۲۲۱۴۳)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: - مجاز است.

تنها با یاد اوست که دلها آرام می گیرد.

۱. روانشناسانی که به مکتب خاصی وابسته نیستند کدامیک از تعاریف زیر را برای روانشناسی می پسندند؟
 - الف. علم رفتار انسان و حیوان
 - ب. مطالعه ذهن و هوشیاری
 - ج. مطالعه ذهن هوشیار و ناهوشیار
 - د. علم مطالعه رفتار و فرایندهای ذهنی
۲. وقتی که عدد را به ویژگیهای اشیاء یا رویدادها نسبت می دهیم در واقع به کدامیک از مفاهیم زیر پرداخته ایم؟
 - الف. فرضیه سازی
 - ب. اندازه گیری
 - ج. روش بالینی
 - د. حوزه بنیادین روانشناسی
۳. در کدامیک از الگوها و مکاتب روانشناسی بر اختیار و اراده انسان تاکید زیادی شده است؟
 - الف. روان کاوی
 - ب. رفتارگرایی
 - ج. انسان گرایی
 - د. شناخت گرایی
۴. کدامیک از مکاتب روانشناسی با طرح کل گرایی این نکته را مطرح کردند که کل بیشتر از مجموع اجزای تشکیل دهنده آن است؟
 - الف. گشتالت
 - ب. ساخت گرایی
 - ج. رفتارگرایی
 - د. شناخت گرایی
۵. بر اساس کدامیک از اصول رشد ابتدا تنه و سپس دستها و پاها رشد می کنند؟
 - الف. از بالا به پایین بودن جهت رشد
 - ب. از مرکز به پیرامون جهت رشد
 - ج. تاثیر نضج و یادگیری در رشد
 - د. منظور از واژه نقش پذیری چیست؟
۶. منظور از واژه نقش پذیری چیست؟
 - الف. انسان برای پاسخ گویی به محرک خاص به طور ژنتیکی برنامه ریزی شده است.
 - ب. بسیاری از ویژگیهای رشدی، تابع دوره حساس و عوامل شناختی است.
 - ج. برای اینکه رشد سپری شود فرد باید از یک مراقب پایدار برخوردار باشد.
 - د. تحولات دوران کودکی تا آخر عمر در وجود فرد نقش می بندد.
۷. منظور از مفهوم خود محوری در نظریه شناختی پیاژه چیست؟
 - الف. کودکان از نوعی لجبازی و سماجت برخوردار هستند.
 - ب. کودکان هنوز به ثبات مقدار شی در صورت تغییر شکل آن دست نیافته است.
 - ج. کودکان قادر به درک دیدگاه دیگران نیستند.
 - د. کودکان در بسیاری از مواقع هیچ نوع احساس گناهی ندارند.
۸. با توجه به پژوهشهای مارگارت مید در زمینه بحران دوران نوجوانی می توان گفت که:
 - الف. نظریه اریکسون درست است.
 - ب. رشد دو مرحله ای است.
 - ج. این دوره همراه با طوفان و تنش شدید است.
 - د. بحران دوره نوجوانی همه گیر و دشوار نیست.
۹. شدت یک محرک باید به مقداری باشد تا موجود زنده احساس کند. این جمله بیانگر کدامیک از مفاهیم زیر است؟
 - الف. آستانه احساس
 - ب. آستانه مطلق
 - ج. آستانه اختلافی
 - د. حداقل تفاوت محسوس

نام درس: مبانی روانشناسی مفاهیم اساسی - روانشناسی عمومی
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) (۱۲۱۷۱۱۱) - حسابداری (تجميع) (۱۲۱۴۱۰۳)
 علوم اجتماعی (برنامه ریزی - اجتماعی - تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۸۵) پژوهشگری - تعاون و رفاه اجتماعی (۱۲۱۷۰۰۱) - مددکاری اجتماعی (۱۲۲۲۱۴۳)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: - مجاز است.

۱۰. چرا در شب چشم برخی از حیوانات برق می زند؟
 - الف. چون پرده مشیمیه نازک است.
 - ب. زیرا عدسی قدرت انطباق بیشتری دارد.
 - ج. چون تعداد میله های فعال بیشتر است.
 - د. به این دلیل که بین صلبیه و شبکیه مایعی وجود ندارد.
۱۱. افرادی که کور رنگی شدیدی دارند عمدتاً:
 - الف. تنبلی خوبی دارند.
 - ب. تراکم مخروط ها بسیار شدید است.
 - ج. نور چشم برای آنها ناراحت کننده است.
 - د. هیچ مخروط فعالی ندارند.
۱۲. پدیده پوشاندن صورت به چه چیزی بستگی دارد؟
 - الف. سازگاری
 - ب. سازگاری و شدت
 - ج. شدت و بسامد
 - د. منبع صوت ، بسامد و شدت
۱۳. پدیده هایی همچون خطای مولر - لایر نشان می دهد که:
 - الف. ادراک خطا می کند.
 - ب. احساس به خوبی صورت نمی گیرد.
 - ج. ادراک با گذشت زمان رشد می یابد.
 - د. ثبات شکل باعث خطا می شود.
۱۴. از نظر فروید علت بیماری های روانی چیست؟
 - الف. ناملايمات دوران قبل از جنين
 - ب. رفتار ها و تصميم گيريهای غلط
 - ج. وجود خاطره های نیمه هوشیار منفی
 - د. امیال و تکانه های ناهوشیار
۱۵. منظور از داروهای روان گردان چیست؟
 - الف. داروهایی که هوشیاری را دگرگون می کنند.
 - ب. داروهایی که باعث اختلال در خواب می شوند.
 - ج. موادی که برای درمان بیماری های روانی استفاده می شود.
 - د. داروهایی که جهت تمرکز و توجه استفاده می شود.
۱۶. متادون و مرفین به ترتیب جزء کدام دسته از مواد زیر است؟
 - الف. افیونی ، افیونی
 - ب. کند کننده ها ، افیونی
 - ج. توهم زها ، افیونی
 - د. افیونی ، محرکها
۱۷. منظور از واژه فرا روانی چیست؟
 - الف. ما می توانیم از طریق هیپنوتیزم دیگران را کنترل کنیم.
 - ب. انسان می تواند از طریق غیر از اندام های حسی اطلاعاتی را دریافت کند.
 - ج. ویژگی های روانشناختی بسیار گسترده تر از چیزی است که فکر می کنیم.
 - د. با روش تلقین می توان اندام های حسی را از دریافت پیام محروم کرد.
۱۸. اصل تداعی در کدامیک از دیدگاه های زیر ملاک یادگیری تلقی شده است؟
 - الف. رفتار گرایی
 - ب. شناختی
 - ج. زیستی
 - د. دیدگاه پردازشی

نام درس: مبانی روانشناسی مفاهیم اساسی - روانشناسی عمومی
 رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری (ستتی) (۱۲۱۷۱۱۱) - حسابداری (تجميع) (۱۲۱۴۱۰۳)
 علوم اجتماعی (برنامه ریزی - اجتماعی - تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۸۵) پژوهشگری - تعاون و رفاه اجتماعی (۱۲۱۷۰۰۱) - مددکاری اجتماعی (۱۲۲۲۱۴۳)
 گد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: - مجاز است.

۱۹. در شرطی سازی کلاسیک اگر محرک شرطی در چندین کوشش بدون محرک غیر شرطی بیاید چه پدیده ای رخ می دهد؟
 الف. بازگشت خود به خودی
 ب. تمیز
 ج. خاموشی
 د. تعمیم
۲۰. کدامیک از برنامه های تقویتی زیر مبتنی بر نرخ نامشخصی از پاسخ است؟
 الف. فاصله ای ثابت
 ب. فاصله ای متغیر
 ج. نسبی ثابت
 د. نسبی متغیر
۲۱. در نظریه شناختی اجتماعی بندورا یادگیری چگونه به دست می آید؟
 الف. مشاهده
 ب. تمرین و تکرار
 ج. کوشش و خطا
 د. کسب بینش
۲۲. در نظریه اتکینسون و شیففرین در چه صورتی اطلاعات از حافظه کوتاه مدت به بلند مدت منتقل می شوند؟
 الف. توجه
 ب. مرور و تکرار
 ج. اندوزش بیشتر
 د. رمزگردانی معنادار
۲۳. وقتی فردی می تواند به یاد آورد که در هر ساعت ۹ کجا بوده است. این توانمندی به کدام حافظه تالوینگ اشاره دارد؟
 الف. رویه ای
 ب. ادراکی
 ج. مهنایی
 د. رویدادی
۲۴. وقتی که با رمزگردانی غیر ارادی حافظه ای شکل می گیرد حافظه پدید آمده از چه نوع است؟
 الف. آشکار
 ب. نا آشکار
 ج. اخباری
 د. اجرایی
۲۵. اگر بخواهیم در مطالعه حافظه آشکار و نا آشکار میزان هوشیاری کاملاً کنترل شود استفاده از کدامیک از روشهای زیر مناسب تر است؟
 الف. آزمون شناسایی واژه
 ب. آزمون دآوری واژگانی
 ج. آزمون تکمیل تصویر
 د. روش تفکیک فرآیند
۲۶. کدامیک از گزینه های زیر از ویژگیهای رفتار غریزی نیست؟
 الف. ارثی بودن
 ب. اختصاصی بودن
 ج. خودکار بودن
 د. ضروری بودن
۲۷. کسی که به امید جلب تحسین فرد دیگری مطالعه می کند دارای چه نوع انگیزه ای است؟
 الف. درونی
 ب. بیرونی
 ج. اجتماعی
 د. خود پیروی
۲۸. بر اساس فرضیه پسخوراند چهره ای :
 الف. حالت چهره ای یک هیجان به تجربه آن منجر می شود.
 ب. هیجان ها را می توان به شیوه های مختلف ابراز کرد.
 ج. ما چند نوع هیجان اصلی داریم.
 د. هوش هیجانی در نحوه پاسخ دهی افراد مهم است.
۲۹. با توجه به نظریه اسناد اگر پیامد مثبت به علت با ثبات نسبت داده شود کدامیک از هیجان های زیر تجربه می شود؟
 الف. غرور
 ب. قدردانی
 ج. امید
 د. شرم
۳۰. تمایز شدن تحول شخصیت بیانگر کدامیک از ویژگیهای شخصیت است؟
 الف. پویشی
 ب. پایداری
 ج. کلیت
 د. تفرّد

نام درس: مبانی روانشناسی مفاهیم اساسی - روانشناسی عمومی
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستی) (۱۲۱۷۱۱۱) - حسابداری (تجميع) (۱۲۱۴۱۰۳)
 علوم اجتماعی (برنامه ریزی - اجتماعی - تعاون و رفاه) (۱۲۲۲۱۸۵) پژوهشگری - تعاون و رفاه اجتماعی (۱۲۱۷۰۰۱) - مددکاری اجتماعی (۱۲۲۲۱۴۳)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: - مجاز است.

۳۱. کدامیک از گزینه‌های زیر در توضیح نظریه شخصیت فروید درست است؟
- الف. «من» کاملاً هوشیارانه عمل می‌کند. ب. کشاننده‌ها در بن قرار دارند.
 ج. «من» بر اساس اصل واقعیت عمل می‌کند. د. فرامن جنبه سرشتی دارد.
۳۲. با کمک کدامیک از مکانیزم‌های دفاعی فرد امیال و آرزوهای خودش را به دیگری نسبت می‌دهد؟
- الف. والایش ب. دلیل تراشی ج. فرافکنی د. بازگشت
۳۳. از نظر یونگ عقده‌ها در کدام بخش از سازمان روانی جای می‌گیرد؟
- الف. ناهوشیاری ب. ناهوشیاری شخصی ج. من د. کهن الگوها
۳۴. فردی که رشته تحصیلی مورد نظرش را مجبور است در یک شهر دور انتخاب کند به کدامیک از تعارض‌های زیر مبتلا می‌شود؟
- الف. جاذب، جاذب ب. جاذب، دافع ج. دافع، دافع د. تعارض ناسازگارانه
۳۵. فردی که در برابر فشار روانی مقاومت خوبی از خودش نشان می‌دهد کدامیک از ویژگیهای زیر را دارا است؟
- الف. حمایت اجتماعی ب. منبع کنترل ج. تیپ B د. سر سختی روانی
۳۶. کدامیک از گزینه‌های زیر در بیان ملاک اختلال اضطراب فراگیر درست‌تر است؟
- الف. بی‌قراری، ظهور ناگهانی، مکرر بودن، سرگیجه، مشکل در تمرکز، تحریک پذیری
 ب. مشکل در تمرکز، تحریک پذیری، پایداری، بی‌خوابی، ترس و اجتناب، غیر منتظره بودن
 ج. بی‌قراری، بی‌خوابی، عدم تمرکز، پایداری، مکرر بودن، ظهور ناگهانی، تحریک پذیری
 د. بی‌قراری، به راحتی خسته شدن، مشکل در تمرکز، تحریک پذیری، تنش عضلانی
۳۷. ناپایداری مهمترین ویژگی کدامیک از اختلالات شخصیت است؟
- الف. مرزی ب. وابسته ج. پارانوییدی د. نمایشی
۳۸. روانشناسی اجتماعی به مطالعه چه چیزی می‌پردازد؟
- الف. نهادهای اجتماعی ب. فرد در اجتماع ج. ویژگیهای روانی افراد د. سازمانهای جمعی
۳۹. وقتی که در اسناد دهی، این گرایش وجود دارد که عوامل شخصیتی را بیش از عوامل محیطی برآورد کنیم در واقع به کدامیک از سوگیری زیر مبتلا شده‌ایم؟
- الف. خطای بنیادی ب. بازیگر، مشاهده‌گر ج. خدمت به خود د. همسانی غلط
۴۰. کدامیک از گزینه‌های زیر در توضیح رهبری درست است؟
- الف. هدف رهبری دستیابی به ویژگیهای رهبر است.
 ب. بر اساس نظریه بزرگ مرد رهبری یک پدیده اجتماعی است.
 ج. سبک رهبری یکسان نیست.
 د. مهمترین ویژگی رهبران میل به پیشرفت آنهاست.

نام درس: تحقیق در عملیات ۱ - پژوهش عملیاتی در جهانگردی - پژوهش عملیاتی

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۲۸) دولتی MBA جبرانی ارشد (۱۲۱۸۱۱۹) اجرایی - استراتژیک (بازاریابی صادرات و واردات و بازرگانی زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۷۰

(بازاریابی - بین الملل) و (گرایش مدیریت مالی) (۱۲۱۸۱۱۹) مدیریت دولتی چند بخشی (۱۲۴۴۰۰۲) مدیریت صنعتی - تجمیع: (۱۲۱۸۲۶۸) مدیریت صنعتی (استی) (۱۲۱۸۰۶۵) مدیریت بازرگانی استی: (۱۲۱۸۱۱۹) حسابداری ۱۲۱۴۰۴۶ - جهانگردی ۱۲۱۸۰۰۹

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. کدامیک از مدل‌های زیر انتزاعی‌ترین نوع مدل‌ها است؟

الف. شمایی ب. قیاسی ج. ریاضی د. شمایی و تماسی

۲. کانون توجه OR بر چیست؟

الف. حل مسأله ب. فرضیه سازی ج. تصمیم‌گیری د. سازماندهی

۳. در معادله $Z = 40x_1 + 50x_2$ ، عدد ۴۰ را با چه اصطلاحی ذکر می‌کنند؟

الف. متغیر ب. متغیر وابسته ج. متغیر مستقل د. پارامتر

۴. در مدل max گوشه بهینه

الف. نزدیکترین نقطه حدى به مبدا مختصات است. ب. دورترین نقطه حدى به مبدا مختصات است.

ج. غیر موجه است. د. در حداقل یک محدودیت مدل صدق می‌کند.

۵. در برنامه‌ریزی خطی کدام گزینه در خصوص جواب موجه درست است؟

الف. همواره یک گوشه است. ب. همواره بهینه است.

ج. در تمام محدودیتها صدق می‌کند. د. حداقل در یکی از محدودیتها صدق می‌کند.

۶. فرض بخش‌پذیری در برنامه‌ریزی خطی عبارت است از

الف. استقلال متغیرها از همدیگر

ب. وجود جمع جبری بین متغیرها

ج. معین بودن فضای تصمیم‌گیری

د. اتخاذ هر مقدار صحیح و غیر صحیح بوسیله هر یک از متغیرهای تصمیم

۷. ناحیه موجه در یک مدل Lp به صورت زیر است این مسأله دارای:

الف. چهار محدودیت به صورت کوچکتر مساوی (\leq) است.

ب. چهار محدودیت به صورت بزرگتر مساوی (\geq) است.

ج. سه محدودیت به صورت (\geq) و یک محدودیت به صورت (\leq) است.

د. سه محدودیت به صورت (\geq) و یک محدودیت به صورت ($=$) است.

۸. یک مسئله برنامه‌ریزی خطی دارای ۱۰ متغیر تصمیم ۸ متغیر کمکی ۳ متغیر مصنوعی و ۹ محدودیت است. تعداد

متغیرهای اساسی این مسئله در تابلوی سیمپلکس چند تا است؟

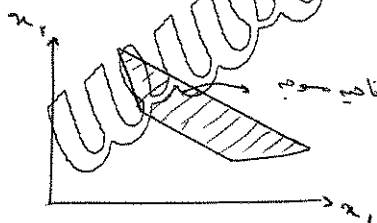
الف. ۳ ب. ۸ ج. ۹ د. ۱۰

۹. در روش سیمپلکس دو مرحله‌ای همواره عنصر لولا:

الف. منفی است. ب. مثبت است. ج. صفر است. د. کوچکتر مساوی صفر است.

۱۰. در روش سیمپلکس دو مرحله‌ای تابلوی نمایی مرحله I (با فرض محدود بودن ناحیه موجه) بیانگر یک گوشه:

الف. لزوماً بهینه ب. غیر موجه ج. موجه د. مبدا مختصات



تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

نام درس: تحقیق در عملیات ۱ - پژوهش عملیاتی در جهانگردی - پژوهش عملیاتی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۳۱۸۰۲۸) دولتی MBA جبرانی ارشد (۱۳۱۸۱۱۹) اجرایی - استراتژیک (بازاریابی صادرات و واردات و بازرگانی زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۷۰

(بازاریابی - بین الملل) و (گرایش مدیریت مالی) (۱۳۱۸۱۱۹) مدیریت دولتی چند بخشی (۱۳۳۴۰۰۲) مدیریت صنعتی - تجميع: (۱۳۱۸۲۶۸) مدیریت صنعتی (استی) (۱۳۱۸۰۶۵) مدیریت بازرگانی ستنی: (۱۳۱۸۱۱۹) حسابداری ۱۳۱۴۰۴۶ - جهانگردی ۱۳۱۸۰۰۹

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سوال: یک (۱)

۱۱. تابلوی نهایی یک مسأله LP به صورت زیر است. کدام گزینه صحیح است؟

- الف. مدل دارای جواب بهینه چندگانه است.
ب. مدل دارای جواب بهینه تبهکن است.
ج. مدل فاقد ناحیه موجه است.
د. مدل دارای ناحیه جواب بیکران است.

متغیرهای اساسی	Z	x_1	x_p	S_1	S_p	مقادیر سمت راست
Z_0	۱	۰	۰	۲	۰	۴۲
x_p	۰	۰	۱	$\frac{۷}{۴۵}$	$\frac{۲}{۴۵}$	$\frac{۷}{۳}$
x_1	۰	۱	۰	$-\frac{۲}{۴۵}$	$\frac{۷}{۴۵}$	$\frac{۷}{۳}$

۱۲. تابع هدف مرحله I مدل زیر در روش دو مرحله ای سیمپلکس کدام است؟

$$\max Z = 5x_1 - 6x_p$$

s.t :

$$x_1 + 5x_p \geq 15$$

$$x_1 + x_p = 5$$

$$5x_1 + 2x_p \leq 10$$

$$x_1, x_p \geq 0$$

$$\text{الف. } \min R_0 = R_1$$

$$\text{ب. } \min R_0 = R_1 + R_p$$

$$\text{ج. } \min R_0 = R_1 + R_p + R_s$$

$$\text{د. } \max R_0 = R_1 + R_p + R_s$$

۱۳. تعداد تکرارهای سیمپلکس در روش M بزرگ در مقایسه با روش سیمپلکس دو مرحله ای همواره:

- الف. کمتر است.
ب. بیشتر است.
ج. متفاوت است.
د. مساوی است.

۱۴. پژوهش عملیاتی به منظور:

- الف. تصمیم گیری مناسب تر است.
ب. تجزیه و تحلیل آمار گذشته است.
ج. بازی با ارقام است.
د. سازمان دهی بهتر است.

۱۵. در کدامیک از مدلهای زیر از تئوری احتمالات استفاده نمی کنند؟

- الف. زنجیره مارکف
ب. برنامه ریزی آرمانی
ج. تئوری صف
د. تحلیل تصمیم

نام درس: تحقیق در عملیات ۱ - پژوهش عملیاتی در جهانگردی - پژوهش عملیاتی

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۳۱۸۰۲۸) دولتی MBA جبرانی ارشد (۱۳۱۸۱۱۹) اجرایی - استراتژیک (بازاریابی صادرات و واردات و بازرگانی زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۷۰

(بازاریابی - بین الملل) و (گرایش مدیریت مالی) (۱۳۱۸۱۱۹) مدیریت دولتی چند بخشی (۱۳۳۴۰۰۲) مدیریت صنعتی - تجميع: (۱۳۱۸۲۶۸) مدیریت صنعتی (استی) (۱۳۱۸۰۶۵) مدیریت بازرگانی سستی: (۱۳۱۸۱۱۹) حسابداری ۱۳۱۴۰۴۶ - جهانگردی ۱۳۱۸۰۰۹

استفاده از: --

مجاز است.

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۶. زمان مورد نیاز برای هر واحد از محصول x_1 نیم برابر محصول x_2 و دو برابر محصول x_3 است. اگر تمام وقت نیروی انسانی صرف تولید محصول x_2 شود جمعاً می‌توان ۳۰۰ واحد از محصول x_2 تولید کرد. محدودیت مربوط کدام است؟

الف. $x_1 + 2x_2 + \frac{1}{2}x_3 \leq 600$ ب. $x_1 + 2x_2 + 2x_3 \leq 600$

ج. $2x_1 + x_2 + x_3 \leq 300$ د. $x_2 + 2x_3 + \frac{1}{2}x_1 \leq 300$

۱۷. در صورتی که در یک مدل برنامه‌ریزی خطی فقط سه فرض: جمع‌پذیری، معین بودن، بخش‌پذیری صادق باشند و فرض تناسب برقرار نباشد مدل بدست آمده چگونه مدلی است؟

الف. پویا ب. خطی ج. عدد صحیح د. غیر خطی

۱۸. اگر در یک جدول بهینه برنامه‌ریزی خطی متغیرهای مصنوعی (R) از اساسی بودن خارج نشوند این حالت نشان‌دهنده:

الف. تنه‌گن می‌باشد. ب. جواب بهینه چند گانه

ج. فاقد ناحیه موجه د. منطقه موجه نامحدود

۱۹. به منظور تعادل هواپیما در دو قسمت جلو و عقب هواپیما بار یکباری می‌شود مقدار باری که در قسمت جلو باید قرار داد،

$\frac{2}{3}$ مقدار باری است که در قسمت عقب باید باشد و حداکثر وزن بار ۵۰۰ کیلوگرم است. محدودیت مربوطه کدام است؟

در صورتی که x_1 = مقدار بار در قسمت جلو و x_2 = مقدار بار در قسمت عقب فرض شود:

الف. $x_1 + x_2 \leq 500, x_1 - \frac{2}{3}x_2 = 0$ ب. $x_1 + \frac{2}{3}x_2 \leq 500$

ج. $\frac{2}{3}x_1 + x_2 \leq 500$ د. $\frac{2}{3}x_1 - x_2 = 0, x_1 + x_2 \leq 500$

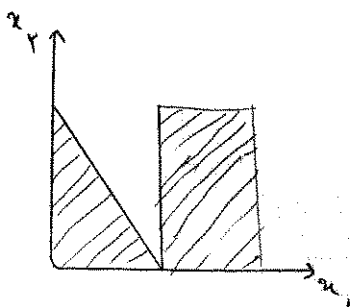
۲۰. شکل زیر نمودار یک مسئله برنامه‌ریزی ریاضی با دو متغیر و سه محدودیت است که ناحیه موجه مربوطه به هر محدودیت آن هاشور خورده است. این مسئله با کدام حالت خاص مواجه است؟

الف. تنه‌گنی

ب. بدون منطقه‌ای موجه

ج. منطقه موجه نامحدود

د. جواب بهینه چندگانه



نام درس: تحقیق در عملیات ۱ - پژوهش عملیاتی در جهانگردی - پژوهش عملیاتی

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۳۱۸۰۲۸) دولتی MBA جبرانی ارشد (۱۳۱۸۱۱۹) اجرایی - استراتژیک (بازاریابی صادرات و واردات و بازرگانی زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۷۰

(بازاریابی - بین الملل) و (گرایش مدیریت مالی) (۱۳۱۸۱۱۹) مدیریت دولتی چند بخشی (۱۳۳۴۰۰۳) مدیریت صنعتی - تجمیع: (۱۳۱۸۲۶۸) مدیریت صنعتی (سنتی) (۱۳۱۸۰۶۵) مدیریت بازرگانی سنتی: (۱۳۱۸۱۱۹)

حسابداری ۱۳۱۴۰۴۶ - جهانگردی ۱۳۱۸۰۰۹

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

سوالات تشریحی

۱. بیمارستان میلاد به منظور ارائه خدمات به بیماران در هر روز تعدادی پرستار به صورت جدول زیر نیاز دارد هر پرستار هشت ساعت متوالی در بیمارستان کار می کند هدف، تعیین کمترین تعداد پرستار مورد نیاز است که خدمات رسانی به بیماران را انجام دهد مسئله را به صورت مدل برنامه ریزی خطی بنویسید؟

زمانهای شیفت	حداقل تعداد پرستار مورد نیاز
۲-۴	۴
۴-۶	۴
۶-۱۰	۸
۱۰-۱۴	۱۰
۱۴-۱۸	۷
۱۸-۲۲	۱۲

۲. مدل زیر را ترسیم و جواب بهینه را بدست آورید؟ آیا حالت خاص می باشد؟

max

$$z = 4x_1 - 2x_2$$

$$s.t : x_1 \leq 4$$

$$2x_1 - x_2 \leq 2$$

$$x_1 \leq 4$$

$$x_1, x_2 \geq 0$$

نام درس: تحقیق در عملیات ۱ - پژوهش عملیاتی در جهانگردی - پژوهش عملیاتی

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۳۱۸۰۲۸) دولتی MBA جبرانی ارشد (۱۳۱۸۱۱۹) اجرایی - استراتژیک (بازاریابی صادرات و واردات و بازرگانی زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۷۰

(بازاریابی - بین الملل) و (گرایش مدیریت مالی) (۱۳۱۸۱۱۹) مدیریت دولتی چند بخشی (۱۳۳۴۰۰۳) مدیریت صنعتی - تجميع: (۱۳۱۸۲۶۸) مدیریت صنعتی (استی) (۱۳۱۸۰۶۵) مدیریت بازرگانی استی: (۱۳۱۸۱۱۹)

حسابداری ۱۳۱۸۰۴۶ - جهانگردی ۱۳۱۸۰۰۹

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۳. مدل زیر را به روش M بزرگ تا پایان تابلو دوم محاسبه کنید؟

Max

$$Z = 400x_1 + 200x_p$$

s.t :

$$x_1 + x_p = 30$$

$$2x_1 + 8x_p \geq 80$$

$$x_1 \leq 20$$

$$x_1, x_p \geq 0$$

۴. مدل زیر را در نظر بگیرید و آن را با استفاده از روش دو مرحله ای تا تابلو آغازین مرحله دوم حل کنید؟

max

$$Z = 3x_1 - x_p$$

$$s.t : 2x_1 + x_p \geq 2$$

$$x_1 + 3x_p \leq 3$$

$$x_p \leq 4$$

$$x_1, x_p \geq 0$$

۵. ثانویه (دوگان) مسئله زیر را حل کنید؟

min

$$Z = 2x_1 + x_p$$

s.t :

$$3x_1 + x_p = 3$$

$$4x_1 + 3x_p \geq 6$$

$$x_1 + 2x_p \leq 3$$

$$x_1 \geq 0$$

$$x_p \text{ آزاد در علامت}$$

نام درس: روش تحقیق در مدیریت، مبانی روش تحقیق، روش تحقیق

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۵

رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت دولتی، استی و جبرانی ارشد (۱۲۱۸۰۳۹) مدیریت بازرگانی (بازاریابی، بازرگانی بین الملل، مالی، جبرانی ارشد و بازرگانی زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: ۴۰

ستی (۱۲۱۸۱۳۱) م. بازرگانی و جهانگردی و اقتصاد و حسابداری و م. صنعتی و م. دولتی (تجمیع) (۱۲۲۱۰۳۵) حسابداری سنی (۱۲۱۸۰۹۲) م. صنعتی سنی (۱۲۱۸۰۶۸) م. جهانگردی سنی (۱۲۱۸۰۰۶)

استفاده از: —

مجاز است.

کد سری سؤال: یک (۱)

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

- هدف اساسی علم چیست؟
 الف. تبیین پدیده‌های طبیعی
 ب. تدوین نظریه
 ج. بهبود وضع بشر
 د. درک واقعیت‌ها
- به بررسی نظام‌مند و دقیقی که روابط جدید را کشف و اطلاعات و دانش موجود را تأیید می‌کند چه می‌گویند؟
 الف. فرضیه
 ب. نظریه
 ج. تحقیق
 د. قانون
- این که تحقیق علمی باید امکان پذیر و قابل اجرا باشد به کدام یک از ویژگیهای تحقیق علمی اشاره دارد؟
 الف. قابلیت بررسی
 ب. واقعی بودن
 ج. صبر طلبی
 د. قاعده تجاها
- اینکه محقق به هنگام شروع و انجام تحقیق ذهن خود را از مسأله مورد بررسی خالی نگه دارد و از هر گونه پیش‌داوری و قضاوت عجولانه پرهیز نماید کدام ویژگی تحقیق را رعایت کرده است؟
 الف. رعایت اصل بی‌طرفی
 ب. قاعده تجاها
 ج. قابلیت تعمیم
 د. دقت
- در کدام گزینه، سطح مفهومی (نظری) با سطح تجربی پیوند زده می‌شود و پژوهشگر را قادر می‌سازد با استفاده از داده‌های اولیه پژوهش را اجرا کند؟
 الف. تعریف واقعی
 ب. تعریف عملیاتی
 ج. تعریف تحلیلی
 د. تعریف تجزیه‌ای
- متغیری که پژوهشگر آن را اندازه‌گیری، دستکاری یا انتخاب می‌کند تأثیر ارتباط آن را با متغیر دیگر معین کند، کدام است؟
 الف. مستقل
 ب. وابسته
 ج. میانگر
 د. پاسخ
- انواع متغیرها بر اساس نقش کدامند؟
 الف. کمی، کیفی، دو وجهی
 ب. مستقل، وابسته، واسطه
 ج. علی، توصیفی
 د. تعدیل کننده، کنترل، مزاحم
- در رابطه بین افزایش نقدینگی و تورم، قدرت خرید چه نوع تغییری در این رابطه می‌باشد؟
 الف. مزاحم
 ب. کنترل
 ج. جانبی
 د. واسطه
- وضع سنی، وضع تحصیلی، وضع سواد، الگوی زندگی و نظایر آن جزء کدامیک از متغیرها می‌باشند؟
 الف. علی
 ب. توصیفی
 ج. مزاحم
 د. کنترل
- کدام یک از گزینه‌های زیر را می‌توان جزء متغیرهای دو وجهی محسوب نمود؟
 الف. سطوح تحصیلی
 ب. تجربه خدمتی
 ج. کارایی
 د. جنسیت
- کدام دسته از متغیرها موضوع اصلی تحقیق را تشکیل نمی‌دهند ولی در صحنه تحقیق به شکلهای مختلف حضور دارند؟
 الف. مزاحم
 ب. کنترل
 ج. تعدیل کننده
 د. جانبی

نام درس: روش تحقیق در مدیریت، مبانی روش تحقیق، روش تحقیق

تعداد سؤالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۵

رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت دولتی، استی وجبرانی ارشد (۱۲۱۸۰۳۹) مدیریت بازرگانی (بازاریابی، بازرگانی بین الملل، مالی، جبرانی ارشد و بازرگانی

ستی (۱۲۱۸۱۲۱) م. بازرگانی و جهانگردی و اقتصاد و حسابداری و م. صنعتی و م. دولتی (تجمیع) (۱۲۲۱۰۳۵) حسابداری ستنی (۱۲۱۸۰۹۲) م. صنعتی ستنی (۱۲۱۸۰۶۸) م. جهانگردی ستنی (۱۲۱۸۰۰۶)

کد سری سؤال: یک (۱) — استفاده از: —

مجاز است.

۱۲. محقق اثر کدام متغیرها را می‌تواند خنثی یا حذف نماید؟

الف. کنترل ب. مزاحم ج. مداخله د. تعدیل کننده

۱۳. کدام دسته از متغیرها قابلیت تعمیم‌پذیری یافته‌های پژوهش را کاهش می‌دهند؟

الف. مزاحم ب. مستقل ج. کنترل د. جانبی

۱۴. اولین مرحله در تدوین و اجرای طرح پژوهشی کدام گزینه است؟

الف. ایجاد چارچوب مفهومی ب. طرح سؤالات و فرضیه‌های تحقیق

ج. بررسی متون حاضر د. انتخاب موضوع تحقیق

۱۵. در خصوص ضرورت بررسی متون تحقیق کدام گزینه درست نیست؟

الف. آزمون‌پذیری و تکرارپذیری یافته‌های پژوهش فعلی افزایش نخواهد یافت

ب. متغیرهای مهم تأثیر گذار نادیده گرفته نمی‌شود

ج. وقتی موضوعی قبلاً بررسی شده، بررسی مجدد نوعی وقت تلف کردن است

د. بیان مسأله با دقت و وضوح بیشتری تدوین می‌شود

۱۶. مهم‌ترین و دشوارترین بخش هر پروژه تحقیقاتی کدام است؟

الف. انتخاب موضوع تحقیق ب. بررسی متون حاضر

ج. تجزیه و تحلیل اطلاعات د. ایجاد چارچوب مفهومی

۱۷. کدام گزینه در تعریف فرضیه صحیح است؟

الف. به معنای رویکرد هستی‌شناسی می‌باشد.

ب. به معنای مکاتب فکری و روش‌های تحلیل طبیعت و جامعه می‌باشد

ج. فرآیندی نظام‌مند برای یافتن پاسخ پرسش یا راه حل مسأله است

د. حدسی زیرکانه در مورد حل یک مسأله است.

۱۸. مشخص کردن قسمت‌هایی که باید مطالعه شود به کدام گزینه باز می‌گردد؟

الف. تعریف واژه‌های بکار رفته ب. تعیین حدود مسأله مورد مطالعه

ج. بیان روابط علت و معلولی بین متغیرها د. محدود کردن موضوع مورد مطالعه

۱۹. تعریف مسأله و بیان اهداف تحقیق به چه چیزهایی بستگی دارد؟

الف. ماهیت تحقیق ب. اندازه تحقیق

ج. تعداد سؤال‌های ویژه تحقیق د. ماهیت و اندازه تحقیق

۲۰. منظور از تناظر صوری چیست؟

الف. فرضیه به تعداد سؤال‌های فرعی تدوین شود ب. فرضیه به تعداد سؤال‌های اصلی تدوین شود

ج. هر فرضیه ارتباط منطقی با سؤال داشته باشد د. نظریه به تعداد سؤال‌های فرعی تدوین شود

نام درس: روش تحقیق در مدیریت، مبانی روش تحقیق، روش تحقیق

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۵

رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت دولتی، استی وجبرانی ارشد (۱۳۱۸۰۳۹) مدیریت بازرگانی (بازاریابی، بازرگانی بین الملل، مالی، جبرانی ارشد و بازرگانی زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: ۴۰

استی (۱۳۱۸۱۳۱) م. بازرگانی و جهانگردی و اقتصاد و حسابداری و م. صنعتی و م. دولتی (تجمیع) (۱۳۲۱۰۳۵) حسابداری استی (۱۳۱۸۰۹۲) م. صنعتی استی (۱۳۱۸۰۶۸) م. جهانگردی استی (۱۳۱۸۰۰۶)

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: —

مجاز است.

۲۱. کدام مورد از ویژگیهای زیر بیشتر در تحقیقات کاربردی مطرح است؟

- الف. وقت گیر است
ب. هزینه بر است
ج. قلمرو معرفتی بشر را توسعه می دهد
د. درآمد زایند

۲۲. کدام نوع تحقیق را تحقیق حل مسأله یا حل مشکل می نامند؟

- الف. عملی
ب. بنیادی
ج. توصیفی
د. کاربردی

۲۳. هدف کدام گزینه بررسی و چگونگی مراحل و نمونه های رشد یا تغییرات آنها در نتیجه گذشت زمان می باشد؟

- الف. تحقیقات تاریخی
ب. تحقیقات توصیفی
ج. تحقیقات تداومی و مقطعی
د. تحقیقات موردی

۲۴. مهم ترین وظیفه محقق در تحقیقات نیمه تجربی چیست؟

- الف. کنترل همه متغیرها
ب. شناسایی استثنایها و محدودیتها
ج. شناسایی آزمودنی ها
د. دستکاری تجربی

۲۵. برای بررسی امکان روابط علت و معلولی، از طریق مطالعه نتایج موجود در زمینه قبلی و به امید یافتن علت عمل از چه نوع تحقیقی استفاده می شود؟

- الف. موردی
ب. توصیفی
ج. علی یا پس از وقوع
د. همبستگی

۲۶. کدامیک از روش های نمونه گیری هزینه بر و زمان اجرای آن طولانی است؟

- الف. خوشه ای
ب. طبقه بندی شده
ج. تصادفی
د. سیستماتیک منظم

۲۷. کدام روش گردآوری اطلاعات از طبیعی ترین شیوه ها و ابزارهای تحقیق است؟

- الف. مصاحبه
ب. مشاهده
ج. پرسشنامه
د. کتابخانه ای

۲۸. کدامیک از موارد زیر تهدیدی برای اعتبار درونی مطالعه محسوب نمی شود؟

- الف. سوابق
ب. بلوغ
ج. اثر واکنشی انتخاب
د. ابزارسازی

۲۹. به ابزاری که دارای خاصیت تکرارپذیری و سنجش نتایج یکسان باشد چه می گویند؟

- الف. ابزار پایایی
ب. ابزار روایی
ج. ابزار سنجش
د. ابزار میزان شده

۳۰. هر گاه محقق به تجزیه و تشریح مو به موی عناصر موضوع بپردازد ولی به اصل موضوع نپردازد دچار کدام مسأله و نارسایی در گزارش نویسی است؟

- الف. نارسایی شکلی
ب. ایجاز زیان آور
ج. حشو قبیح
د. استنتاج باطل

نام درس: روش تحقیق در مدیریت، مبانی روش تحقیق، روش تحقیق

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۵

رشته تحصیلی/ کد درس: مدیریت دولتی، ستی و جبرانی ارشد (۱۳۱۸۰۳۹) مدیریت بازرگانی (بازاریابی، بازرگانی بین الملل، مالی، جبرانی ارشد و بازرگانی

ستى (۱۳۱۸۱۳۱) م. بازرگانی و جهانگردی و اقتصاد و حسابداری و م. صنعتی و م. دولتی (تجميع) (۱۳۲۱۰۳۵) حسابداری ستى (۱۳۱۸۰۹۲) م. صنعتی ستى (۱۳۱۸۰۶۸) م. جهانگردی ستى (۱۳۱۸۰۰۶)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

« سوالات تشریحی »

« هر سؤال ۱ نمره دارد »

۱. فرایندهای نظریه پردازی و نظریه آزمایی را با هم مقایسه کنید.

۲. تدوین مدل یا چارچوب مفهومی را توضیح دهید.

۳. روش تحقیق همبستگی را با ذکر مثال به اختصار توضیح دهید.

۴. فرایند تحقیق کیفی را شرح دهید.

۵. هدف اصلی نمونه گیری چیست؟

نام درس: مدیریت منابع انسانی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستتی - تجميع ۱۲۱۸۰۳۴) - مدیریت بازرگانی (تجميع ۱۲۳۵۰۰۲) زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۳۵
 مدیریت بازرگانی (ستتی ۱۲۱۸۱۳۴) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۸۰۷۵) - صنعتی (تجميع ۱۲۱۸۲۶۵) مهندسی صنایع (ستتی، تجميع ۱۲۱۸۱۰۸)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

- هدف کدامیک از گزینه‌های زیر عبارت است «احساس مسئولیت نمودن در قبال اهداف مشخص کارکنان مشغول به کار در سازمان» می‌باشد؟
 - الف. هدف اجتماعی مدیریت منابع انسانی
 - ب. هدف سازمانی مدیریت منابع انسانی
 - ج. هدف وظیفه‌ای مدیریت منابع انسانی
 - د. هدف اختصاصی مدیریت منابع انسانی
- به عقیده التون مایو و همکارانش منابع انسانی بر مبنای کدامیک از گزینه‌های زیر کار و فعالیت می‌کند؟
 - الف. هزینه
 - ب. کارایی
 - ج. منطق احساسات
 - د. هزینه و کارایی
- مطالعه و بررسی جهت پی بردن به ماهیت یک شغل و تعیین شرایط احراز آن از نظر دانش، مهارت و یا نوع رفتار چه نامیده می‌شود؟
 - الف. تهیه شرح شغل
 - ب. تهیه شرایط احراز شغل
 - ج. تجزیه شغل
 - د. طراحی روشها
- یک یا چند طبقه شغلی که از لحاظ نوع کار تا حدی یکسان و مشابه بوده و از نظر روش و اهمیت و ضوابط، انجام کار دارای سطوح و مراتب مختلفی باشند، چه نامیده می‌شود؟
 - الف. رشته شغلی
 - ب. دسته شغلی
 - ج. گروه شغلی
 - د. طبقه شغلی
- کدامیک از شیوه‌های نیرویابی زیر جهت پر نمودن مشاغل تخصصی با اولویت مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
 - الف. استفاده از مراکز کاریابی
 - ب. مؤسسات کاریابی خصوصی
 - ج. آگهی در روزنامه‌های محلی
 - د. آگهی در داخل سازمان
- در سؤال «کدامیک از شرایط محیط کار قبلی شما خوشایند و کدام ناخوشایند بودند» مربوط به سنجش کدامیک از گزینه‌های مناسب زیر می‌باشد؟
 - الف. مهارت‌های ارتباطی
 - ب. میزان رشد عاطفی
 - ج. مهارت کار
 - د. قدرت تصمیم‌گیری
- در کدامیک از مصاحبه‌های زیر مصاحبه‌کننده معمولاً از تجارب خود استفاده نموده و با توجه به موقعیت، سؤالاتی را که به نظرش مهم می‌رسد مطرح می‌نماید؟
 - الف. مصاحبه ترکیبی
 - ب. مصاحبه آزاد
 - ج. مصاحبه استراتژی صمیمی و صادق
 - د. مصاحبه استراتژی حل مشکل
- کدامیک از گزینه‌های زیر مربوط به خصوصیات و ویژگیهای لازم برای انجام موفقیت آمیز شغل در سازمان است که معمولاً در فرمهای شرح شغل منعکس گردیده است؟
 - الف. معیارهای اخلاقی
 - ب. معیارهای ارزشی
 - ج. معیارهای سازمانی
 - د. معیارهای اجتماعی

تعداد سوالات: تستى: ۲۵ تشریحى: ۵

نام درس: مدیریت منابع انسانی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستى - تجميع ۱۲۱۸۰۳۴) - مدیریت بازرگانی (تجميع ۱۲۳۵۰۰۲) زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۴۵ تشریحى: ۳۵

مدیریت بازرگانی (ستى ۱۲۱۸۱۳۴) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۸۰۷۵) - صنعتی (تجميع ۱۲۱۸۲۶۵) مهندسی صنایع (ستى، تجميع ۱۲۱۸۱۰۸)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سرى سؤال: یک (۱)

۹. کدامیک از گزینه های زیر تأکید به کلی نگری دارد و پیروان این مکتب معتقدند برای ارتقای میزان یادگیری قسمتهای گوناگون یک برنامه آموزشی باید متشکل از مباحث با معنی و مرتبط با «کل» برنامه های آموزشی باشد؟

الف. تئوری محرک - پاسخ

ب. مکتب گشتالت

ج. تئوریهای یادگیری اجتماعی

د. مکتب رفتار گرایی

۱۰. به کارگیری اصول و مبانی یادگیری بلافاصله بعد از کدامیک از مراحل فرآیند آموزش کارکنان اجرا می شود؟

الف. تعیین اهداف آموزش و توسعه منابع انسانی

ب. ارزشیابی

ج. تعیین نیازهای آموزشی

د. تعیین محتوای دوره ها

۱۱. در کدامیک از گزینه های زیر آموزش بیشتر به طرف «تعلیم و تربیت» گرایش دارد؟

الف. آموزش حین کار

ب. آموزش جواری

ج. آموزش استاد و شاگردی

د. آموزش دوره های اختصاصی

۱۲. کدامیک از گزینه های زیر بیشتر جهت آگاهی خود انسان نسبت به رفتارهای خودش، طراحی و تنظیم شده است؟

الف. ایفای نقش

ب. آموزش حساسیت

ج. تجزیه و تحلیل رفتارهای متقابل

د. مدل سازی رفتاری

۱۳. از کدامیک از روشهای زیر برای ایجاد و شناخت «دانش شغلی» استفاده می کنند؟

الف. چرخش در مشاغل

ب. مدیریت چند جانبه

ج. دوره های ویژه

د. راهنمایی خصوصی

۱۴. در استفاده از کدام روش به «اعضای هیئت مدیره کوچک» که از مدیران رده دوم سازمانی تشکیل گردیده بودند کلیه اختیارات تفویض گردیده تا در تمام مواردی که اعضای هیئت مدیره اصلی سازمان تصمیم گیری می نمایند، تصمیم گیری نمایند؟

الف. راهنمایی خصوصی

ب. مدیریت چند جانبه

ج. جلسات ویژه

د. تکالیف گروهی

۱۵. کدامیک از گزینه های زیر در خصوص تطبیق حقوق و دستمزد با شاخص هزینه زندگی صحیح است؟

الف. باعث کاهش تورم می شود

ب. نظام شایستگی را مختل می کند

ج. حقوق و دستمزد پولی را ثابت نگه می دارد

د. حقوق و دستمزد حقیقی را افزایش می دهد

۱۶. در کدامیک از روشهای ارزیابی مشاغل، شغل از نظر کلی با توجه به ضوابط، معیارها و عواملی که بیشتر جنبه ذهنی دارند توسط کمیته ارزشیابی مشاغل مورد مقایسه و سنجش قرار می گیرند؟

الف. روش امتیازی

ب. روش مقایسه عوامل

ج. روش رده بندی یا رتبه بندی

د. روش درجه بندی یا طبقه بندی

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

نام درس: مدیریت منابع انسانی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستتی - تجميع ۱۲۱۸۰۳۴) - مدیریت بازرگانی (تجميع ۱۲۳۵۰۰۲) زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۳۵

مدیریت بازرگانی (ستتی ۱۲۱۸۱۳۴) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۸۰۷۵) - صنعتی (تجميع ۱۲۱۸۲۶۵) مهندسی صنایع (ستتی، تجميع ۱۲۱۸۱۰۸)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۷. کدامیک از گزینه های زیر از هدف اصلی انضباط بازدارنده می باشد؟

الف. بازداشتن کارکنان خاطی از بی توجهی به استانداردهای سازمان

ب. اصلاح رفتار کارکنان مشکل آفرین

ج. تشویق کارکنان به رعایت قوانین و مقررات و استانداردهای سازمانی

د. بازداشتن کارکنان خاطی از بی توجهی به قوانین

۱۸. کدامیک از گزینه های زیر از معیارهای ارزشیابی کارکنان است؟

الف. معیارهای کاری، اخلاقی، ارزشی

ب. معیارهای اخلاقی، اجتماعی، ارزشی

د. معیارهای کاری، اخلاقی، فرهنگی

ج. معیارهای اقتصادی، اجتماعی، کاری

۱۹. کدامیک از گزینه های زیر در برنامه ریزی ها و پیش بینی های آینده نیروی انسانی دخالت دارد؟

الف. بررسی روند تکنولوژی

ب. بررسی روند رشد جمعیت

د. بررسی اوضاع و احوال اقتصادی

ج. بررسی ضایعات پرسنلی

۲۰. کدامیک از گزینه های زیر نخستین مرحله از مراحل برنامه ریزی نیروی انسانی است؟

الف. بررسی و شناخت منابع انسانی موجود در سازمان

ب. پیش بینی نحوه تطبیق عرضه و تقاضای منابع انسانی در آینده

ج. پیش بینی میزان تقاضای منابع انسانی در آینده

د. پیش بینی میزان عرضه منابع انسانی در آینده

۲۱. در برنامه ریزی نیروی انسانی برآورد نیروهای انسانی مورد نیاز باید با توجه به کدامیک از موارد زیر انجام پذیرد؟

الف. بررسی نرخ روند رشد نیروی انسانی در سازمان

ب. بررسی میزان توسعه، تقلیل و یا تغییر اهداف سازمان

ج. بررسی روند ضایعات پرسنلی در سالهای گذشته

د. کلیه موارد فوق

۲۲. بزرگترین عامل انحرافات در ارزشیابی کارکنان کدامیک از گزینه های زیر می باشد؟

الف. ارزشیابی عینی

ب. ارزشیابی های ذهنی

د. ارزشیابی های کیفی

ج. ارزشیابی کمی

۲۳. هدف عمده کدامیک از گزینه های زیر ایجاد سازگاری و هماهنگی میان انسان، ابزار کاری و محیط کاری انسان و تقلیل فشارهای عصبی ناشی از آن است؟

الف. کارسنجی

ب. حرکت سنجی

ج. آرگونومی

د. زمان سنجی

۲۴. در مدیریت منابع انسانی کدامیک از گزینه های زیر از آن جهت مهم است که اصولاً شخص سالم شخصی است که از نقطه نظر خود و دیگران با محیط اطراف اعم از محیط خانوادگی، اجتماعی و کاری سازگار باشد؟

الف. سلامتی

ب. مبارزه با الکل و مواد مخدر

د. تقلیل فشارهای عصبی

ج. مبارزه با سیگار

نام درس: مدیریت منابع انسانی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستى - تجميع ۱۲۱۸۰۳۴) - مدیریت بازرگانی (تجميع ۱۲۳۵۰۰۲) زمان آزمون (دقیقه): ۴۵ تستی: ۴۵ تشریحی: ۳۵
 مدیریت بازرگانی (ستى ۱۲۱۸۱۳۴) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۸۰۷۵) - صنعتی (تجميع ۱۲۱۸۲۶۵) مهندسی صنایع (ستى، تجميع ۱۲۱۸۱۰۸)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: --- مجاز است.

۲۵. کدامیک از گزینه های زیر برای کارکنان نه فقط به منظور کمک و مساعدت به آنان و افراد تحت تکفل آنان در زمان بیماری و پرداخت درصدی از هزینه های درمانی است ، بلکه امروزه در بسیاری از کشورهای پیشرفته جهان سازمانهایی برای تضمین تندرستی و تقلیل هزینه های درمانی تحت عنوان « سازمان نگهداری تندرستی » در نظر گرفته اند که در برخی از کشورها این برنامه اجباری است؟
 الف. بیمه بازنشستگی ب. بیمه خدمات درمانی ج. بیمه بیکاری د. بیمه تکمیلی

سؤالات تشریحی

۱. اهداف مدیریت منابع انسانی را توضیح دهید. (۱/۲۵ نمره)
۲. کاربردی های مختلف تجزیه شغل را توضیح دهید. (۱/۲۵ نمره)
۳. استراتژیهای مصاحبه استخدامی را توضیح دهید. (۱/۲۵ نمره)
۴. فواید ارزشیابی مشاغل را توضیح دهید. (۱ نمره)
۵. از روشها و فنون ارزشیابی کارکنان روش رتبه بندی را توضیح دهید. (۱/۲۵ نمره)

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۸۰

نام درس: پژوهش عملیاتی ۱
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - ۱۲۱۸۰۹۳

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب ساده مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. پیشرفت و بقای یک سازمان در دنیا، وابستگی زیادی به آن سازمان دارد.
 - الف. دانش مدیران
 - ب. تصمیم مدیران
 - ج. تجربه مدیران
 - د. قدرت برنامه ریزی، سازماندهی و ... مدیران
۲. لزوم به کار گیری علم در تصمیم گیری های ناشی از کدام عامل است؟
 - الف. پیشرفت فن آوری اطلاعات
 - ب. رقابت جهانی
 - ج. گسترش فعالیتها
 - د. تکنیکهای کمی و ریاضی
۳. منشأ استفاده از پژوهش عملیاتی، بود.
 - الف. جنگ جهانی دوم، سال ۱۹۴۳
 - ب. جنگ جهانی اول، سال ۱۹۱۷
 - ج. جنگ جهانی دوم، سال ۱۹۴۱
 - د. جنگ جهانی اول، سال ۱۹۱۴
۴. سیستم های پشتیبانی از تصمیم، تلفیقی از است.
 - الف. پژوهش عملیاتی، مدیریت پروژه
 - ب. سیستم های خبره، پژوهش عملیاتی
 - ج. پژوهش عملیاتی، سیستم های اطلاعاتی مدیریت
 - د. علم مدیریت، پژوهش عملیاتی
۵. ویژگیهای عمده پژوهش عملیاتی در کدام گزینه مشخص نگردیده است؟
 - الف. اجرا مدل
 - ب. کنترل مدل
 - ج. حل مدل
 - د. تفسیر مدل
۷. دلیل عمده مطرح شدن « نظریه دوگانگی » در پژوهش عملیاتی چیست؟
 - الف. تحلیل حساسیت
 - ب. تعیین کارایی و اثر بخشی نتایج
 - ج. تدوین مسأله ثانویه (دو گان)
 - د. تفسیر اقتصادی نتایج
۸. « نمایش ساده یک واقعیت » چه نام دارد؟
 - الف. مدل
 - ب. فرضیه
 - ج. نظریه
 - د. تعریف مسأله
۹. مدلی که در شرایط نامعین و تصادفی ساخته می‌شود، چه نام دارد؟
 - الف. مدل قطعی
 - ب. مدل غیرخطی
 - ج. مدل ترکیبی
 - د. مدل احتمالی
۱۰. کدام دسته از محدودیتها در ذات مسأله وجود دارند؟
 - الف. محدودیتهای کارکردی
 - ب. محدودیتهای علامت
 - ج. محدودیتهای زائد
 - د. محدودیتهای تصمیم
۱۱. نقطه گوشه ای که محل تلاقی بیش از n معادله معرف باشد، چه نام دارد؟
 - الف. جواب موجه یا شدنی
 - ب. جواب بهینه
 - ج. جواب گوشه ای
 - د. نقطه گوشه ای تبهگن
۱۲. فرض آنکه « هر فعالیت مستقل از سایر فعالیتها عمل می‌کند ». کدامیک از مفروضات برنامه ریزی خطی می‌باشد؟
 - الف. فرض تناسب
 - ب. فرض جمع پذیری
 - ج. فرض بخش پذیری
 - د. فرض معین بودن

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۸۰

نام درس: پژوهش عملیاتی ۱
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - ۱۲۱۸۰۹۳

مجاز است.

ماشین حساب ساده

استفاده از:

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۳. مقدار بهینه تابع زیر را تعیین نمایید.

$$Maxz = 3x_1 + 6x_p$$

$$3x_1 + 2x_p \leq 18$$

$$x_1 + x_p \geq 5$$

$$x_1 \leq 4$$

$$x_1, x_p \geq 0$$

د. $z = 30$

ج. $z = 54$

ب. $z = 18$

الف. $z = 46$

۱۴. مقدار بهینه تابع زیر را تعیین نمایید.

$$Max Z = 3x_1 + 2x_p$$

$$x_1 + x_p \leq 1$$

$$2x_1 + x_p \geq 4$$

$$x_1, x_p \geq 0$$

ب. قابل محاسبه نمی باشد (فضای جواب تهی است).

د. $z = \infty$

الف. صفر $Z =$

ج. $Z = 1/5$

۱۵. ناحیه شدنی یک مسأله برنامه ریزی خطی به صورت پاره خط است، این مسأله دارای چند محدودیت می تواند باشد؟

الف. یک محدودیت \leq و یک محدودیت \geq با ضرایب مختلف

ب. یک محدودیت \leq و یک محدودیت تساوی

ج. دو محدودیت \leq

د. دو محدودیت \geq

۱۶. شباهت دو روش "M-بزرگ" و "دو مرحله ای" در کدام گزینه مطرح گردیده است؟

ب. وجود متغیر کمکی

الف. برابری تعداد مراحل

د. یکسانی تعداد جداول لازم برای حل مسأله

ج. خطای محاسباتی یکسان

۱۷. ویژگیهای یک مسأله دوگان در کدام گزینه مطرح نگردیده است؟

ب. ارائه ضرایب فنی افقی به صورت عمودی

الف. دوگان یک مسأله Max از نوع Min می باشد

د. تبدیل متغیرهای کمکی به متغیر تصمیم

ج. تبدیل مقادیر سمت راست به ضرایب تابع هدف

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۸۰

نام درس: پژوهش عملیاتی ۱
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری - ۱۲۱۸۰۹۳

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب ساده

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۸. کدام گزینه در مورد ارتباط مسئله اولیه و دوگان صحیح نمی باشد؟

الف. تعداد متغیرها = تعداد محدودیتها ب. تعداد متغیرهای تصمیم = تعداد متغیرهای کمکی

ج. متغیر z نامقید = محدودیت z بصورت تساوی د. مقدار سمت راست محدودیت z = ضریب متغیر z در تابع هدف

۱۹. قیمت سایه هر واحد منبع اول و دوم و سوم به ترتیب ۲ و ۴ و ۳ ریال است اگر قرار به افزایش منابع باشد کدام منبع مقرون به صرفه است؟

الف. منبع اول ب. منبع دوم ج. منبع سوم د. منبع اول و منبع سوم

۲۰. با استفاده از شرایط مکمل راند، کدام گزینه انجام پذیر می باشد؟

الف. تعیین مقدار تابع هدف مسئله

ب. محاسبه جواب بهینه یک مسئله با استفاده از جواب بهینه مسئله همزادش

ج. تعیین دوگان دوگان هر مسئله

د. هیچکدام

سوالات تشریحی

(بارم هر سوال ۱/۷۵ نمره)

۱. مسئله زیر را با یکی از روشهای سیمپلکس حل نمائید و بگویید چه حالت خاصی در آن اتفاق افتاده است.

$$\text{Max } Z = 2x_1 + x_2$$

$$4x_1 + 3x_2 \leq 12$$

$$4x_1 + x_2 \leq 4$$

$$4x_1 - x_2 \leq 1$$

$$x_1, x_2 \geq 0$$

۲. مسئله زیر را حل نمائید.

$$\text{Min } Z = x_1 + x_2$$

$$2x_1 + x_2 \geq 2$$

$$x_1 - x_2 \leq 2$$

$$x_1, x_2 \text{ نامقی}$$

د

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۸۰

نام درس: پژوهش عملیاتی ۱
 رشته تحصیلی / گد درس: حسابداری - ۱۲۱۸۰۹۳

مجاز است.

ماشین حساب ساده

استفاده از:

گد سری سؤال: یک (۱)

۳. مسئله زیر را به روش سیمپلکس حل نمایید.

$$\text{Max } Z = 3x_1 + 2x_2 + 3x_3$$

$$2x_1 + x_2 + x_3 = 2$$

$$3x_1 + 4x_2 + 2x_3 = 8$$

$$x_1, x_2, x_3 \geq 0$$

۴. یک موسسه خدمات پرستاری به منظور ارائه خدمات در هر روز به تعداد پرستار به صورت زیر نیازمند است:

شیف	اوقات روز	حداقل تعداد مورد نیاز
۱	۲-۶	۵
۲	۶-۱۰	۱۰
۳	۱۰-۱۴	۷
۴	۱۴-۱۸	۸
۵	۱۸-۲۲	۱۱
۶	۲۲-۲	۶

هر پرستار ۸ ساعت متوالی در روز کار می کند. هدف تعیین کمترین تعداد پرستار مورد نیاز است که احتیاجات فوق را برآورده نماید. مسأله را بصورت یک مدل برنامه ریزی خطی فرموله کنید.

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۷۵

نام درس: پژوهش عملیاتی ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۸۰۹۴

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب ساده

کد سری سؤال: یک (۱)

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. مراحل روش ترسیمی به ترتیب در کدام گزینه به طور صحیح مطرح گردیده است.

- الف) (۱) تعیین معادلات معرف و رسم آنها، (۲) تعیین ناحیه موجه متناظر با هر محدودیت، (۳) پیدا کردن جواب بهینه، (۴) تعیین ناحیه موجه
- ب) (۱) تعیین معادلات معرف و رسم آنها، (۲) تعیین ناحیه موجه متناظر با هر محدودیت، (۳) تعیین ناحیه موجه، (۴) پیدا کردن جواب بهینه
- ج) (۱) تعیین ناحیه موجه متناظر با هر محدودیت، (۲) تعیین معادلات معرف و رسم آنها، (۳) تعیین ناحیه موجه، (۴) پیدا کردن جواب بهینه
- د) (۱) تعیین ناحیه موجه، (۲) تعیین معادلات معرف و رسم آنها، (۳) تعیین ناحیه موجه متناظر با هر محدودیت، (۴) پیدا کردن جواب بهینه

۲. مقدار بهینه تابع زیر را تعیین نمایید.

$$\begin{aligned}
 \text{Max } Z &= 5x_1 + x_2 \\
 x_1 &\leq 6 \\
 x_1 + 3x_2 &\leq 12 \\
 3x_1 + 4x_2 &= 24 \\
 x_1, x_2 &\geq 0
 \end{aligned}$$

د. $Z=10$

ج. $Z=40$

ب. $Z=31/5$

الف. $Z=27/5$

۳. برای حل مسائل کانونی نامنفی با تابع هدف ماکزیم یا مینیم، کدام روش کاربرد دارد.

ب. روش M - بزرگ

الف. سیمپلکس

د. سیمپلکس دوگان

ج. دو مرحله‌ای

۴. برای حل مسائلی که شرط بهینگی را داشته و شرط شدنی بودن را ندارند، کدام روش کاربرد دارد.

ب. روش M - بزرگ

الف. سیمپلکس

د. سیمپلکس دوگان

ج. دو مرحله‌ای

۵. در روش سیمپلکس برای تغییر جدول، از چه اعمالی می‌توان استفاده نمود.

ب. ضرب یک سطر در مضربی از سطر دیگر

الف. جمع یک سطر با یک ستون

د. همه موارد مذکور

ج. ضرب یک سطر در عددی غیر صفر

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۷۵

نام درس: پژوهش عملیاتی ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۸۰۹۴

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب ساده

کد سری سؤال: یک (۱)

۶. قیمت‌های سایه‌ای مسأله زیر را تعیین نمایید.

$$\begin{aligned}
 \text{Max } Z &= x_1 + 2x_2 + 3x_3 \\
 x_1 + 2x_2 + 3x_3 &\leq 10 \\
 x_1 + x_2 &\leq 5 \\
 x_1 &\leq 5 \\
 x_1, x_2, x_3 &\geq 0
 \end{aligned}$$

ب. $y_1=0, y_2=0, y_3=1$

د. $y_1=1, y_2=0, y_3=0$

الف. $y_1=1, y_2=0, y_3=2$

ج. $y_1=2, y_2=0, y_3=2$

۷. منظور از "تحلیل حساسیت" چیست؟

- الف. بررسی تأثیر تغییرات پارامترها بر روی جواب بهینه
- ب. بررسی تأثیر تغییرات ضرایب بر روی ناحیه ممکن
- ج. مقایسه و ارزیابی جواب‌های بهینه مختلف
- د. شناسایی پارامترهایی که تغییر در آنها بهینگی را مختل می‌کند

۸. منظور از "معادلات و محدودیت‌های الزام‌آور" چیست.

- الف. معادلات و محدودیت‌های مؤثر در سودآوری
- ب. معادلات و محدودیت‌های غیرزائد
- ج. معادلات و محدودیت‌های متناظر با گوشه بهینه
- د. همه موارد فوق

۹. تغییر در مقادیر سمت راست (b_i)

- الف. بر بهینگی مؤثر است.
- ب. بر شدنی بودن تأثیر می‌گذارد.
- ج. هر دو مورد الف و ب
- د. هیچکدام

۱۰. ناموجه شدن یک مسأله بعد از تحلیل حساسیت می‌تواند به دلیل:

- الف. تغییر در ضرایب فنی باشد.
- ب. تغییر در مقادیر سمت راست باشد.
- ج. اضافه شدن یک محدودیت جدید باشد.
- د. هر سه مورد

۱۱. روش سیمپلکس اصلاح‌شده برای حل چه مسائلی بسیار کاربرد دارد:

- الف. مسائل برنامه‌ریزی خطی خاص
- ب. مسائل برنامه‌ریزی خطی با ابعاد بالا
- ج. مسائل برنامه‌ریزی خطی نامعین
- د. مسائل برنامه‌ریزی خطی محدود

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۷۵

نام درس: پژوهش عملیاتی ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۸۰۹۴

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب ساده

کد سری سؤال: یک (۱)

با توجه به جدول زیر به سؤالات ۱۲ تا ۱۷ پاسخ دهید.

مشتری انبار	۴	-۵	۰	
۴	۸	۹	۴	۹
۸	۲	۳	۸	۲۰۰
۹	۲	۴	۹	۲۰
	۱۵۰	۱۷۰		

۱۲. این جدول نشاندهنده حالت خاص

الف. جواب بهینه چندگانه است.

ج. تباهیدگی است.

۱۳. مقدار عرضه انبار اول چقدر است؟

الف. ۱۵۰ ب. ۱۷۰

۱۴. مقدار متغیر اساسی X_{23} برابر است با

الف. ۳۰ ب. ۲۰۰

۱۵. ضریب تابع هدف C_{12} برابر است با

الف. ۴ ب. -۵

۱۶. متغیر ورودی کدام است؟

الف. X_{12} ب. X_{21}

۱۷. متغیر خروجی کدام است؟

الف. X_{11} ب. X_{22}

۱۸. تعداد متغیر پایه‌ای مسئله حمل و نقل مرکب معادل عبارت است از:

الف. $m+n-1$ ب. $m \times n$ ج. $m+n$ د. $2m+2n-1$

۱۹. مسائل برنامه‌ریزی عدد صحیح (خطی) کدامیک از فرضیات برنامه‌ریزی خطی را نقض می‌کنند؟

الف. فرض تناسب ب. فرض بخش‌پذیری ج. فرض معین بودن د. فرض جمع‌پذیری

۲۰. جزء کسری هر عدد

الف. همواره کمتر از یک است.

ب. همواره نامنفی است.

د. موارد الف و ب

ج. می‌تواند منفی باشد.

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۷۵

نام درس: پژوهش عملیاتی ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۸۰۹۴

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب ساده

کد سری سؤال: یک (۱)

سوالات تشریحی (بارم هر سوال ۱/۵ نمره)

۱. مسأله زیر را در نظر گرفته و با استفاده از روابط کلیدی جدول مربوطه را که یکی از تکرارهای سیمپلکس آنها می باشد، تکمیل نمایید.

$$\begin{aligned}
 \text{Max } Z &= 20x_1 + 15x_2 \\
 2x_1 + x_2 &\geq 5 \\
 -3x_1 + 2x_2 &\leq 3 \\
 x_1 + x_2 &\geq 3 \\
 x_1, x_2 &\geq 0
 \end{aligned}$$

X_B	Z	x_1	x_2	s_1	s_2	s_3	R_1	R_2	R_3	b^-
Z						-۱۰				
x_1						۱		-۱		۲
s_2						۷		-۷		۷
x_2						-۲		۲		۱

۲. مسأله زیر را با استفاده از روش سیمپلکس اصلاح شده حل کنید.

$$\begin{aligned}
 \text{Min } Z &= -x_1 + 2x_2 \\
 -x_1 + x_2 &\leq 1 \\
 x_1 + x_2 &\leq 2 \\
 x_1, x_2 &\geq 0
 \end{aligned}$$

۳. مسأله حمل و نقل زیر را حل کنید.

	۸	۵	۶	۱۰۰
۱۵	۱۵	۱۰	۱۲	۱۲۰
۳	۳	۹	۱۰	۸۰
	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۳۰۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: ۷۵

نام درس: پژوهش عملیاتی ۲
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۳۱۸۰۹۴

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب ساده

کد سری سؤال: یک (۱)

۴. مسأله واگذاری زیر را با روش‌های حمل و نقل و واگذاری حل نمایید.

کارگر \ کار	A	B
۱	۱۰۰	۲۰۰
۲	۱۵۰	۵۰

۵. روش برنامه‌ریزی عدد صحیح را تعریف و دسته‌بندی آنرا ذکر نمایید؟

www.Sanjesh3.com

تعداد سوالات : تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

نام درس : مدیریت تولید

رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجمع) (۱۲_۱۴_۱۰۶) / حسابداری (ستی) (۱۲_۱۸_۰۹۵)

مدیریت بازرگانی (ستی) (۱۲_۱۸_۱۲۶) / مدیریت صنعتی (ستی) (۱۲_۱۸_۰۷۲) / مدیریت صنعتی (تجمع) (۱۲۳۸۰۰۸)

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: ۳۰

کد سری سوال: یک - ۱

۱. تولید انبوه و ایجاد کارخانه به ترتیب نتیجه کدام یک از تحقیقات زیر است؟

الف تحقیقات کاربردی - تحقیقات توسعه ای

ب تحقیقات کاربردی - تحقیقات پایه ای

ج تحقیقات کاربردی - تحقیقات کاربردی

د تحقیقات توسعه ای - تحقیقات کاربردی

۲. نقش کدام یک از علوم زیر در رشته مدیریت تولید، بیشتر است؟

الف آمار

ب علوم اجتماعی

ج حقوق

د مهندسی برق

۳. کدام یک از واحدهای زیر در سیر تکاملی کالا در نظام تولید، بعد از واحد تحقیق و توسعه قرار می گیرد؟

الف واحد انبار

ب واحد ساخت

ج واحد نظارت فنی

د واحد نظام و روشها

۴. شرط اول و لازم برای موفقیت یک طرح، چیست؟

الف قیمت کالا

ب وجود بازار مناسب و کافی

ج مواد اولیه

د تبلیغات

۵. منظور از نظارت بر طرحهای صنعتی چیست؟

الف بهینه سازی طرحهای صنعتی

ب طرح در اجرا، مطابق با مشخصات فنی تعیین شده پیش رود.

ج کاهش هزینه های اجرایی طرح

د تقاضای پیش بینی شده برای محصولات طرح تحقق یابد.

تعداد سوالات : تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

نام درس : مدیریت تولید

رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجمع) (۱۲_۱۴_۱۰۶) / حسابداری (تستی) (۱۲_۱۸_۰۹۵)

مدیریت بازرگانی (تستی) (۱۲_۱۸_۱۳۶) / مدیریت صنعتی (تستی) (۱۲_۱۸_۰۷۲) / مدیریت صنعتی (تجمع) (۱۲۳۸۰۰۸)

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: ۳۰

کد سری سوال: یک - ۱

۶. در کدام یک از کارخانه های زیر از فرایند مداوم تولید استفاده می شود؟

الف کارخانه های اتومبیل سازی

ب کارخانه های دوچرخه سازی

ج کارخانه های قند

د کارخانه های تکوین یون سازی

۷. به چه دلیل عمل بازرسی و نظارت کیفی در طرح استقرار بر اساس محصول با صرفه بیشتری انجام می شود؟

الف پایین بودن حقوق و دستمزد پرسنل بازرسی

ب استفاده از دوربین مدار بسته

ج گسستگی عملیات تولید

د پیوستگی عملیات با یکدیگر

۸. کدام گزینه از معایب استقرار ماشین آلات بر اساس طرحی تولید می باشد؟

الف ثابت بودن جریان تولید

ب بازرسی مکرر

ج ساده بودن برنامه ریزی و نظارت بر تولید

د عدم بازرسی مکرر

۹. به طور متوسط چند درصد از ساعت کاری بخش تعمیرات و نگهداری، صرف تعمیرات اتفاقی و غیر مقرر می شود؟

الف ۴۰ درصد

ب ۱۰ درصد

ج ۵۰ درصد

د ۹۰ درصد

۱۰. زمان سنجی برای برآورد کدام یک از گزینه های زیر مؤثرتر است؟

الف برآورد ضایعات تولید

ب برآورد کیفیت تولید

ج برآورد نیروی انسانی در تولید

د برآورد ضایعات انسانی

تعداد سوالات : تستی : ۲۵ تشریحی : ۵

نام درس : مدیریت تولید

رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجميع) (۱۲_۱۴_۱۰۶) / حسابداری (سنتی) (۱۲_۱۸_۰۹۵)

مدیریت بازرگانی (سنتی) (۱۲_۱۸_۱۲۶) / مدیریت صنعتی (سنتی) (۱۲_۱۸_۰۷۲) / مدیریت صنعتی (تجميع) (۱۲۳۸۰۰۸)

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: ۳۰

کد سری سوال: یک - ۱

۱۱. برآورد و تقویم کدام مورد، مهم‌ترین و مشکل‌ترین قسمت از زمان‌سنجی است؟

الف مهارت و کوشش

ب تاخیر

ج رفع خستگی

د نیازهای شخصی

۱۲. چه اقدامی در اولین مرحله زمان‌سنجی، صورت می‌گیرد؟

الف تعیین زمان متوسط

ب تجزیه عملیات به اجزا کار

ج جمع آوری اطلاعات در مورد کار

د تعیین ضریب مهارت

۱۳. اگر هزینه نگهداری مواد به صورت ماهیانه و هزینه هر بار سفارش به ترتیب ۶ و ۱۰۰ ریال و نیاز سالانه کارخانه ۱۰/۰۰۰ واحد باشد آنگاه تعداد دفعات سفارش برابر است با:

الف ۴۰

ب ۳۰

ج ۶۰

د ۵۰

۱۴. با توجه به اطلاعات مندرج در سوال ۱۳ فواصل زمانی سفارش چند روز است؟

الف ۱۰ روز

ب یک ماه

ج ۶ روز

د ۲۰ روز

۱۵. با توجه به اطلاعات مندرج در سؤال ۱۳، مجموع هزینه مورد انتظار، چقدر است؟

الف ۱۰۰۰۰

ب ۵۰۰۰

ج ۸۰۰۰

د ۱۲۰۰۰

تعداد سوالات : تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

نام درس : مدیریت تولید

رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجمع) (۱۲_۱۴_۱۰۶) / حسابداری (ست) (۱۲_۱۸_۰۹۵)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: ۳۰

مدیریت بازرگانی (ست) (۱۲_۱۸_۱۲۶) / مدیریت صنعتی (ست) (۱۲_۱۸_۰۷۲) / مدیریت صنعتی (تجمع) (۱۲۳۸۰۰۸)

کد سری سوال: یک - ۱

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۱۶. اگر نسبت مصرف ۲۰ و نقطه سفارش ۳۰۰ کالا و حداقل موجودی ۱۰۰ باشد، زمان مورد انتظار چند روز است؟

الف ۴۰ روز

ب ۸۰ روز

ج ۳۰ روز

د ۱۰ روز

۱۷. کدام فعالیت در سطح مدیران واسطه انجام می شود؟

الف نحوه استقرار ماشین ها در کارخانه

ب ظرفیت کارخانه

ج نظارت کیفی بر کالاهای تولید شده

د محل کارخانه

۱۸. به اشغال ماشین ها از طریق تعداد قطعاتی که طی زمان معینی توسط آنها تولید می شود چه گفته می شود؟

الف بار ماشین

ب کار مستقیم

ج برنامه ریزی تولید

د توزیع کار

۱۹. در کدامیک از کارخانه های زیر مشکل ترین نوع برنامه ریزی و نظارت بر تولید حاکم است؟

الف صنایع کشتی سازی

ب پتروشیمی

ج کارخانه سیمان

د خودروسازی

۲۰. فعالیت سرپرستان کارگاه ها و سرکارگران واحدهای اجرایی به ترتیب جز کدام گروه از فعالیتهای زیر قرار می گیرند؟

الف امور صفی - صفی

ب امور ستادی - ستادی

ج امور صفی - ستادی

د امور ستادی - صفی

تعداد سوالات : تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

نام درس : مدیریت تولید

رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (تجمع) (۱۲_۱۴_۱۰۶) / حسابداری (ستی) (۱۲_۱۸_۰۹۵)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: ۳۰

مدیریت بازرگانی (ستی) (۱۲_۱۸_۱۲۶) / مدیریت صنعتی (ستی) (۱۲_۱۸_۰۷۲) / مدیریت صنعتی (تجمع) (۱۲۳۸۰۰۸)

کد سری سوال: یک - ۱

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۲۱. مهندسان تولید برای تعیین مسیر و تنظیم برنامه زمان بندی، از چه ابزارهایی استفاده می کنند؟

الف نقشه‌های تولید محصول

ب گزارش‌های مربوط به بار ماشین‌ها

ج گزارش‌های مربوط به کیفیت عملکرد ماشین‌ها

د گزارش‌های مربوط به کیفیت عملکرد افراد

۲۲. منظور از UCL چه می باشد؟

الف حد نظارت بالا

ب حد نظارت پایین

ج حد اخطار پایین

د حد اخطار بالا

۲۳. کدام مورد زیر از مفروضات نمودار سر به سر می باشد؟

الف کارایی کارخانه در حال افزایش باشد.

ب در تمام مقادیر مختلف تولید، قیمت فروش ثابت باشد.

ج تکنولوژی پیشرفت کند.

د ظرفیت کارخانه در حال توسعه باشد.

۲۴. از روش پرت (PERT) در چه شرایطی استفاده می شود؟

الف طرح‌هایی که سوابق اجرایی دارند ولی دارای فعالیت‌های احتمالی هستند.

ب طرح‌هایی که اطلاعات قبلی در مورد هزینه اجرای آنها در دسترس است.

ج طرح‌های غیر تکراری

د طرح‌های تکراری

۲۵. کدام گزینه، کند کاری بر روی مسیر بحرانی را درست نشان می دهد؟

الف همیشه مساوی صفر است

ب همیشه کوچکتر یا مساوی است.

ج در اغلب موارد مساوی صفر است

د در بعضی شرایط مساوی صفر است

تعداد سوالات : تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

نام درس : مدیریت تولید

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (تجمع) (۱۲_۱۴_۱۰۶) / حسابداری (سنتی) (۱۲_۱۸_۰۹۵)

مدیریت بازرگانی (سنتی) (۱۲_۱۸_۱۲۶) / مدیریت صنعتی (سنتی) (۱۲_۱۸_۰۷۲) / مدیریت صنعتی (تجمع) (۱۲۳۸۰۰۸)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: ۳۰

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

کد سری سوال: یک - ۱

« سوالات تشریحی »

« بارم هر سؤال ۱ نمره »

۱. شش مورد از مهم ترین هدف های مهندسی روش ها را نام ببرید.
 ۲. برای تولید کالایی نیاز است که قطعات وارد دو ایستگاه شوند. اگر ضایعات ایستگاه اول ۸ درصد و ضایعات ایستگاه دوم ۴ درصد باشد. برای این که ۸۰ قطعه سالم از ایستگاه دوم خارج شود چند قطعه باید وارد ایستگاه اول شود؟
 ۳. اگر اطلاعات مربوط به دو متغیر X, Y در مه ۱۰ سال به شرح زیر باشد. معادله خط روند را به دست آورید.
- $$\sum x = 50, \sum xy = 750, \sum y = 140, \sum x^2 = 300, \sum y^2 = 400$$
۴. اهداف نظام نظارت بر موجودی را بنویسید.
 ۵. اگر میزان خرابی پذیرفته شده و قابل قبول برای مدیریت در تولید لامپ الکتریکی ۵ درصد باشد و برای نظارت بر مرغوبیت از نمودار و فرمول نظارت بر تعداد قطعات معیوب استفاده شود با در نظر گرفتن نمونه های ۱۰۰ تایی به تفسیر موضوع با استفاده از فرمول و نمودار d بپردازید.

نام درس: حسابداری و حسابرسی دولتی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۴۰۰۷) - تجميع مدیریت دولتی (۱۲۱۸۲۶۰) -
 حسابداری و تجميع حسابداری (۱۲۱۴۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

- درآمدهای پیش‌بینی شده ۷/۸۰۰/۰۰۰ ریال و مازاد بودجه‌ای هنگام ابلاغ بودجه ۲۰٪ درآمدهای پیش‌بینی بستانکار شده است. با تحقق ۱۱۰٪ درآمدها و ۹۵٪ اعتبارات مصوب مازاد پایان سال چه مانده‌ای خواهد داشت؟
 الف. ۷۸۰/۰۰۰ ب. ۱/۵۶۰/۰۰۰ ج. ۲/۵۰۰/۰۰۰ د. ۲/۶۵۲/۰۰۰
- باتوجه به اطلاعات سؤال ۱ پرداخت‌های وجوه عمومی چقدر است؟
 الف. ۷/۴۱۰/۰۰۰ ب. ۵/۹۲۸/۰۰۰ ج. ۶/۲۴۰/۰۰۰ د. ۷/۸۰۰/۰۰۰
- باتوجه به سؤال ۱ مانده بانک در پایان سال چقدر است؟ (با فرض اینکه مانده بانک در اول دوره صفر باشد)
 الف. ۷۸۰/۰۰۰ ب. ۱/۵۶۰/۰۰۰ ج. ۲/۵۰۰/۰۰۰ د. ۲/۶۵۲/۰۰۰
- تنخواده گردان حسابداری ۴۵۰/۰۰۰ ریال آخرین درخواست وجه ۲۸۰/۰۰۰ ریال و بدهی به سایر سازمان‌ها ۳۰/۰۰۰ است. حداکثر وجوه قابل پرداخت به خزانه چقدر است؟
 الف. ۲۰۰/۰۰۰ ب. ۱۷۰/۰۰۰ ج. ۲۸۰/۰۰۰ د. ۴۵۰/۰۰۰
- با توجه به سؤال ۴ مانده وجوه مصرف نشده چقدر است؟
 الف. ۲۰۰/۰۰۰ ب. ۱۷۰/۰۰۰ ج. ۲۸۰/۰۰۰ د. ۴۵۰/۰۰۰
- در زمان درخواست وجه در دستگاه‌های اجرایی در سیستم دوطرفه کدام حساب بودجه‌ای در حساب مستقل وجوه جاری بدهکار می‌شود؟
 الف. اعتبارات تخصیص یافته
 ج. جاری با خزانه
 ب. بودجه جاری
 د. درخواست وجه
- در زمان تخصیص اعتبار در خزانه داری کل کدام حساب بودجه‌ای بدهکار می‌شود؟
 الف. ذخیره تعهدات احتمالی
 ج. اعتبارات مصوب
 ب. اعتبارات تخصیص یافته
 د. اعتبارات پرداخت شده
- اگر از محل تأمین اعتبار هزینه شناسائی شود کدام حساب بودجه‌ای در دستگاه اجرایی بستانکار می‌شود؟
 الف. اعتبارات مصرف شده
 ج. اعتبارات پرداخت شده
 ب. ذخیره تعهدات احتمالی
 د. ذخیره پرداخت‌های غیرقطعی
- کدام حساب مالی است؟
 الف. دریافتی از خزانه
 ج. اندوخته اعتبار سنواتی
 ب. درخواست وجه
 د. ذخیره پرداخت‌های غیر قطعی سنواتی
- کدام حساب فقط در سیستم حسابداری یکطرفه کاربرد دارد؟
 الف. ذخیره تعهدات احتمالی
 ج. درخواست وجه
 ب. اندوخته اعتبار سنواتی
 د. اعتبارات تخصیص یافته

نام درس: حسابداری و حسابرسی دولتی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۴۰۰۷) - تجميع مدیریت دولتی (۱۲۱۸۲۶۰) -
 حسابداری و تجميع حسابداری (۱۲۱۴۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۱۱. مشخص شدن قیمت کالا و خدمات دریافت شده یعنی:

الف. تعهد ب. تسجیل ج. تشخیص د. تأمین اعتبار

۱۲. تعیین نوع خرج چه نام دارد؟

الف. تأمین اعتبار ب. تخصیص اعتبار ج. تسجیل د. تشخیص

۱۳. مجوز خرج چه نام دارد؟

الف. تأمین اعتبار ب. تخصیص اعتبار ج. تسجیل د. تشخیص

۱۴. در شناسایی درآمد کد مبنای با بقیه متفاوت است؟

الف. نقدی کامل ب. نیمه تعهدی ج. نقدی تعدیل شده د. تعهدی تعدیل شده

۱۵. صدور حواله بر عهده چیست؟

الف. ذیحساب ب. عامل ذیحساب ج. رئیس سازمان د. معاون مالی و اداری

۱۶. کدام حساب مستقل جزو وجوه امانی است؟

الف. وجوه سپرده ب. وجوه انتقالی ج. عهرانی د. تدارکات داخلی

۱۷. خرید وسائط نقلیه در حساب مستقل وجوه جاری در کدام حساب ثبت می شود؟

الف. وسائط نقلیه ب. بانک پرداخت ج. هزینه جاری د. هزینه سنواتی

۱۸. موضوع ماده ۶۳ ق.م.ع کدام است؟

الف. الزام به انتقال وجوه به خزانه ب. الزام به نگهداری حساب مستقل

ج. الزام به کنترل بودجه ای د. الزام به انتقال وجوه به سال بعد

۱۹. مانده مازاد در اول دوره ۱۰۰۰ ریال، پرداخت های وجوه عمومی ۱۸/۰۰۰ و دریافت های وجوه عمومی ۱۷/۴۰۰ ریال می باشد

مانده مازاد در پایان دوره چند ریال است؟

الف. ۱۶۰۰ ریال ب. ۶۰۰ ریال ج. ۴۰۰ ریال د. ۱۴۰۰ ریال

۲۰. دریافت های وجوه عمومی یا چه حساب بودجه ای در حساب مستقل وجوه عمومی بسته می شود؟

الف. اعتبارات مصوب ب. اعتبارات تخصیص یافته

ج. درآمدهای پیش بینی شده د. مازاد تخصیص نیافته

سئوالات تشریحی

۱. اگر مالیات دریافتی در اول سال ۲۰۰/۰۰۰ ریال و پایان سال ۳۵۰/۰۰۰ ریال پیش دریافت اول و پایان سال به ترتیب صفر و

۷۰۰/۰۰۰ ریال باشد و مؤسسه دولتی طی سال ۹/۴۰۰/۰۰۰ ریال وصول نموده باشد و وصول ۱۷۵/۰۰۰ ریال از درآمدها نیز

در آینده نزدیک بعید به نظر برسد مطلوب است محاسبه درآمد طبق مبنای نیمه تعهدی، تعهدی کامل و تعهدی تعدیل شده؟

(۱/۵ نمره)

نام درس: حسابداری و حسابرسی دولتی
 رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۴۰۰۷) - تجميع مدیریت دولتی (۱۲۱۸۲۶۰) -
 حسابداری و تجميع حسابداری (۱۲۱۴۰۳۲)
 گد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۲. در یک مؤسسه دولتی طی سال رویدادهای زیر به وقوع پیوسته است. این مؤسسه از مبنای نقدی تعدیل شده با افشای کامل اطلاعات طبق مبنای تعهدی استفاده می نماید.

- وصول مطالبات سال گذشته ۱/۷۰۰/۰۰۰ ریال
- تحقق درآمدها طی سال ۸/۵۰۰/۰۰۰ ریال که ۷/۲۵۰/۰۰۰ ریال آن وصول شده است
- کل مطالبات در ابتدای سال ۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال
- انتقال درآمدهای وصولی به خزانه ۸/۲۰۰/۰۰۰ ریال
- مطلوب است انجام ثبت های لازم در دفاتر مؤسسه (۲/۵ نمره)

۳. رویدادهای زیر در یک حساب مستقل وجوه عمومی به وقوع پیوسته است

- مانده اول سال بانک تمرکز وجوه عمومی ۸۰۰/۰۰۰ ریال
- تصویب اعتبار شامل ۱۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال درآمدهای پیش بینی شده و ۱۵/۳۰۰/۰۰۰ ریال اعتبار مصوب
- تخصیص اعتبار معادل ۹۵٪ اعتبار تصویب شده
- تأمین اعتبار معادل ۹۰٪ اعتبار تخصیص یافته
- وصول درآمدها به مبلغ ۱۴/۸۵۰/۰۰۰ ریال.
- پرداخت به مؤسسات دولتی معادل ۱۴/۱۰۰/۰۰۰ ریال

مطلوب است انجام ثبت های لازم در دفاتر حساب مستقل وجوه عمومی و تهیه تراز مانده حساب ها در پایان سال (۳ نمره)

۴. تراز آزمایشی زیر از یک حساب مستقل وجوه جاری در دست است.

مطلوب است انجام ثبت های پایان سال و انتقال وجوه مصرف نشده به خزانه (۳ نمره)

بس	بد	
	۲۱۰/۰۰۰	بودجه جاری
	۱۵۰/۰۰۰	جاری با خزانه
	۲/۰۰۰/۰۰۰	درخواست وجه
۲۱۰/۰۰۰		اعتبار مصوب
۲/۱۵۰/۰۰۰		اعتبار تخصیص یافته
۳۰۰/۰۰۰		تنخواه گردان حسابداری
۱/۷۰۰/۰۰۰		دریافتی از خزانه
	۱۴۵/۰۰۰	بانک پرداخت
۶۵/۰۰۰		بدهی به سایر سازمان ها
	۱/۸۵۰/۰۰۰	هزینه سال جاری
	۷۰/۰۰۰	پیش پرداخت سال جاری
۴/۴۲۵/۰۰۰	۴/۴۲۵/۰۰۰	

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

نام درس: توسعه ی اقتصادی و برنامه ریزی رشته تحصیلی: گد درس: علوم اقتصادی - مدیریت دولتی ستی ۱۳۹۱۰۰۷ - حسابداری ستی ۱۳۹۱۰۲۱

حسابداری برون مرزی ۱۳۹۱۰۲۱

استفاده از: —

مجاز است.

گد سری سؤال: دو (۲)

تنها با یاد اوست که دل ها آرام می گیرد.

۱. رشد اقتصادی عبارت است از:

- الف. افزایش تولید ناخالص ملی یک کشور در یک دوره زمانی معین
- ب. افزایش تولید خالص ملی یک کشور در طی دوره های زمانی مختلف
- ج. افزایش تولید ناخالص ملی یک کشور در طی دوره های زمانی مختلف
- د. افزایش تولید ناخالص داخلی در چند دوره زمانی معین

۲. کدام گزینه شاخص اندازه گیری رشد را منعکس می نماید؟

- الف. رشد جمعیت
- ب. تعریف جمعیت جوان
- ج. رشد عوامل تولید
- د. رشد تولید سرانه واقعی

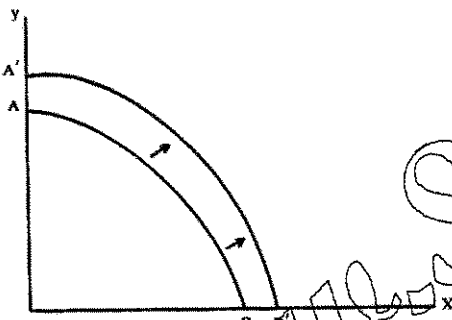
۳. کدام عامل باعث انتقال منحنی امکانات تولید زیر به سمت راست می شود؟

الف. افزایش تولید کالای X

ب. افزایش تولید کالای Y

ج. رشد اقتصادی

د. رشد جمعیت مسن



۴. رشد مدرن اقتصادی را به افزایش مداوم درآمد سرانه یا تولید سرانه کارگر که غالباً با تغییرات ساختاری گسترده همراه است، تعریف کرده است.

الف. فریدمن

ب. کوزنتس

ج. کیندل برگر

د. پروفیسور بلاک

۵. تولید ناخالص ملی سرانه بعنوان شاخص اندازه گیری توسعه اقتصادی تا حدی همراه کننده است زیرا:

الف. متغیرهای اساسی نظیر رشد قیمت ها ، انعکاس مناسبی در آن ندارند.

ب. تولید خود مصرفی را بیش از حد برآورد می کند.

ج. توزیع درآمد را در نظر می گیرد.

د. هزینه آلودگی آب و هوا را به صورت برابر در نظر می گیرد.

۶. از ویژگیهای مهم توسعه اقتصادی:

الف. خود اتکایی

ب. رشد بالای جمعیت

ج. توزیع برابر درآمد

د. بدهی های خارجی

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

نام درس: توسعه ی اقتصادی و برنامه ریزی رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی - مدیریت دولتی سنتی ۱۳۹۰۰۷ - حسابداری سنتی ۱۳۹۱۰۲۱

حسابداری برون مرزی ۱۳۹۱۰۲۱

استفاده از: —

گد سری سؤال: دو (۲)

مجاز است.

۷. تحول در ابعاد و ساختارهای اجتماعی، بنیادهای سازمانی، نگرشها و باورهای مردم در طی زمان صورت می گیرد بیانگر:

الف. خود اتکایی ب. تدریجی بودن

ج. خودگرانی و استمرار د. خود کفایی

۸. کدام یک از موارد زیر جزء شاخص های اقتصادی توسعه پایدار می باشد؟

الف. هم منابع ب. توزیع درآمد ج. میزان انتشار گازهای گلخانه ای د. خود کفایی

۹. از نظر اسمیت علل ویر تقسیم کار، از چه طریق، می توان بدون افزایش نیروی کار در میزان تولید افزایش پدید آورد؟

الف. اختراع تعداد زیادی ماشین و روشهای جدید کار

ب. افزایش بودجه برای پرداخت بیشتر به کارگران.

ج. صرفه جویی در استخدام نیروی کار که معمولاً برای جنبه های مختلف تولید لازم است.

د. افزایش فضای کار

۱۰. کدام مورد جزء فرضیات تئوری ریکاردو می باشد؟

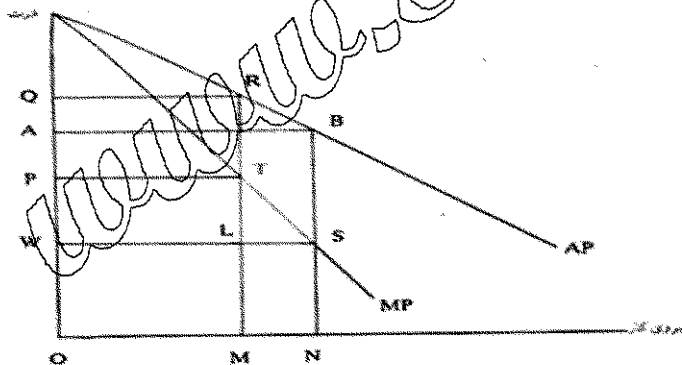
الف. در اقتصاد کمبود تقاضای موثر وجود دارد.

ب. قانون بازدهی نزولی در مورد زمین صادق نمی باشد.

ج. در جریان تولید، عوامل تولید نمی توانند جانشین یکدیگر شوند.

د. بازدهی در بخش صنعت فزاینده است.

۱۱. در نمودار زیر PWLT نشانگر:



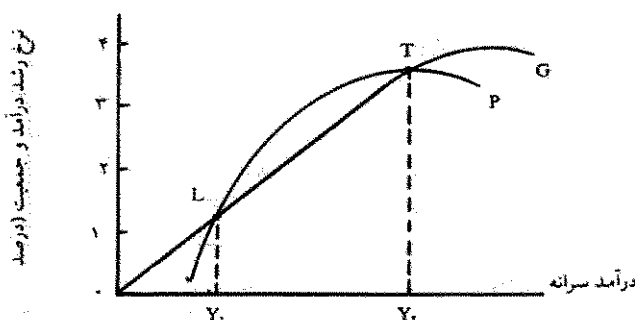
الف. سهم اجاره

ب. تولید کل

ج. سهم سود

د. سود کل

۱۲. در نمودار زیر فاصله LT نشانگر:



الف. بهره مالکانه

ب. رانت اقتصادی

ج. دام مالتوس

د. سهم کارگر

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

نام درس: توسعه ی اقتصادی و برنامه ریزی رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی - مدیریت دولتی سنتی ۱۳۹۰۰۷ - حسابداری سنتی ۱۳۹۱۰۲۱

حسابداری برون مرزی ۱۳۹۱۰۲۱

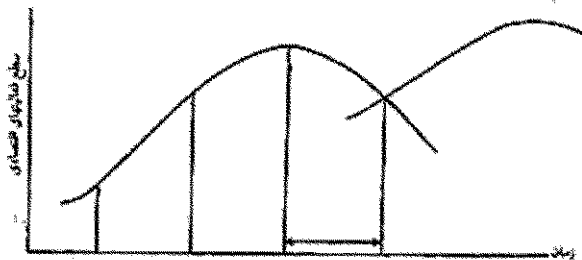
استفاده از: —

مجاز است.

گد سری سؤال: دو (۲)

۱۳. کدام مورد جزء دیدگاههای مارکس می باشد؟

- الف. به جامعه به عنوان یک پدیده مادی و معنوی می نگرد.
 ب. معتقد است هر پدیده طی سه مرحله تکامل می یابد این مراحل عبارتند از: تن، آنتی تن و سنتز.
 ج. استهلاک کارگر را کمتر از اندازه نیروی از دست رفته اش در جریان تولید تعریف می کند.
 د. معتقد است کاهش نرخ سود با کاهش سرمایه در سرمایه داری همراه است.
 ۱۴. در نمودار زیر فاصله ای که فلش مشخص شده نشانگر:



الف. مرحله تقلید

ب. مرحله نوآوری

ج. شروع فعالیت نوآوری جدید

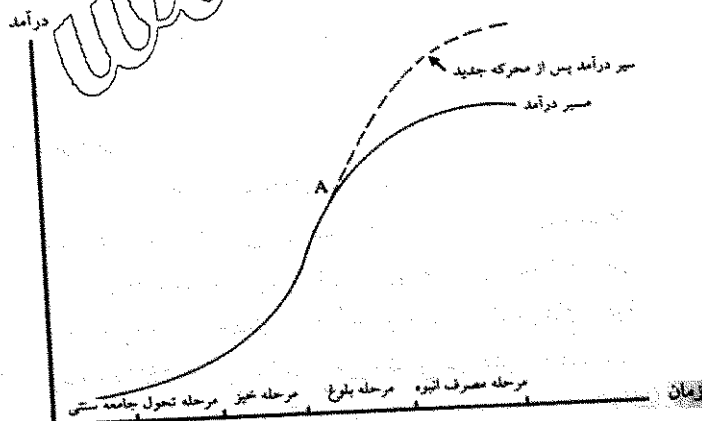
د. مرحله شکست

۱۵. نظریه توسعه اقتصادی با عرضه نامحدود نیروی کار مربوط به

- الف. روستو ب. لوئیس ج. شومپتر د. مارکس

۱۶. در نمودار زیر فاصله A نشانگر:

- الف. مرحله بلوغ اقتصادی
 ب. مرحله جامعه سنتی
 ج. مرحله ماقبل خیز (مرحله مقدماتی)
 د. مرحله خیز



تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

نام درس: توسعه ی اقتصادی و برنامه ریزی رشته تحصیلی: گد درس: علوم اقتصادی - مدیریت دولتی سنتی ۱۳۹۱۰۰۷ - حسابداری سنتی ۱۳۹۱۰۲۱

حسابداری برون مرزی ۱۳۹۱۰۲۱

استفاده از: —

گد سری سؤال: دو (۲)

مجاز است.

۱۷. کدام مورد جزء دیدگاههای میردال می باشد؟

الف. در زمینه تجارت خارجی کنترل دولتی بایستی به شدت اعمال بشود و صادرات و واردات از طرف دولت مورد حمایت قرار گیرد.

ب. تجارت بین دو کشور که یکی توسعه یافته و صنعتی است و دیگری توسعه نیافته سبب تقویت کشور دومی و تضعیف کشور اول می شود

ج. دولتهای کشورهای توسعه یافته باید نقش فعالتری در سرعت بخشیدن به توسعه اقتصادی کشورهای در حال توسعه داشته باشند.

د. برای تقویت اثرات تجارت با خالت دولت لازم نمی باشد.

۱۸. تاکید روزن اشتاین بر..... است.

الف. نقش صرفه جویی های خارجی و وجود وابستگی و پیوند متقابل بین بخشهای مختلف اقتصادی.

ب. رشد غیر متوازن و پیوند متقابل بین بخش خدمات و کشاورزی

ج. صنایع پیشتاز و پیوند متقابل بین بخش صنعت و خدمات

د. استراتژی پولی و رشد غیر متوازن

۱۹. نورکس پدیده توسعه نیافتگی را از دیدگاه بررسی می کند.

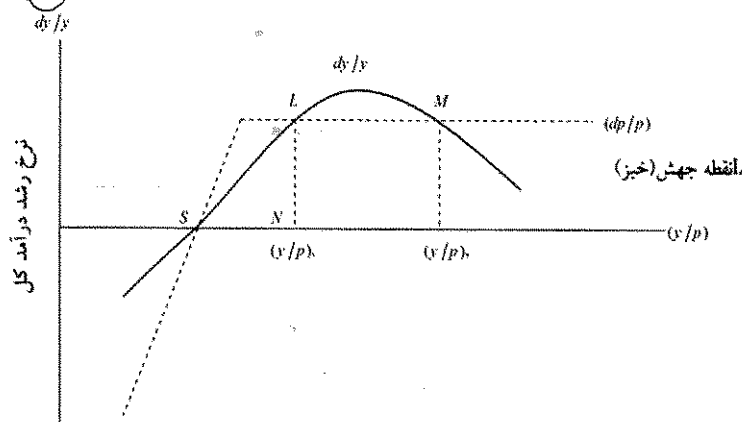
الف. سرمایه گذاریهای وسیع و همزمان

ب. صرفه جویی های خارجی

ج. وجود وابستگی و پیوند متقابل بین بخشهای مختلف اقتصادی

د. دورهای باطل فقر

۲۰. در نمودار زیر دام تعادل در سطح پایین در دیدگاه نلسون در نقطه قرار دارد.



الف. S

ب. L

ج. N

د. B

نام درس: توسعه ی اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی: گد درس: علوم اقتصادی - مدیریت دولتی سنتی ۱۳۹۰۰۷ - حسابداری سنتی ۱۳۹۱۰۲۱
 حسابداری برون مرزی ۱۳۹۱۰۲۱
 گد سری سؤال: دو (۲) استفاده از: — مجاز است.

۲۱. هیرشمن معتقد است که در کشورهای در حال توسعه :
- الف. بخش پیشتان بخشی از اقتصاد است که دارای هزینه پایینی باشد
 - ب. پراکندگی ساختن نیروی انسانی متخصص و سرمایه در بخشهای متعدد باعث افزایش کارایی آنها خواهند شد
 - ج. سرمایه گذاری در سطح وسیع و گسترده غیر ممکن است.
 - د. بخش پیشتان صنعت بدلیل داشتن کمترین پیوند با سایر بخشهای اقتصادی برای اجرای طرحهای استراتژیک مناسب تر از بخش کشاورزی است.
۲۲. نکات مشترک نظریه رشد متعادل و نامتعادل :
- الف. هر دو نظریه عرضه را بی کشش در نظر می گیرند
 - ب. هر دو نظریه با آنکه نقش دولت در فعالیتهای اقتصادی را در نظر می گیرند اساسا معتقد به سرمایه گذاریهای بخش خصوصی و مکانیسم بازار هم هستند.
 - ج. هر دو نظریه تقاضا را با کشش در نظر می گیرند
 - د. هر دو استراتژی بر پایه استقلال صنایع و بخشهای مختلف اقتصادی شکل می گیرد
۲۳. تاکید خاص بر بخش تجارت خارجی و سرمایه گذاری خصوصی خارجی بیانگر:
- الف. استراتژی مالی
 - ب. استراتژی پولی
 - ج. استراتژی اقتصاد باز
 - د. استراتژی صنعتی شدن
۲۴. کدام مورد جزء فرضیات مدل رشد اقتصادی هارود-دومار می باشد؟
- الف. اقتصاد دو بخشی است.
 - ب. نسبت پس انداز به تولید متغیر است.
 - ج. نیروی کار با نرخ متغیر رشد می کند.
 - د. نسبت سرمایه به تولید ثابت است.
۲۵. در مدل رشد اقتصادی هارود-دومار :
- الف. نرخ رشد اقتصادی با نرخ رشد طبیعی جمعیت برابر است.
 - ب. نرخ رشد اقتصادی با نرخ پس انداز رابطه معکوس و با نرخ سرمایه به تولید رابطه مستقیم دارد.
 - ج. نرخ رشد سرمایه گذاری کمتر از نرخ رشد اقتصادی است.
 - د. نرخ رشد اقتصادی با نرخ پس انداز و با نرخ سرمایه به تولید رابطه معکوس دارد.

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

نام درس: توسعه ی اقتصادی و برنامه ریزی رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی - مدیریت دولتی سنتی ۱۳۹۱۰۰۷ - حسابداری سنتی ۱۳۹۱۰۲۱

حسابداری برون مرزی ۱۳۹۱۰۲۱

استفاده از: —

کد سری سؤال: دو (۲)

مجاز است.

۲۶. در مدل رشد سولو بدون پیشرفت تکنولوژی:

- الف. برای اینکه نرخ رشد تولید سرانه مثبت باشد باید نرخ رشد سرمایه سرانه مثبت باشد.
- ب. برای اینکه نرخ رشد تولید سرانه منفی باشد باید نرخ رشد سرمایه سرانه مثبت باشد.
- ج. برای اینکه نرخ رشد تولید سرانه مثبت باشد باید نرخ رشد سرمایه سرانه منفی باشد.
- د. برای اینکه نرخ رشد تولید سرانه مثبت باشد باید نرخ رشد سرمایه سرانه صفر باشد.

۲۷. امروزه..... به عنوان..... عامل اصلی پیشرفت و توسعه مورد توجه است.

- الف. ارز، تجارت خارجی
- ب. پول، سرمایه
- ج. زمین، منابع طبیعی
- د. نیروی کار، سرمایه انسانی

۲۸. نقش و اهمیت آموزش و پرورش در رشد و توسعه اقتصادی، عبارت است از:

الف. انطباق و سازگاری بیشتر نیروی کار و سرمایه در هنگام تغییرات شرایط کار

ب. ارتقاء سطح کارآیی و قابلیت نیروی کار

ج. شکل گیری توزیع عادلانه درآمد به جهت استفاده کمتر از نیروی کار

د. تخصیص مناسب تر و مطلوبتر عوامل تولید و افزایش بازده کار

۲۹. با سواد کردن مردم توسط کدام آموزش صورت می گیرد؟

الف. آموزش و پرورش آزاد همگانی

ب. آموزش و پرورش غیررسمی

ج. آموزش و پرورش رسمی یا آکادمیک

د. آموزش ضمن خدمت

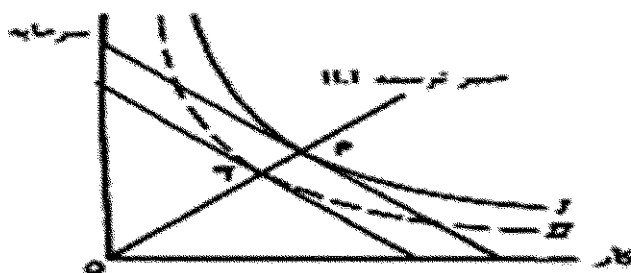
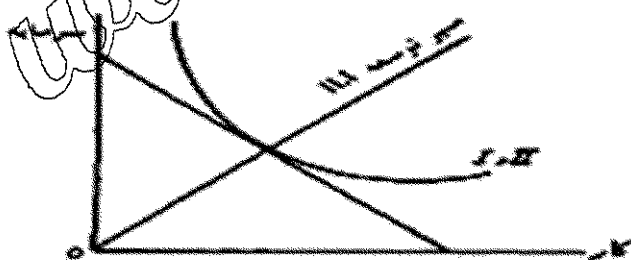
۳۰. در نمودار زیر تکنولوژی از چه نوعی می باشد؟

الف. تکنولوژی سرمایه اندوز

ب. تکنولوژی خنثی

ج. تکنولوژی سرمایه بر

د. تکنولوژی کاربر



نام درس: توسعه ی اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی: گد درس: علوم اقتصادی - مدیریت دولتی سنتی ۱۳۲۱۰۰۷ - حسابداری سنتی ۱۳۲۱۰۲۱
 حسابداری برون مرزی ۱۳۲۱۰۲۱
 کد سری سؤال: دو (۲) — استفاده از: — مجاز است.

۳۱. آثار تحولات تکنولوژی در کوتاه مدت و در سطح خرد عبارتست از:

- الف. اختراع (invention)
 ب. افزایش قیمت محصولات
 ج. انتشار (Exploitation)
 د. افزایش محصولات بیشتر در واحد زمان

۳۲. کدام گزینه صحیح می باشد؟

- الف. بدون دخالت دولت توزیع درآمد حاصل از رشد اقتصادی به طور نامتعادل توزیع می شود و در جامعه شکاف عمیق طبقاتی ایجاد می شود
 ب. لوکاس رشد معجزه (سای کره جنوبی را در انباشت سرمایه می داند.
 ج. در نظریه بهره وری نهایی سهم هر عامل تولید از درآمد ملی برابر تولید متوسط آن عامل تولید است.
 د. در مکتب اقتصاد اسلامی دولت در جهت توزیع عادلانه درآمد جانشین بخش خصوصی می شود.

۳۳. کدام گزینه صحیح می باشد؟

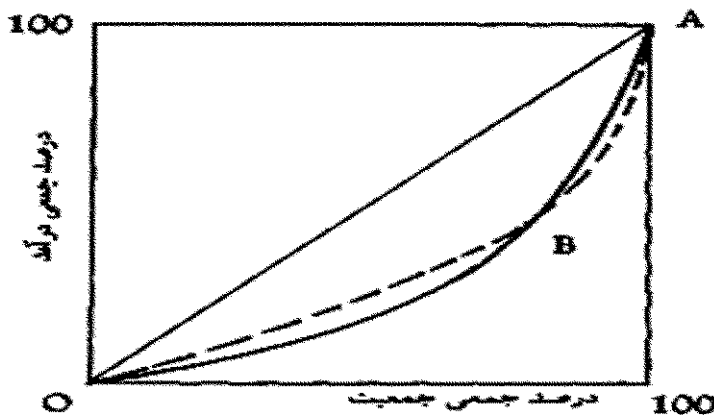
- الف. ضریب جینی می تواند از صفر (برابری کامل) تا یک (نا برابری کامل) تغییر کند.
 ب. ضریب جینی می تواند از صفر (برابری کامل) تا بی نهایت (نا برابری کامل) تغییر کند.
 ج. ضریب جینی می تواند از بی نهایت (برابری کامل) تا صفر (برابری کامل) تغییر کند.
 د. ضریب جینی می تواند از یک (برابری کامل) تا بی نهایت (نا برابری کامل) تغییر کند.

۳۴. ضریب جینی عبارتست از:

- الف. نسبت مساحت بین قطر مربع و منحنی لورنز به نصف مساحت مربع است.
 ب. نسبت مساحت بین قطر مربع و منحنی لورنز به کل مساحت مربع است.
 ج. نسبت مساحت بین قطر مربع و منحنی لورنز به کل مساحت مثلث بین قطر مربع و منحنی لورنز است.
 د. نسبت مساحت مربع به کل مساحت بین قطر مربع و منحنی لورنز است.

نام درس: توسعه ی اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی: گد درس: علوم اقتصادی - مدیریت دولتی سنتی ۱۳۹۱۰۰۷ - حسابداری سنتی ۱۳۹۱۰۲۱
 حسابداری برون مرزی ۱۳۹۱۰۲۱
 کد سری سؤال: دو (۲) — استفاده از: — مجاز است.

۳۵. در نمودار زیر :



الف. جامعه ای که منحنی لورنز آن خط پر است در طبقات پایین ، درآمد نسبتاً عادلانه تر است و در طبقات بالاتر ناعادلانه تر است.

ب. توزیع درآمد در دو جامعه متفاوت است.

ج. جامعه ای که منحنی لورنز آن نقطه چین است در طبقات پایین درآمد نابرابرتر از طبقات بالا است.

د. جامعه ای که منحنی لورنز آن خط پر است در طبقات پایین و بالا، از نظر درآمدی یکسان است.

۳۶. کدام گزینه صحیح می باشد؟

الف. پروفیسور آرتور لویس اصطلاح برنامه ریزی را در قالب هشت مفهوم تعریف می کند.

ب. اصطلاح برنامه ریزی در مواردی برای توصیف وسایل و حربه های بخش خصوصی برای به تحرک درآوردن دولت در مسیر اهداف از پیش تعیین شده اقتصادی به کار می رود .

ج. برنامه ریزی مجموعه ای از یکسری تصمیمات است که برای رسیدن به هدف یا اهداف خاصی گرفته می شوند.

د. سیاست پولی یک طراحی مستقیم اقتصادی می باشد.

۳۷. کدام جنبه برنامه ریزی شناخت علمی جامعه را می سازد؟

الف. روح برنامه ریزی

ب. صورت برنامه ریزی.

ج. تاریخچه برنامه ریزی

د. محتوای برنامه ریزی

نام درس: توسعه ی اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی: گد درس: علوم اقتصادی - مدیریت دولتی سنتی ۱۳۹۱۰۰۷ - حسابداری سنتی ۱۳۹۱۰۲۱
 حسابداری برون مرزی ۱۳۹۱۰۲۱
 کد سری سؤال: دو (۲) — استفاده از: — مجاز است.

۳۸. برنامه ریزی با مشارکت مردم جزء کدام نوع برنامه ریزی می باشد؟
- الف. برنامه ریزی به اعتبار حوزه شمول جغرافیائی برنامه
 ب. برنامه ریزی به اعتبار سطح برنامه
 ج. برنامه ریزی به اعتبار نحوه تهیه برنامه
 د. برنامه ریزی به اعتبار جامعیت
۳۹. سرمایه فیزیکی زیاد و نرخ رشد بهره وری سریع از دلایل رشد اقتصادی کدام کشور می باشد؟
- الف. مالزی
 ج. تایوان
 ب. چین
 د. سنگاپور
۴۰. عامل اصلی موفقیت کره جنوبی کدام است؟
- الف. توسعه واردات
 ج. اصلاحات ارضی
 ب. توسعه صادرات
 د. آزاد سازی بازارها

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی / کد درس: تجميع : اقتصاد - حسابداری - مدیریت (۱۲۲۱۰۲۸) بازرگانی ستتی (۱۲۲۱۰۲۸) زمان آزمون (دقیقه): ستتی: ۶۰ تشریحی: —
 تعداد سوالات: ستتی: ۴۰ تشریحی: —

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

تنها با یاد اوست که دلها آرام می گیرد.

۱. روش محاسبه نرخ رشد کدام گزینه است؟

- الف. $\frac{GNP_0 - GNP_1}{GNP_1} \times 100$ نرخ رشد
 ب. $\frac{GNP_0 - GNP_1}{GNP_0} \times 100$ نرخ رشد
 ج. $\frac{GNP_1 - GNP_0}{GNP_0} \times 100$ نرخ رشد
 د. $\frac{GNP_0 - GNP_1}{GNP_0}$ نرخ رشد

۲. سیاستهای توسعه پایدار در سطح بین المللی با توجه به کدام دلیل طرح شده است؟

- الف. آلودگی های درون مرزی
 ب. حفظ محیط زیست در چارچوب رقابت های صنعتی
 ج. حفظ تسلط کشور های توسعه یافته
 د. عدم وجود سواری مجانی در تولید کالاها

۳. کدام گزینه دلایل اندک بودن انباشت سرمایه در کشورهای در حال گذر نمی باشد؟

- الف. فقدان امنیت اجتماعی
 ب. شرایط نامطلوب مستقیم پولی
 ج. کوچک بودن بازارهای داخلی
 د. ثبات سیاسی

۴. آدام اسمیت موتور رشد اقتصادی را چه چیزی می داند؟

- الف. انباشت سرمایه
 ب. افزایش جمعیت
 ج. تجارت
 د. تقسیم کار

۵. کدام گزینه در مورد مزیت نسبی صحیح می باشد؟

- الف. یک کشور کالایی را نسبت به سایر کشورها ارزان تر تولید می کند.
 ب. یک کشور کالایی را نسبت به سایر کشورها گران تر تولید می کند.
 ج. یک کشور کالایی را نسبت به سایر کالاها گران تر تولید می کند.
 د. یک کشور کالایی را نسبت به سایر کالاها ارزان تر تولید می کند.

۶. در دیدگاه مارکس کدام مرحله حکومت کارگری می باشد؟

- الف. کاپیتالیسم
 ب. فئودالیسم
 ج. سوسیالیسم
 د. برده داری

۷. رابطه بین میزان درآمد جامعه و میزان اشتغال از نظر کینز چگونه است؟

- الف. رابطه ای وجود ندارد
 ب. معکوس است
 ج. متقابل است
 د. نمی توان اظهار نظر کرد.

۸. کدام گزینه جزء فروض مدل کینز نیست؟

- الف. دولت باید در اقتصاد دخالت کند.
 ب. مصرف تابعی از درآمد است.
 ج. تعادل قبل از اشتغال کامل تحقق نمی یابد.
 د. کمبود تقاضای موثر در اقتصاد وجود دارد.

۹. کدام گزینه در مورد اصل شتاب صحیح است؟

- الف. برای تولید میزان معینی محصول به مقدار معینی موجودی سرمایه نیاز است.
 ب. برای تولید میزان معینی محصول به مقدار کمتری موجودی سرمایه نیاز است.
 ج. برای تولید میزان معینی محصول به مقدار مساوی موجودی سرمایه نیاز است.
 د. برای تولید هر میزانی محصول به مقدار یکسانی موجودی سرمایه نیاز است.

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی / کد درس: تجميع : اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۲۸) بازرگانی ستى (۱۲۲۱۰۲۸)
 تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۰. سرمایه گذاری به ترتیب چه رابطه ای با سود مورد انتظار و نرخ بهره دارد؟
 - الف. معکوس - مستقیم
 - ب. معکوس - معکوس
 - ج. مستقیم - مستقیم
 - د. مستقیم - معکوس
۱۱. ظهور دولت رفاه در کدام مرحله از مراحل تاریخی روستو شکل می گیرد؟
 - الف. مرحله مصرف انبوه
 - ب. بلوغ اقتصادی
 - ج. شرایط ماقبل خیز
 - د. خیزش اقتصادی
۱۲. کدام گزینه ویژگیهای مرحله اول از مراحل تاریخی روستو را بیان می کند؟
 - الف. منبع درآمد صنعتی - هزینه ها مولد - عدم وجود سرمایه گذاری.
 - ب. منبع درآمد صنعتی - هزینه ها غیرمولد - عدم وجود سرمایه گذاری.
 - ج. منبع درآمد کشاورزی - هزینه های دولت غیرمولد - عدم وجود سرمایه گذاری.
 - د. منبع درآمد کشاورزی - هزینه های دولت مولد - عدم وجود سرمایه گذاری.
۱۳. کدام گزینه جزء فروض مدل رشد متعادل اقتصادی روستو اشتباه نمی باشد؟
 - الف. تکنولوژی در حال پیشرفت است.
 - ب. مکانیزم بازار قادر به تامین امکانات لازم برای توسعه است.
 - ج. دولت در اقتصاد دخالت دارد.
 - د. توابع تولید تقسیم ناپذیر است.
۱۴. کدام گزینه برای افزایش پس انداز صحیح می باشد؟
 - الف. نرخ متوسط پس انداز با نرخ نهایی پس انداز تقریباً یکسان باشد.
 - ب. نرخ متوسط پس انداز مساوی نرخ متوسط سرمایه گذاری باشد.
 - ج. نرخ نهایی پس انداز از نرخ متوسط پس انداز کمتر باشد.
 - د. نرخ نهایی پس انداز از نرخ متوسط پس انداز بیشتر باشد.
۱۵. دلیل مخالفت نورکس با رشد نامتعادل کدام گزینه می باشد؟
 - الف. از طریق یک بخش نمی توان اقتصاد را توسعه داد.
 - ب. از طریق یک بخش می توان اقتصاد را توسعه داد.
 - ج. از طریق چند بخش نمی توان اقتصاد را توسعه داد.
 - د. اقتصاد در برخی مواقع قابل توسعه دادن نیست.
۱۶. در نظریه اقتصادی نورکس وسعت بازار به چه چیز بستگی دارد؟
 - الف. قدرت خرید
 - ب. هزینه تولید کالا
 - ج. دستمزد نیروی کار
 - د. قدرت تولید

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه‌ریزی
 رشته تحصیلی / کد درس: تجميع : اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۲۸) / بازرگانی ستتی (۱۲۲۱۰۲۸) زمان آزمون (دقیقه): ستتی: ۶۰ تشریحی: —
 تعداد سوالات: ستتی: ۴۰ تشریحی: —

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۷. در مدل نلسون توزیع عادلانه درآمد منحنی نرخ رشد جمعیت را چگونه تغییر می دهد؟
- الف. منحنی نرخ رشد جمعیت به سمت راست و پایین انتقال می یابد.
 - ب. منحنی نرخ رشد جمعیت به سمت چپ و بالا انتقال می یابد.
 - ج. منحنی نرخ رشد جمعیت به سمت چپ و پایین انتقال می یابد.
 - د. منحنی نرخ رشد جمعیت به سمت راست و بالا انتقال می یابد.
۱۸. دام تعادل در سطح پایین چه دامنه ای از درآمد سرانه را در بر می گیرد؟
- الف. دامنه ای که نرخ رشد جمعیت نسبت به نرخ رشد درآمد اندک است.
 - ب. دامنه ای که نرخ رشد درآمد فراتر از نرخ رشد جمعیت است.
 - ج. دامنه ای که نرخ رشد جمعیت فراتر از نرخ رشد درآمد است.
 - د. دامنه ای که نرخ رشد جمعیت با نرخ رشد درآمد برابر است.
۱۹. کدامیک از گزینه های زیر از نقاط مشترک دو نظریه رشد نامتعادل اقتصادی و رشد متعادل اقتصادی نمی باشد؟
- الف. ریشه تفکر هر دو نظریه، نظریه کینز است
 - ب. هر دو نظریه معتقدند که در اقتصاد کمبود تقاضا وجود دارد.
 - ج. هر دو به وابستگی متقابل طرح های بالاسری اجتماعی و طرح های مستقیم‌العمل اعتقاد دارند.
 - د. هر دو نظریه عرضه را بدون کشش تلقی می کنند و طرفدار عرضه هستند.
۲۰. در کشور های با نظام اقتصادی مختلط فشارهای تورمی و کسری تراز پرداخت ها نتیجه اجرای کدام نظریه می باشد؟
- الف. نظریه رشد متعادل
 - ب. دو نظریه رشد متعادل و رشد نامتعادل
 - ج. نظریه رشد نامتعادل
 - د. نظریه مارکس
۲۱. کدام گزینه هدف اولیه برنامه اول توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی ایران را نشان می دهد؟
- الف. از بین بردن عدم تعادل های اقتصادی
 - ب. دستیابی به عدالت اجتماعی
 - ج. دستیابی به رتبه بالا در فن آوری
 - د. خصوصی سازی
۲۲. نقطه ی قوت برنامه اول توسعه اقتصادی چه چیز بود؟
- الف. کاهش نرخ تورم
 - ب. ایجاد تحرک فعالیت های تولیدی
 - ج. دستیابی به تکنولوژی بالا
 - د. کاهش سرمایه گذاری
۲۳. مرحله ی رکودی جمعیت در نظریه توسعه جمعیتی جون رابینسون چه ویژگی دارد؟
- الف. نرخ بالای زاد و ولد و نرخ پایین مرگ و میر
 - ب. نرخ پایین زاد و ولد و نرخ پایین مرگ و میر
 - ج. نرخ بالای زاد و ولد و نرخ بالای مرگ و میر
 - د. نرخ پایین زاد و ولد و نرخ صفر مرگ و میر

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه‌ریزی

رشته تحصیلی / کد درس: تجميع : اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۲۸) بازرگانی ستی (۱۲۲۱۰۲۸) زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۲۴. چگونه نرخ رشد جمعیت فعال را می توان افزایش داد ؟

الف. از طریق وارد کردن زنان در فعالیت تولیدی و اقتصادی

ب. از طریق اشتغال زایی برای افراد جوان

ج. به هیچ وجه نمی توان نرخ رشد جمعیت فعال را افزایش داد

د. با افزایش جمعیت

۲۵. اولین استراتژی که بشر استفاده کرد و اولین کشوری که از آن استفاده برد چیست ؟

الف. استراتژی تشویق صادرات - انگلستان

ب. استراتژی تشویق صادرات - امریکا

ج. استراتژی جایگزینی صادرات - امریکا

د. استراتژی جایگزینی واردات - انگلستان

۲۶. کدامیک از گزینه های زیر معیاری برای توزیع درآمد محسوب می شود؟

الف. توزیع درآمد مبتنی بر دستمزد

ب. توزیع درآمد مبتنی بر عوامل تولید

ج. توزیع درآمد مبتنی بر مصرف

د. توزیع درآمد مبتنی بر سود

۲۷. برای اندازه گیری درآمد ملی از کدام روش ها استفاده نمی شود؟

الف. روش ارزش افزوده

ب. روش مجموع هزینه ها

ج. روش مجموع درآمد ها

د. روش مجموع سرمایه گذاری ها

۲۸. در منحنی لورنز محور افقی نشان دهنده چه چیزی است؟

الف. درصد تجمعی تعداد خانوارها

ب. درصد های درآمدی

ج. تفاضل درصد های درآمدی

د. جمع در صد های درآمدی

۲۹. کدام گزینه در مورد ضریب جینی صحیح است؟

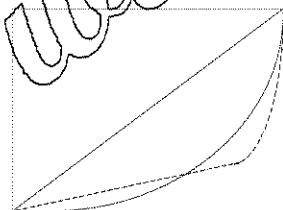
الف. از یک بزرگتر است .

ب. همیشه عددی منفی است.

ج. بین صفر و یک است.

د. قابل محاسبه نیست.

۳۰. با توجه به شکل روبه رو کدام گزینه صحیح است؟



الف. در جامعه ای که منحنی لورنز آن خط پر است در طبقات پایین، درآمد نسبتاً عادلانه تر و در طبقات بالاتر، ناعادلانه تر است.

ب. در جامعه ای که منحنی لورنز آن نقطه چین باشد در طبقات پایین، درآمد عادلانه تر و در طبقات بالاتر ناعادلانه تر است

ج. در جامعه ای که منحنی لورنز آن نقطه چین می باشد در طبقات پایین درآمد نا برابرتر از طبقات بالا است.

د. قابل مقایسه نیست.

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی / کد درس: تجميع : اقتصاد - حسابداری - مدیریت (۱۲۲۱۰۲۸) / بازرگانی ستتی (۱۲۲۱۰۲۸) زمان آزمون (دقیقه): ستتی: ۶۰ تشریحی: —
 تعداد سوالات: ستتی: ۴۰ تشریحی: —

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۳۱. اولین اقتصاددانی که هزینه های خصوصی نهایی و هزینه های اجتماعی را در تولید از هم تفکیک کرد؟

الف. اسمیت ب. رودن ج. نورکس د. پیگو

۳۲. کدام گزینه از فروض نظریه نورکس می باشد؟

الف. در اقتصاد کمبود تقاضای موثر وجود ندارد. ب. عدم مداخله دولت در اقتصاد

ج. تقاضا، عرضه خود را ایجاد می کند. د. اقتصاد باز

۳۳. در نظریه ریکاردو کدام عامل تولیدی در رشد اقتصادی نقش کلیدی دارد؟

الف. سرمایه دار ب. کارگر ج. زمین دار د. مصرف کننده

۳۴. اولین اقتصاددانی که مطالب اقتصاد آزاد را ذکر کرد چه کسی بود؟

الف. ریکاردو ب. مارکس ج. اسمیت د. کینز

۳۵. کدام گزینه راه حلی برای تخصیص بهینه منابع اقتصادی در اقتصاد ایران است؟

الف. استفاده از تعاونیها ب. استفاده از مکانیزم بازار

ج. عدم مداخله دولت د. استفاده از برنامه ریزی اقتصادی

۳۶. کدام گزینه جزء برنامه ریزی از لحاظ وسعت می باشد؟

الف. برنامه ریزی بلند مدت ب. برنامه ریزی ارشادی

ج. برنامه ریزی بخشی د. برنامه ریزی سالانه

۳۷. کدامیک از گزینه های زیر از انواع مدل های برنامه ریزی می باشد؟

الف. مدل اقتصاد سنجی کلان ب. مدل ریاضی

ج. مدل اقتصاد کلان د. مدل اقتصاد خرد

۳۸. ضعف مدل داده - ستاده چیست؟

الف. بیانگر رشد نمی باشد

ج. توزیع درآمد را نشان نمی دهد.

۳۹. یکی از دلایل مهم شکاف اقتصادی بین کشورهای پیشرفته و در حال گذر چیست؟

الف. صنعت ب. فرار مغزها ج. بیکاری د. تورم

۴۰. در کدام یک از آموزشهای زیر افراد براساس علاقه خود در زمانهای فراغت ، از طریق رسانه های جمعی و غیره اطلاعات

کسب می کنند؟

الف. آموزش عالی ب. آموزش دوره ای ج. آموزش غیر رسمی د. آموزش آزاد و همگانی

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

نام درس: اقتصاد کلان - اصول علم اقتصاد (۲)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۶ - حسابداری (ستتی): ۱۲۲۱۰۱۹

جهانگردی (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۳ - اقتصاد - مدیریت دولتی - مدیریت بازرگانی - مدیریت صنعتی - حسابداری - مدیریت جهانگردی (تجمیع): ۱۲۲۱۰۳۲

مجاز است.

استفاده از: --

گد سری سؤال: یک (۱)

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. آقای اکبری تلویزیونی به مبلغ ۸۰۰/۰۰۰ تومان خریداری کرده است. پول خرید تلویزیون جزء کدامیک از مخارج زیر است؟

الف. مخارج مصرفی بی دوام

ب. مخارج سرمایه‌گذاری

ج. مخارج مصرفی با دوام

د. مخارج پس انداز

۲. با توجه به اطلاعات زیر تولید خالص ملی چقدر است؟

مخارج مصرفی = ۲۰

مخارج سرمایه‌گذاری = ۶

مخارج دولت = ۱۲۰

استهلاک = ۴۰

خالص درآمد عوامل تولید از خارج = ۲

الف. ۵۸۰

ب. ۵۴۰

ج. ۶۰۰

د. ۵۶۰

۳. تفاوت بین تولید ناخالص ملی و تولید ناخالص داخلی کدام است؟

الف. مالیاتهای غیر مستقیم

ب. هزینه استهلاک سرمایه

ج. مجموع مالیاتهای مستقیم و غیر مستقیم

د. خالص درآمد عوامل تولید از خارج

۴. کدامیک از گزینه‌های زیر در مورد سرعت گردش پول (V) در اقتصاد صحیح نمی‌باشد؟

الف. V تعداد دفعاتی است که از پول به عنوان وسیله مبادله در یک فاصله زمانی خاص استفاده می‌شود.

ب. در اقتصاد کلاسیک و در تحلیل‌های بلندمدت می‌توان V را ثابت در نظر گرفت.

ج. V نسبت ارزش پولی (اسمی) تولید ناخالص ملی به حجم پول در جریان است.

د. استفاده بیشتر از کارتهای اعتباری V را افزایش می‌دهد.

۵. کدامیک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

الف. $MPC - MPS = 1$ ب. $MPC = MPS$ ج. $MPS - MPC = 1$ د. $MPC + MPS = 1$ ۶. در صورتی که تابع مصرف به شکل $C = 50 + 0.8Y$ و سرمایه‌گذاری مستقل ۲۵۰ واحد باشد، درآمد ملی تعادلی چقدر است؟

الف. ۲۰۰۰

ب. ۱۵۰۰

ج. ۲۵۰۰

د. ۳۰۰۰

۷. در مدل چهار بخشی (اقتصاد باز) افزایش صادرات منجر به:

الف. کاهش درآمد ملی کشور صادر کننده می‌شود.

ب. افزایش درآمد ملی کشور صادر کننده می‌شود.

ج. افزایش درآمد ملی کشور وارد کننده می‌شود.

د. تأثیری بر درآمد ملی کشور وارد کننده ندارد.

۸. نرخي که ارزش فعلی خالص طرح را برابر صفر می‌کند، چه نامیده می‌شود؟

الف. نرخ بهره

ب. نرخ تورم

ج. نرخ تنزیل مجدد

د. نرخ بازده درونی سرمایه

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

نام درس: اقتصاد کلان - اصول علم اقتصاد (۲)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۶ - حسابداری (ستتی): ۱۲۲۱۰۱۹

جهانگردی (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۳ اقتصاد - مدیریت دولتی - مدیریت بازرگانی - مدیریت صنعتی - حسابداری - مدیریت جهانگردی (تجميع): ۱۲۲۱۰۳۲

مجاز است.

استفاده از: --

گد سری سؤال: یک (۱)

۹. اگر $C = 60 + 0.75Y_d$, $I = 250 - 2000r$, $T = G = 24$ باشد معادله IS کدام است؟

الف. $Y = 1264 + 8000r$

ب. $Y = 1264 - 8000r$

ج. $Y = 464 + 2000r$

د. $Y = 464 - 2000r$

۱۰. اگر مخارج دولت افزایش پیدا کند:

الف. منحنی IS به صورت موازی به سمت راست جابجا می شود.ب. منحنی IS به صورت موازی به سمت چپ جابجا می شود.ج. منحنی LM به صورت موازی به سمت راست جابجا می شود.د. منحنی LM به صورت موازی به سمت چپ جابجا می شود.۱۱. در صورتیکه دولت سیاست پولی انقباضی و سیاست مالی انقباضی را توأماً انجام دهد، با توجه به مدل $IS - LM$ کدام گزینه صحیح است؟

الف. نرخ بهره تعادلی کاهش می یابد و درآمد ملی تعادلی افزایش می یابد.

ب. نرخ بهره تعادلی کاهش می یابد و تغییر در درآمد ملی تعادلی مشخص نیست.

ج. تغییر در نرخ بهره افزایش می یابد و درآمد ملی تعادلی افزایش می یابد.

د. نرخ بهره تعادلی کاهش می یابد و درآمد ملی تعادلی کاهش می یابد.

۱۲. در صورتی که عرضه پول افزایش پیدا کند:

الف. منحنی LM به سمت راست جابجا می شود.ب. منحنی LM به سمت چپ جابجا می شود.ج. بر روی منحنی LM به سمت بالا حرکت می کنیم.د. بر روی منحنی LM به سمت پایین حرکت می کنیم.

۱۳. اگر ضریب افزایش سپرده برابر ۴ باشد و ذخایر بانک ۲۰۰۰۰ واحد پولی افزایش یابند، سپرده ها چقدر و در چه جهتی تغییر خواهند کرد؟

الف. ۸۰/۰۰۰، کاهش

ب. ۸۰/۰۰۰، افزایش

ج. ۵۰/۰۰۰، کاهش

د. ۵۰/۰۰۰، افزایش

۱۴. ذخایر ثانویه بانکها دارای کدامیک از ویژگی های زیر نیستند؟

الف. مقدار زیاد

ب. کیفیت بالا

ج. بازار وسیع

د. سررسید کوتاه

۱۵. عملیات بازار باز یعنی :

الف. افزایش یا کاهش وامهای بانک مرکزی به بانکهای تجاری برای کنترل حجم پول در اقتصاد

ب. خرید و فروش اوراق بهادار دولتی برای کنترل حجم پول در اقتصاد

ج. افزایش یا کاهش نرخ ذخیره قانونی برای کنترل حجم پول در اقتصاد

د. ثبات بخشیدن به نظام بانکی و کنترل تورم

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

نام درس: اقتصاد کلان - اصول علم اقتصاد (۲)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۶ - حسابداری (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۹

جهانگردی (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۳ اقتصاد - مدیریت دولتی - مدیریت بازرگانی - مدیریت صنعتی - حسابداری - مدیریت جهانگردی (تجميع): ۱۲۲۱۰۳۲

مجاز است.

استفاده از: --

گد سری سؤال: یک (۱)

۱۶. با توجه به نظریه کینز، چه عاملی باعث می شود دستمزدها کمتر از سطح عمومی قیمت‌ها تغییر یابند؟

الف. انعطاف پذیری قیمت‌ها و دستمزد موجب می شود که قیمت‌ها بیشتر تغییر کنند.

ب. وجود اطلاعات ناقص در بازار موجب می شود که قیمت‌ها کمتر از دستمزد تغییر پیدا کنند.

ج. وجود اطلاعات کامل در بازار موجب می شود که قیمت‌ها شدیداً افزایش یا کاهش پیدا کنند.

د. انعطاف پذیری (چسبندگی) دستمزد موجب می شود که دستمزد نتواند متناسب با قیمت‌ها تغییر کند.

۱۷. اگر مخارج دولت افزایش پیدا کند و دولت برای جبران از طریق بانک مرکزی اقدام به چاپ اسکناس نماید در آن صورت:

الف. منحنی IS به سمت راست منتقل می شود. ب. منحنی LM به سمت راست منتقل می شود.

ج. منحنی تقاضای کل به سمت راست منتقل می شود. د. همه موارد صحیح است.

۱۸. برای کاهش کدام شکل از بیکاری می بایست توانمندی‌های شدید در سطح فعالیت‌های اقتصادی را از بین برد؟

الف. بیکاری اصطکاکی ب. بیکاری ساختاری

ج. بیکاری ادواری د. بیکاری پنهان

۱۹. کدام گزینه زیر از ابزارهای سیاست پولی به حساب می آید؟

الف. نرخ بهره - مخارج دولت ب. مالیات - نرخ بهره

ج. نرخ بهره - نرخ ذخیره قانونی د. مالیات - مخارج دولت

۲۰. اگر در یک اقتصاد ساده دو بخشی، میل نهایی به پس انداز برابر $0/25$ و مصرف مستقل برابر 200 باشد تابع پس انداز کدام

گزینه است؟

ب. $S = 200 + 0/25 Y$

الف. $S = -200 + 0/25 Y$

د. $S = 200 + 0/75 Y$

ج. $S = -200 + 0/75 Y$

۲۱. اگر همزمان مالیات‌ها و مخارج دولت به یک اندازه و به میزان 50 واحد پولی افزایش یابد، درآمد ملی تعادلی چه تغییریخواهد کرد؟ ($MPC = 0/8$)ب. 50 واحد پولی کاهش می یابد.الف. 50 واحد پولی افزایش می یابد.د. 250 واحد پولی کاهش می یابد.ج. 250 واحد پولی افزایش می یابد.

۲۲. جریان نشت (هرز) در اقتصاد سه بخشی است؟

ب. $I + G$

الف. $I + S$

د. $S + T + M$

ج. $S + T$

۲۳. کسری بودجه‌ای که ناشی از رکود اقتصادی یا کاهش فعالیت‌های اقتصادی باشد چه نامیده می شود؟

ب. کسری بودجه ادواری

الف. کسری بودجه نهادی

د. کسری بودجه اصطکاکی

ج. کسری بودجه ساختاری

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

نام درس: اقتصاد کلان - اصول علم اقتصاد (۲)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۶ - حسابداری (ستتی): ۱۲۲۱۰۱۹

جهانگردی (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۳ اقتصاد - مدیریت دولتی - مدیریت بازرگانی - مدیریت صنعتی - حسابداری - مدیریت جهانگردی (تجميع): ۱۲۲۱۰۳۲

مجاز است.

استفاده از: --

گد سری سؤال: یک (۱)

۲۴. اگر بانک مرکزی بخواهد عرضه پول را افزایش دهد باید:

- الف. نرخ ذخیره قانونی را کاهش دهد.
ب. نرخ تنزیل مجدد را افزایش می دهد.
ج. مالیات ها را افزایش می دهد.
د. قدرت وام دهی بانکهای تجاری را کاهش می دهد.

۲۵. از نظر پیروان کینز کدامیک از اهداف سیاسی مالی نمی باشد؟

- الف. تخصیص ب. توزیع ج. تنزیل د. تثبیت

۲۶. در دیدگاه کلاسیک ها چنانچه سرعت گردش پول ۱۵ و حجم پول در اقتصاد ۸۰۰ میلیارد ریال باشد، تولید ناخالص ملی اسمی (GNP) برابر است با:

- الف. ۱۲۰۰۰ ب. ۱۰۰۰۰ ج. ۱۵۰۰۰ د. ۸۰۰۰

۲۷. کدامیک از موارد نشان دهنده اتخاذ سیاست مالی انبساطی است؟

- الف. کاهش پرداخت های انتقالی
ب. افزایش مالیات ها
ج. افزایش مخارج دولتی
د. کاهش سرمایه گذاری

۲۸. منحنی IS، مفهوم

الف. تعادل سرمایه گذاری برنامه ریزی شده و پس انداز است که ارتباط منفی بین سرمایه گذاری و سطح درآمد را بیان می کند.

ب. تعادل در بازار کالا است که ارتباط منفی بین نرخ بهره و سطح درآمد تعادلی را بیان می کند.

ج. برابری پس انداز و سرمایه گذاری است که ارتباط مثبت بین نرخ بهره و سطح درآمد را بیان می کند.

د. تعادل در بازار کالا است که هیچ رابطه ای با نرخ بهره و سطح درآمد ندارد.

۲۹. چنانچه بانک مرکزی جهت مقابله با تورم به فروش اوراق قرضه دولتی مبادرت ورزد، این عمل چه سیاستی نامیده می شود؟

- الف. سیاست مالی انبساطی
ب. سیاست مالی انقباضی
ج. سیاست پولی انبساطی
د. سیاست پولی انقباضی

۳۰. انتظارات تورمی چه تأثیری بر روی منحنی فیلیپس در کوتاه مدت دارد؟

- الف. باعث انتقال منحنی به سمت پایین و چپ می گردد.
ب. باعث انتقال منحنی به سمت بالا و راست می گردد.
ج. باعث حرکت بر روی منحنی به سمت بالا می گردد.
د. تغییری در منحنی ایجاد نخواهد کرد.

۳۱. کدامیک از اقتصاددانان معتقد است در بلندمدت اگر دولت در اقتصاد مداخله نکند اقتصاد به سمت نرخ های طبیعی تولید و بیکاری حرکت خواهد کرد و بخش خصوصی در اقتصاد ضربه گیر یا خود متعادل کننده می باشد؟

- الف. اسمیت ب. فریدمن ج. لوکاس د. کینز

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

نام درس: اقتصاد کلان - اصول علم اقتصاد (۲)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۶ - حسابداری (ستتی): ۱۲۲۱۰۱۹

جهانگردی (ستتی): ۱۲۲۱۰۰۳ - اقتصاد - مدیریت دولتی - مدیریت بازرگانی - مدیریت صنعتی - حسابداری - مدیریت جهانگردی (تجميع): ۱۲۲۱۰۳۲

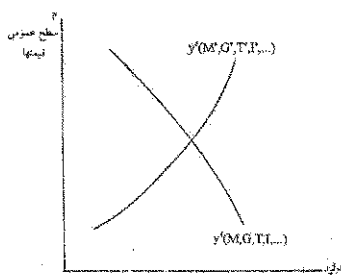
مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۳۲. هنگامیکه رابطه بین پول و تولید ناخالص ملی رابطه‌ای باثبات باشد کدام استراتژی جهت اجرای سیاست پولی مطلوبتر است؟

- الف. استراتژی هدف قرار دادن نرخ بهره
ب. استراتژی هدف قرار دادن سطح اعتبارات
ج. استراتژی انتظارات منقی
د. استراتژی هدف قرار دادن غیر مستقیم عرضه پول



۳۳. نمودار روبه‌رو مربوط به کدام گروه از اقتصاددانان می‌باشد؟

- الف. پیروان کینز
ب. پول گرایان
ج. کلاسیک‌ها
د. کلاسیک‌های جدید

۳۴. در بازار کار کلاسیک‌ها چنانچه سطح قیمت‌ها به دو برابر افزایش یافته و دستمزد اسمی ثابت باشد چه تغییری در دستمزد حقیقی و وضعیت تعادل ایجاد خواهد شد؟

- الف. دستمزد حقیقی به دو برابر افزایش یافته و در اقتصاد مازاد تقاضا ایجاد خواهد شد.
ب. دستمزد حقیقی به نصف کاهش یافته و در اقتصاد مازاد عرضه ایجاد خواهد شد.
ج. دستمزد حقیقی به نصف کاهش یافته و در اقتصاد مازاد تقاضا ایجاد خواهد شد.
د. دستمزد حقیقی به دو برابر افزایش یافته و در اقتصاد مازاد عرضه ایجاد خواهد شد.

۳۵. کدام روش جزو روش‌های محاسبه GNP نمی‌باشد؟

- الف. توزیع
ب. مخارج
ج. درآمد
د. تولید

۳۶. کدام روش محاسبه GNP «ارزش افزوده» نیز نامیده می‌شود؟

- الف. توزیع
ب. مخارج
ج. درآمد
د. تولید

۳۷. سرمایه‌گذاری شامل کدامیک از اقلام زیر نیست؟

- الف. خرید ماشین آلات و تجهیزات
ب. خرید سکه بهار آزادی
ج. افزایش موجودی انبار
د. ساختمان واحدهای مسکونی

۳۸. از نظر کلاسیک‌ها، منحنی عرضه کل چه شکلی است؟

- الف. صعودی
ب. نزولی
ج. عمودی
د. افقی

۳۹. اگر میل نهایی به مصرف برابر $0/2$ باشد، ضریب افزایش مالیات‌ها چند است؟

- الف. $0/25$
ب. $0/5$
ج. $0/75$
د. 1

۴۰. اگر سرمایه‌گذاری در کشوری ۲۰۰ واحد افزایش یابد، درآمد ملی چه تغییری می‌کند با فرض اینکه $MPS = 0/5$ باشد:

- الف. ۴۰۰ واحد افزایش می‌یابد.
ب. ۴۰۰ واحد کاهش می‌یابد.
ج. ۱۰۰ واحد افزایش می‌یابد.
د. ۱۰۰ واحد کاهش می‌یابد.

نام درس: مبانی و اصول سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت - اصول سازمان و مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: دولتی، صنعتی، بازرگانی، جهانگردی، اقتصاد و حسابداری (تجمیع) ۱۲۲۱۰۳۳، کتابداری ۱۲۱۸۰۹۶ **زمان آزمون (دقیقه):** ۶۰ **تشریحی:** ۶۰
مدیریت جهانگردی (سنتی) (۱۲۱۸۰۰۷ - مدیریت دولتی (سنتی و جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۰۲۶) - مدیریت بازرگانی (سنتی)، اجرایی و MBA (جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۱۱۸)
اقتصاد (سنتی): (۱۲۱۸۱۸۲) - فناوری اطلاعات (سنتی و تجمیع: ۱۲۱۸۰۹۹) - صنایع (سنتی و تجمیع: ۱۲۱۸۱۰۲) - مدیریت صنعتی (سنتی: ۱۲۱۸۰۶۴)، علوم کامپیوتر ۱۲۱۸۱۰۱
علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی): ۱۲۲۲۱۴۵، برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه: ۱۲۲۲۱۸۷ - حسابداری (سنتی: ۱۲۱۸۰۹۱) - مدیریت دولتی (سنتی) ۱۲۱۸۰۲۶
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: —** **مجاز است.**

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. کدامیک از عوامل محیطی ذیل به طور مستقیم بر سازمان تاثیر دارد؟
 الف. فناوری ب. اجتماعی ج. اقتصادی د. اتحادیه های کارگری
۲. مدیران عالی به مهارت‌های نیاز بیشتر و به مهارت‌های نیاز کمتری دارند.
 الف. ادراکی، انسانی ب. ادراکی، فنی ج. فنی، ادراکی د. انسانی، ادراکی
۳. آشوب زدایی جزو کدام طبقه از نقش‌های مدیریتی است؟
 الف. ارتباطی ب. تصمیم گیری ج. اطلاعاتی د. رهبری
۴. اینکه هر عضو سازمان فقط باید از یک مقام بالاتر دستور بگیرد، جزو کدام اصل مدیریت امور اداری است؟
 الف. وحدت جهت ب. وحدت فرماندهی ج. سلسله مراتب د. نظم
۵. به زعم مارکس وبر سه طریقی که به اختیار مشروعیت می بخشد عبارتند از:
 الف. سنتی، شخصیتی، کاریزما ب. سنتی، شخصیتی، عقلایی ج. شخصیتی، عقلایی، قانونی د. سنتی، عقلایی، قانونی
۶. انجام تصمیمات برنامه ریزی شده بیشتر توسط چه مدیرانی اتخاذ می گردد؟
 الف. عالی ب. میانی ج. عملیاتی د. عالی و میانی
۷. کدام یک از ابزارهای ذیل جزو ابزارهای کمی در تصمیم گیری محسوب نمی‌شود؟
 الف. خبرگی ب. ماتریس سود ج. تحلیل نقطه سربه سر د. درخت تصمیم
۸. کدام یک از موارد ذیل جزو اصول روش طوفان مغزی به حساب نمی‌آید؟
 الف. کمیت ایده ها واجد اهمیت است ب. پذیرش بهتر عقاید رادیکالی تر ج. انتقاد از ایده های نامربوط د. تشویق اصلاح عقاید دیگران
۹. کدام یک از گزینه های ذیل ترتیب صحیح سطوح اهداف را نشان می دهد؟
 الف. راهبردی، عملیاتی، راهکاری ب. راهبردی، راهکاری، عملیاتی ج. راهکاری، عملیاتی، راهبردی د. راهکاری، راهبردی، عملیاتی
۱۰. برنامه های یکباری و برنامه های بلندمدت به ترتیب جزو کدام بعد از ابعاد اصلی برنامه ها محسوب می شوند؟
 الف. سطح، استمرار ب. استمرار، سطح ج. استمرار، زمان د. زمان، استمرار
۱۱. کدام یک از ویژگیهای ذیل جزو ویژگیهای ساختار رسمی نیست؟
 الف. واقعی بودن ب. آرمانی بودن ج. غیر شخصی بودن د. مکتوب بودن روابط

نام درس: مبانی و اصول سازمان و مدیریت - اصول مدیریت - مبانی مدیریت - اصول سازمان و مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: دولتی، صنعتی، بازرگانی، جهانگردی، اقتصاد و حسابداری (تجمیع) ۱۲۲۱۰۳۳، کتابداری ۱۲۱۸۰۹۶
تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —
 مدیریت جهانگردی (سنتی) ۱۲۱۸۰۰۷ - مدیریت دولتی (سنتی و جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۰۲۶) - مدیریت بازرگانی (سنتی)، اجرایی و MBA (جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۱۱۸)
 اقتصاد (سنتی: ۱۲۱۸۱۸۲) - فناوری اطلاعات (سنتی و تجمیع: ۱۲۱۸۰۹۹) - صنایع (سنتی و تجمیع: ۱۲۱۸۱۰۲) - مدیریت صنعتی (سنتی: ۱۲۱۸۰۶۴)، علوم کامپیوتر ۱۲۱۸۱۰۱
 علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی: ۱۲۲۲۱۴۵، برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه: ۱۲۲۲۱۸۷) - حسابداری (سنتی: ۱۲۱۸۰۹۱) - مدیریت دولتی (سنتی) ۱۲۱۸۰۲۶
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: —** **مجاز است.**

۱۲. کدام یک از روشهای ذیل جزو سازماندهی در ساختارهای سنتی است؟

- الف. سازمان بر مبنای پروژه
 ب. سازمان ماتریسی
 ج. ساختار ادوکراسی
 د. سازمان بر مبنای عملیات

۱۳. سازمان ماتریسی ترکیبی از سازمان بر مبنای و است.

- الف. وظیفه - پروژه
 ب. پروژه - منطقه عملیات
 ج. محصول - پروژه
 د. پروژه - نوع مشتری

۱۴. اصول مطرح در زنجیره فرماندهی کدامند؟

- الف. وحدت فرماندهی، وحدت جهت
 ب. وحدت فرماندهی، سلسله مراتب
 ج. وحدت جهت، سلسله مراتب
 د. وحدت فرماندهی، وحدت رویه

۱۵. هر چه استاندارد کار و سطح مهارت بالاتر باشد، حیطه نظارت و است.

- الف. گسترده تر، گسترده تر
 ب. گسترده تر، محدودتر
 ج. محدودتر، گسترده تر
 د. محدودتر، محدودتر

۱۶. کدام یک از قدرتهای ذیل جزو منابع قدرت فردی است؟

- الف. پاداش
 ب. مشروعیت
 ج. تنبیه
 د. تخصص

۱۷. کدامیک از موارد ذیل جزو اصول واگذاری اختیار نیست؟

- الف. واگذاری بخشی اختیار
 ب. سلب مسئولیت از واگذارنده
 ج. قابل فسخ بودن واگذاری اختیار
 د. حفظ تناسب بین اختیار و مسئولیت

۱۸. وظایف صف و ستاد در یک سازمان وظایفی هستند که به طور و بر تامین هدفهای آن سازمان تاثیر می گذارند.

- الف. مستقیم، مستقیم
 ب. مستقیم، غیر مستقیم
 ج. غیر مستقیم، مستقیم
 د. غیر مستقیم، غیر مستقیم

۱۹. این نوع هماهنگی بیشتر در سازمانهایی که واحدهای خدماتی متمرکز دارند، تحقق می یابد؟

- الف. عمودی از بالا به پایین
 ب. عمودی از پایین به بالا
 ج. افقی
 د. مورب

۲۰. ماهیت نیازهای اولیه و ماهیت نیازهای ثانویه است.

- الف. اجتماعی، روانی
 ب. زیستی، اجتماعی
 ج. اجتماعی، زیستی
 د. روانی، اجتماعی

۲۱. کدامیک از نظریه های ذیل جزو نظریه های ابتدایی انگیزش محسوب نمی شوند؟

- الف. الگوی روابط انسانی
 ب. الگوی منابع انسانی

نام درس: مبانی و اصول سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت - اصول سازمان و مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: دولتی، صنعتی، بازرگانی، جهانگردی، اقتصاد و حسابداری (تجمیع) ۱۲۲۱۰۳۳، کتابداری ۱۲۱۸۰۹۶ **زمان آزمون (دقیقه):** ۶۰ **تشریحی:** ۶۰
تعداد سوالات: تستی: ۴۰ **تشریحی:** ۶۰
مدیریت جهانگردی (سنتی) (۱۲۱۸۰۰۷) - مدیریت دولتی (سنتی و جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۰۲۶) - مدیریت بازرگانی (سنتی)، اجرایی و MBA (جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۱۱۸)
اقتصاد (سنتی: ۱۲۱۸۱۸۲) - فناوری اطلاعات (سنتی و تجمیع: ۱۲۱۸۰۹۹) - صنایع (سنتی و تجمیع: ۱۲۱۸۱۰۲) - مدیریت صنعتی (سنتی: ۱۲۱۸۰۶۴)، علوم کامپیوتر ۱۲۱۸۱۰۱
علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی: ۱۲۲۲۱۴۵، برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه: ۱۲۲۲۱۸۷) - حسابداری (سنتی: ۱۲۱۸۰۹۱) - مدیریت دولتی (سنتی) ۱۲۱۸۰۲۶
کد سری سوال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

د. نظریه محتوایی

ج. نظریه x و Y

www.Sanjesh3.com

نام درس: مبانی و اصول سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت - اصول سازمان و مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت
رشته تحصیلی / گد درس: دولتی، صنعتی، بازرگانی، جهانگردی، اقتصاد و حسابداری (تجمیع) ۱۲۲۱۰۳۳، کتابداری ۱۲۱۸۰۹۶ **زمان آزمون (دقیقه):** ۶۰ **تشریحی:** —
مدیریت جهانگردی (سنتی) (۱۲۱۸۰۰۷) - مدیریت دولتی (سنتی و جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۰۲۶) - مدیریت بازرگانی (سنتی)، اجرایی و MBA (جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۱۱۸)
اقتصاد (سنتی): (۱۲۱۸۱۸۲) - فناوری اطلاعات (سنتی و تجمیع: ۱۲۱۸۰۹۹) - صنایع (سنتی و تجمیع: ۱۲۱۸۱۰۲) - مدیریت صنعتی (سنتی: ۱۲۱۸۰۶۴)، علوم کامپیوتر ۱۲۱۸۱۰۱
علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی): ۱۲۲۲۱۴۵، برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه: ۱۲۲۲۱۸۷ - حسابداری (سنتی: ۱۲۱۸۰۹۱) - مدیریت دولتی (سنتی) ۱۲۱۸۰۲۶
گد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: —** **مجاز است.**

۲۲. کدام یک از موارد ذیل جزو فرضیه های اساسی مبتنی بر سلسله مراتب نیازهای مازلو نیست؟

الف. نیاز ارضا شده برانگیزاننده نیست

ب. پیچیدم بودن شبکه نیازها

ج. ارضای نیازهای سطح پایین قبل از نیازهای سطح بالا

د. وجود راههای کمتری برای ارضای نیازهای سطح پایین به نیازهای سطح بالا

۲۳. کدامیک از نیازهای ذیل جزو نظریه نیازهای اکتسابی است؟

الف. موفقیت، وابستگی، قدرت

ج. قدرت، رقابت، وابستگی

۲۴. کدامیک از نظریه های ذیل جزو نظریه های محتوایی انگیزش است؟

الف. برابری ب. انتظار ج. استاد د. نیازهای اکتسابی

۲۵. مدیریت باشگاهی سبک کدامیک از مدیران است؟

الف. توجه زیاد به تولید و انسان

ب. توجه متوسط به تولید و انسان

ج. توجه زیاد به تولید و توجه کم به انسان

د. توجه کم به تولید و توجه زیاد به انسان

۲۶. هر گاه کارکنان از نظر سطح بلوغ در حد متوسط باشند کدام سبک های ذیل مناسب برخورد با آنهاست؟

الف. متقاعدکننده و مشارکتی

ب. آمرانه و مشارکتی

ج. آمرانه و متقاعدکننده

د. مشارکتی و تفویضی

۲۷. کدام یک از شبکه های ارتباطی ذیل جزو شبکه های غیرمتمرکز ارتباطات رسمی به حساب می آید؟

الف. زنجیره ای ب. حلقه ای ج. Y شکل د. ستاره ای

۲۸. در کدام شبکه از شبکه ارتباط سازمان غیر رسمی یکی از اعضای سازمان خبری را به فرد دیگر و آن هم به فرد ثالث می دهد؟

الف. رشته ای ب. تابشی ج. تصادفی د. خوشه ای

۲۹. نظارت آینده نگر کنترل را از طریق و نظارت گذشته نگر کنترل را از طریق عملی می سازد.

الف. داده، داده ب. داده، ستانده ج. ستانده، داده د. ستانده، ستانده

۳۰. کدام یک از گزینه های ذیل مراحل فرایند خلاقیت را به طور مناسب نشان می دهد؟

الف. آمادگی، اشراق، نهفتگی، اثبات

ج. آمادگی، نهفتگی، اشراق، اثبات

۳۱. تعریف اهداف سازمان جزو کدامیک از وظایف مدیران به شمار می رود؟

الف. برنامه ریزی ب. سازماندهی ج. هدایت د. نظارت

۳۲. بر اساس نظریه مدیریت اداری، نظارت جزو کدامیک از تواناییهای مورد نیاز مدیران است؟

نام درس: مبانی و اصول سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت - اصول سازمان و مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: دولتی، صنعتی، بازرگانی، جهانگردی، اقتصاد و حسابداری (تجمیع) ۱۲۲۱۰۳۳، کتابداری ۱۲۱۸۰۹۶
تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —
 مدیریت جهانگردی (سنتی) ۱۲۱۸۰۰۷ - مدیریت دولتی (سنتی و جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۰۲۶) - مدیریت بازرگانی (سنتی)، اجرایی و MBA (جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۱۱۸)
 اقتصاد (سنتی: ۱۲۱۸۱۸۲) - فناوری اطلاعات (سنتی و تجمیع: ۱۲۱۸۰۹۹) - صنایع (سنتی و تجمیع: ۱۲۱۸۱۰۲) - مدیریت صنعتی (سنتی: ۱۲۱۸۰۶۴)، علوم کامپیوتر ۱۲۱۸۱۰۱
 علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی: ۱۲۲۲۱۴۵، برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه: ۱۲۲۲۱۸۷) - حسابداری (سنتی: ۱۲۱۸۰۹۱) - مدیریت دولتی (سنتی) ۱۲۱۸۰۲۶
کد سری سوال: یک (۱) **استفاده از: —** **مجاز است.**

د. تخصصی

ج. فنی

ب. خاص

الف. عام

www.Sanjesh3.com

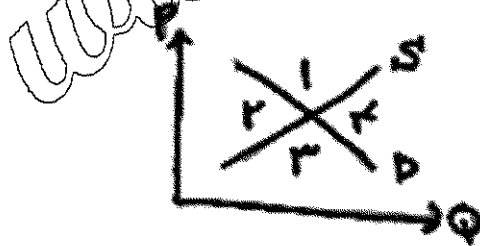
نام درس: مبانی و اصول سازمان و مدیریت - اصول و مبانی مدیریت - اصول سازمان و مدیریت - مبانی سازمان و مدیریت
رشته تحصیلی / کد درس: دولتی، صنعتی، بازرگانی، جهانگردی، اقتصاد و حسابداری (تجمیع) ۱۲۲۱۰۳۳، کتابداری ۱۲۱۸۰۹۶ **زمان آزمون (دقیقه):** ۶۰ **تشریحی:** ۶۰
مدیریت جهانگردی (ست) (۱۲۱۸۰۰۷) - مدیریت دولتی (ست) و جبرانی ارشد: (۱۲۱۸۰۲۶) - مدیریت بازرگانی (ست)، اجرایی و MBA (جبرانی ارشد: ۱۲۱۸۱۱۸)
اقتصاد (ست): (۱۲۱۸۱۸۲) - فناوری اطلاعات (ست) و تجمیع: (۱۲۱۸۰۹۹) - صنایع (ست) و تجمیع: (۱۲۱۸۱۰۲) - مدیریت صنعتی (ست): (۱۲۱۸۰۶۴)، علوم کامپیوتر ۱۲۱۸۱۰۱
علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی: ۱۲۲۲۱۴۵، برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه: ۱۲۲۲۱۸۷) - حسابداری (ست): (۱۲۱۸۰۹۱) - مدیریت دولتی (ست): (۱۲۱۸۰۲۶)
کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

۳۳. کدامیک از گزینه های ذیل اندیشه منبعث از نهضت روابط انسانی را به طور صحیح نشان می دهد؟
- الف. احیاء حرمت و منزلت مادی انسان
 ج. شناخت اهمیت و جایگاه فردی در محیط کار
 ب. استفاده از مشارکت فردی در مدیریت و تصمیم گیری
 د. تجدید نظر اهداف سازمان در جهت رفاه کارکنان
۳۴. مطرح نمودن عقلانیت محدود در تصمیم گیری مربوط به کدام مدل تصمیم گیری است؟
- الف. کلاسیک
 ب. اداری
 ج. ساختاری
 د. عینی
۳۵. در فرایند برنامه ریزی سازمانی، کدام مرحله در صدر قرار دارد؟
- الف. تعیین اهداف
 ب. تعیین استراتژی
 ج. تعیین سیاستها
 د. تعیین مأموریت
۳۶. کدامیک از برنامه های ذیل جزو برنامه های یکباری به حساب می آیند؟
- الف. طرح
 ب. خط مشی
 ج. روش
 د. قوانین
۳۷. در مدیریت بر مبنای هدف، اهداف راهبردی و نیز توسط کدام سطح یا سطوح از مدیریت تعیین می شود؟
- الف. عالی
 ب. میانی
 ج. عملیاتی
 د. عالی و میانی
۳۸. کدامیک از نشانگرهای ذیل در فن برنامه ریزی پرت نیاز به مزین و زمان ندارد؟
- الف. فعالیت
 ب. رویداد
 ج. مسیر بحرانی
 د. عملکرد
۳۹. کدامیک از ویژگیهای ذیل جزو ویژگیهای ساختار ادھوکراسی نیست؟
- الف. اختیارات غیر متمرکز
 ج. گروههای کاری موقتی
 ب. تصمیم گیری مستقل
 د. گروههای کاری رسمی
۴۰. ستادی که وظیفه اصلی آن ها طراحی عملیات است جزو کدام دسته از انواع ستاد می باشد؟
- الف. عمومی
 ب. شخصی
 ج. سازمانی
 د. تخصصی

نام درس: اقتصاد خرد - اصول علم اقتصاد ۱
 رشته تحصیلی / کد درس: (تجميع) اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - (۱۲۲۱۰۳۶) - حسابداری ستى (۱۲۲۱۰۱۸) -
 جهانگردى ستى (۱۲۱۸۰۰۴) - دولتى ستى (۱۲۲۱۰۰۵)
 کد سرى سؤال: یک (۱) استفاده از: --- مجاز است.

تنها با یاد اوست که دلها آرام می گیرد.

- کدام گزینه جمله روبرو را تکمیل می کند؟ یک بیان قراردادی یک نظریه است.
 الف. تعریف ب. مدل ج. متغیر د. فرضیه
- در کدام بازار، خانوار عرضه کننده است؟
 الف. بازار رقابت کامل ب. بازار انحصاری ج. بازار نهاده د. بازار ستاده
- اگر هزینه تولید افزایش یابد:
 الف. منحنی عرضه به سمت چپ منتقل می شود.
 ب. منحنی عرضه به سمت راست منتقل می شود.
 ج. منحنی تقاضا به سمت چپ منتقل می شود.
 د. منحنی تقاضا به سمت راست منتقل می شود.
- شرط حداکثر شدن مطلوبیت مصرف کننده کدام است؟
 الف. $\frac{P_x}{P_y} = \frac{Mu_y}{Mu_x}$
 ب. $\frac{P_x}{P_y} = \frac{Mu_x}{Mu_y}$
 ج. $\frac{P_x}{Mu_x} = \frac{Mu_y}{P_y}$
 د. $P_x = Mu_x$
- شیب منحنی امکانات تولید معمولاً چگونه است؟
 الف. منفی ب. مثبت ج. صفر د. بینهایت
- در شکل مقابل، کدام ناحیه نشان دهنده مازاد تقاضا است؟
 الف. ۱
 ب. ۲
 ج. ۳
 د. ۴



- کدام اصل قانون اساسی، اقتصاد ایران را به سه بخش دولتی، خصوصی و تعاونی تقسیم می کند؟
 الف. اصل سوم ب. اصل بیست و هفتم ج. اصل سیام د. اصل چهل و چهارم
- در کدام سیستم اقتصادی، دولت نقش عمده ای را ایفا می کند؟
 الف. بازار آزاد ب. سرمایه داری ج. اقتصاد با برنامه ریزی متمرکز د. مختلط

تعداد سوالات: تستى: ۴۰ تشریحى: —

زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۹۰ تشریحى: —

نام درس: اقتصاد خرد - اصول علم اقتصاد ۱

رشته تحصیلى / گد درس: (تجميع) اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - (۱۲۲۱۰۳۶) - حسابداری ستى (۱۲۲۱۰۱۸) -

جهانگردى ستى (۱۲۱۸۰۰۴) - دولتى ستى (۱۲۲۱۰۰۵)

گد سرى سؤال: یک (۱) استفاده از: —

مجاز است.

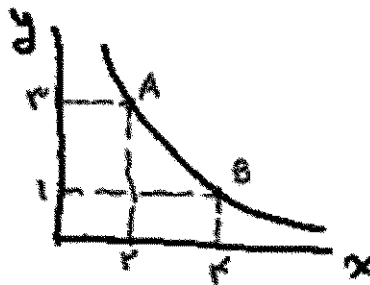
۹. در شکل مقابل MRS چند است؟

الف. ۵/۰

ب. ۵/۱

ج. ۱

د. ۲



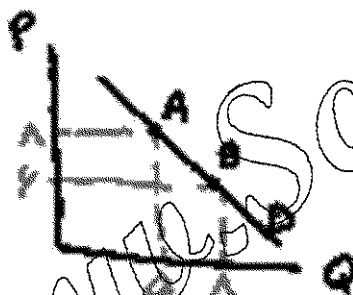
۱۰. در شکل مقابل، کشش قیمتی تقاضا در نقطه A کدام است؟

الف. ۴/۲

ب. ۲۴/۰

ج. ۵/۰

د. ۵/۱



۱۱. واحد مصرف در یک سیستم اقتصادی چه نام دارد؟

الف. بنگاه

ب. دولت

ج. مردم

د. خانوار

۱۲. خانوارها و بنگاه در چند بازار اساسی با یکدیگر روبرو می‌شوند؟

الف. ۱

ب. ۲

ج. ۳

د. ۴

۱۳. کدام گزینه باعث جابجایی منحنی تقاضای پرتقال به سمت راست می‌شود؟

الف. افزایش قیمت پرتقال

ب. کاهش درآمد مصرف کننده

ج. کاهش قیمت پرتقال

د. افزایش درآمد مصرف کننده

نام درس: اقتصاد خرد - اصول علم اقتصاد ۱
 رشته تحصیلی / کد درس: (تجميع) اقتصاد - حسابداری - مدیریت - (۱۲۲۱۰۳۶) - حسابداری ستی (۱۲۲۱۰۱۸) -
 جهانگردی ستی (۱۲۱۸۰۰۴) - دولتی ستی (۱۲۲۱۰۰۵)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: --- مجاز است.

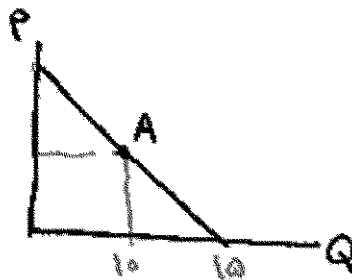
۱۴. در شکل مقابل، کشش قیمتی در تقاضا در نقطه A کدام است؟

الف. ۰/۲۵

ب. ۰/۵

ج. ۱

د. ۱/۵



۱۵. اگر قیمت کالای X برابر ۲، قیمت Y برابر ۲ باشد، شیب خط بودجه چقدر است؟ ($I=10$ در آمد)

د. $-\frac{3}{2}$

ج. $-\frac{2}{3}$

ب. $\frac{3}{2}$

الف. $\frac{2}{3}$

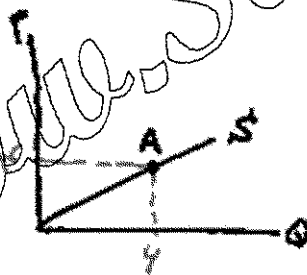
۱۶. در شکل مقابل، کشش قیمتی عرضه در نقطه A کدام است؟

الف. $\frac{4}{6}$

ب. $\frac{6}{4}$

ج. ۱

د. ۲/۵



۱۷. یکی از دلایل منفی بودن شیب منحنی تقاضا کدام گزینه است؟

ب. نزولی بودن مطلوبیت کل

الف. نزولی بودن مطلوبیت نهایی

د. صعودی بودن مطلوبیت کل

ج. صعودی بودن مطلوبیت نهایی

۱۸. کدام گزینه در مورد منحنی بی تفاوتی صحیح است؟

ب. نسبت به مرکز مختصات مقعر است

الف. نسبت به مرکز مختصات محدب است

د. شبیه منحنی عرضه است

ج. صعودی است

نام درس: اقتصاد خرد- اصول علم اقتصاد ۱

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

رشته تحصیلی / گد درس: (تجميع) اقتصاد- حسابدارى- مدير يتها- (۱۲۲۱۰۳۶)- حسابدارى ستى (۱۲۲۱۰۱۸)-

زمان ازمون (دقيقه): تستي: ۹۰ تشریحي: —

جهانگردی سستی (۱۲۱۸۰۰۴) - دولتی سستی (۱۲۲۱۰۰۵)

کُد سری سوال: یک (۱) استفاده از: —

مجاز است.

۱۹. آنچه نهاده‌ها را به ستاده‌ها مربوط می‌کند، کدام گزینه است؟

الف. تولید نهایی ب. تکنیک تولید ج. تابع هزینه د. تولید کل

۲۰. هنگامیکه تولید کل حداکثر است، تولید نهایی چه وضعیتی دارد؟

الف. مثبت است. ب. منفی است. ج. حداکثر است. د. صفر است.

۲۱. ششم منحنی تولید یکسان برابر با کدام گزینه است؟

الف. MRTS ب. MRS ج. $\frac{K}{L}$ د. $\frac{MP_L}{TP_L}$

۲۲. معمولاً نرخ نهایی تکلیفی جانشینی چگونه است؟

الف. ثابت است. ب. صعودی است. ج. نزولی است. د. صفر است.

۲۳. کدام گزینه زیر، می‌تواند کشش در آمیزی یک کالای بست باشد؟

الف. ١. ب. ١/٥. ج. ٢٢. د. ٢-٢.

۲۴. اگر دولت قیمت بنزین را گران کند درآمدش زیاد می‌شود. زیرا:

الف. بنزین کالای باکشش است. ب. بنزین کالای دارای کشش واحد است.

ج. بنزین کالای کم‌کشش است. د. بنزین کالای غیر ضروری است.

۲۵. در شکل مقابل، کدام نقطه بیشترین مقدار تولد متوسط نیروی کار (APL) را دارد؟

الف. A.

B. ۱۰

C. 2.

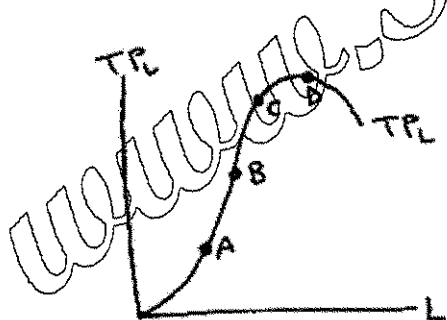
D. 3

۲۶. درآمد فردی دو برابر شده است. به همین خاطر تقاضای او برای چلوکباب سه برابر شده است، کشش درآمدی این فرد چقدر است؟

الف. $\frac{2}{3}$ ب. $\frac{4}{3}$ ج. $\frac{2}{4}$ د. $\frac{3}{4}$

۲۷. اگر دو کالای X و Y هیچ ارتباطی با یکدیگر نداشته باشند، کشش متقابل آنها چند است؟

الف. مثبت است. ب. واحد است. ج. منفی است. د. صفر است.



نام درس: اقتصاد خرد - اصول علم اقتصاد ۱
 رشته تحصیلی / کد درس: (تجميع) اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - (۱۲۲۱۰۳۶) - حسابداری ستی (۱۲۲۱۰۱۸) -
 جهانگردی ستی (۱۲۱۸۰۰۴) - دولتی ستی (۱۲۲۱۰۰۵)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: --- مجاز است.

۲۸. کدام منحنی هزینه همواره نزولی است؟
 الف. MC ب. AFC ج. TFC د. AVC
۲۹. کدام منحنی هزینه زیر همواره موازی منحنی هزینه کل است؟
 الف. AFC ب. AVC ج. MC د. TVC
۳۰. کدام منحنی از نقطه حداقل منحنی هزینه متوسط عبور می‌کند؟
 الف. MC ب. AFC ج. AVC د. TC
۳۱. فاصله بین منحنی AVC و AFC برابر کدام گزینه است؟
 الف. TFC ب. MC ج. TC د. AFC
۳۲. در کدام مرحله تولید در طول زمان، هنگام برای به دست آوردن بیشترین مقدار سود تولید را متوقف می‌کند؟
 الف. مرحله اول ب. مرحله دوم ج. مرحله سوم د. مرحله چهارم
۳۳. بازار کدام گزینه، بیشتر به بازار رقابت کامل نزدیک است؟
 الف. خودرو ج. محصولات کشاورزی
 ب. خط تلفن همراه د. مسکن
۳۴. در بلند مدت سود بنگاه رقابت کامل چگونه است؟
 الف. صفر است. ب. مثبت است. ج. منفی است. د. مشخص نیست.
۳۵. نقطه تعطیلی بنگاه، کدام گزینه است؟
 الف. $Min AC$ ب. $Min MC$ ج. $Min AVC$ د. $Min AFC$
۳۶. عوامل تولید را دو برابر کردیم، تولید نیز دو برابر شد. صرفه به مقیاس چگونه است؟
 الف. افزایشی ب. کاهشى ج. ثابت د. ابتدا افزایشى سپس کاهشى
۳۷. دامپینگ مربوط به کدام گزینه است؟
 الف. بازار انحصاری ج. تقاضای صادرات
 ب. تبعیض قیمت در خارج کشور د. بازار رقابت کامل
۳۸. قسمت صعودی MC که در بالای AVC قرار دارد معرف کدام گزینه است؟
 الف. منحنی عرضه انحصارگر ج. منحنی عرضه بنگاه رقابت کامل
 ب. منحنی تقاضای انحصارگر د. درآمد نهایی
۳۹. در بازار انحصار کامل کدام گزینه صحیح است؟
 الف. $P = MC$ ب. $P < MR$ ج. $P < MC$ د. $MR < P$
۴۰. شیب کدام منحنی در بازار رقابت کامل برابر صفر است؟
 الف. عرضه ب. تقاضا ج. MC د. TR

نام درس : پول و بانکداری

تعداد سوالات : تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / حسابداری (۱۲_۲۱_۰۲۰) / علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲_۲۱_۰۹۳)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

علوم اقتصادی (نظری) (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / مدیریت بازرگانی (۱۲_۱۴_۰۷۱) - تجميع مدیریتها ۱۲۱۴۰۷۱

کد سری سوال: یک - ۱

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۱. اگر نرخ ذخیره قانونی ۲۰ درصد باشد برای ایجاد ۵ میلیون ریال در کل سپرده چه میزان باید در ذخایر تغییر ایجاد شود؟

الف ۲ میلیون ریال

ب ۱ میلیون ریال

ج ۱۰ میلیون

د ۵ میلیون ریال

۲. کدام گزینه نشان دهنده اولین نیازی است که منجر به انتخاب پول می شود؟

الف نیاز به ذخیره ارزش

ب نیاز به جایگزینی

ج نیاز به واحد سنجش

د نیاز به مبادله

۳. کدام گزینه نظریه توبین در مورد بازده اوراق قرضه را بیان می کند؟

الف بازده اوراق قرضه ثابت نبوده بلکه نا مطمئن است

ب بازده اوراق قرضه متغیر و مطمئن است

ج نگهداری اوراق بهادار شامل مواجهه با ریسک نخواهد بود.

د بازده اوراق قرضه ثابت و مطمئن است

۴. کاهش نرخ تنزیل مجدد سبب انتقال کدام منحنی و به کدام سمت می شود؟

الف LM - چپ

ب IS - راست

ج IS - چپ

د LM - راست

۵. عملیات بانکهای بازرگانی را می توان مشابه حرکت از سیستم به بیان کرد.

الف کالای کاغذی، پول دولتی

ب کالای پولی، پول کاغذی

ج پول کالایی، پول دولتی

د پول کاغذی، کالای پولی

نام درس: پول و بانکداری

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

رشته تحصیلی/ کد درس: حسابداری (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) // حسابداری (۱۲_۲۱_۰۲۰) // علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲_۲۱_۰۹۳)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

علوم اقتصادی (نظری) (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) // مدیریت بازرگانی (۱۲_۱۴_۰۷۱) - تجميع مدیریتها ۱۲۱۴۰۷۱

کد سری سوال: یک - ۱

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۶. در شرایطی که نرخ بهره اسمی ۱۰ درصد و نرخ تورم ۵ درصد باشد نرخ بهره حقیقی برابر خواهد بود

الف ۱۵ درصد

ب ۵- درصد

ج ۵ درصد

د ۷/۵ درصد

۷. در سیستمی که نرخ ارز شناور است، کسری تراز پرداختها کدام یک از نتایج زیر را باعث می شود؟

الف افزایش سطح رفاه اهالی آن کشور

ب افزایش ارزش پول خارجی آن کشور

ج کاهش قیمت کالا و خدمات خارجی

د کاهش قیمت کالای داخلی آن کشور برای خارجی ها

۸. از نظر زمان سریعترین ابزار برای کنترل حجم پول توسط بانک مرکزی کدام گزینه است؟

الف عملیات بازار باز

ب نرخ ذخیره مجدد

ج نرخ ذخیره قانونی

د خرید و فروش آن

۹. اگر بانکی نزد صندوق تصفیه تراز مثبت داشته باشد بانک مرکزی چه تغییری در حساب ذخیره این بانک ایجاد می کند؟

الف کاهش می دهد

ب مشخص نیست

ج افزایش می دهد

د تغییر ایجاد نمی کند

۱۰. کدام یک از اقتصاددانان زیر مراحل تاثیر گذاری تغییرات پولی در سطح قیمت ها را به صورت پویا بررسی کرد؟

الف مارشال

ب ویکسل

ج پیگو

د کینز

نام درس : پول و بانکداری

رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / حسابداری (۱۲_۲۱_۰۲۰) / علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲_۲۱_۰۹۳)

تعداد سوالات : تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

علوم اقتصادی (نظری) (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / مدیریت بازرگانی (۱۲_۱۴_۰۷۱) - تجميع مدیریتها ۱۲۱۴۰۷۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

کد سری سوال: یک - ۱

۱۱. از دیدگاه کلاسیک بین پس انداز و نرخ بهره واقعی چه رابطه ای وجود دارد؟

الف رابطه دقیقی وجود دارد

ب رابطه مستقیم وجود دارد

ج رابطه منفی وجود دارد

د به طور دقیق رابطه ای وجود ندارد

۱۲. تورم پیش بینی نشده معمولاً به نفع کدام طبقه است؟

الف به نفع بدهکاران و به ضرر طلبکار

ب به ضرر هم بدهکار و هم طلبکار

ج به نفع طلبکار و به ضرر بدهکار

د به نفع بدهکار و طلبکار

۱۳. در کشور های توسعه یافته اکثر مبادلات به کدامیک از صورت های زیر اتفاق می افتد؟

الف با استفاده از اوراق بهادار

ب با استفاده از نهادهای مالی

ج با استفاده از سپرده دیداری

د با استفاده از اسکناس و مسکوک

۱۴. از دیدگاه کدام یک از مکاتب اقتصادی نیروی کار دچار توهم پولی نمی باشد؟

الف کلاسیک ها

ب پول گرایان

ج کینزینها و کلاسیکها

د کینزینها

۱۵. اگر مبلغ قرض از بانک مرکزی ۳۰۰ و ذخایر آزاد بانک ۴۷۵ باشد میزان ذخایر احتیاطی چقدر است؟

الف ۷۷۵

ب ۳۸۷/۵

ج ۲۲/۵ درصد

د ۱۷۵

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

نام درس: پول و بانکداری

رشته تحصیلی/ کد درس: حسابداری (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / حسابداری (۱۲_۲۱_۰۲۰) / علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲_۲۱_۰۹۳)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

علوم اقتصادی (نظری) (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / مدیریت بازرگانی (۱۲_۱۴_۰۷۱) - تجميع مدیریتها ۱۲۱۴۰۷۱

کد سری سوال: یک - ۱

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۱۶. زمان بر بودن و تورش به سمت پایین از ویژگی‌های کدام شاخص است؟

الف ساده جمعی

ب فیشبر

ج پاشنه

د لاسپیر

۱۷. از یکصد هزار واحد پولی، پایه پولی (B) ۲۰ هزار واحد پولی به صورت سکه و اسکناس در دست مردم است. اگر نرخ

ذخیره قانونی ۲۰ درصد باشد حداقل سپرده بانکی چقدر است؟

الف ۳۰۰۰۰۰

ب ۲۰۰۰۰۰

ج ۴۰۰۰۰۰

د ۵۰۰۰۰۰

۱۸. درجه رجحان نقدینگی به کدام عامل زیر وابسته است؟

الف نرخ بهره

ب درآمد انتظاری آینده

ج سطح عمومی قیمت‌ها

د درآمد ملی

۱۹. اگر در رابطه مبادله کلاسیک‌ها حجم پول ۲ برابر شود سطح عمومی قیمت‌ها چند درصد زیاد می‌شود؟

الف ۲۰۰ درصد

ب ۱۰۰ درصد

ج ۴۰۰ درصد

د ۳۰۰ درصد

۲۰. بر اساس دیدگاه کینز چنان چه درآمد ملی افزایش یابد:

الف تقاضای پول به سمت راست جابه‌جا می‌شود.

ب تقاضای پول ثابت می‌ماند

ج عرضه پول جابه‌جا می‌شود

د تقاضای پول به سمت چپ جابه‌جا می‌شود

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

نام درس: پول و بانکداری

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / حسابداری (۱۲_۲۱_۰۲۰) / علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲_۲۱_۰۹۳)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

علوم اقتصادی (نظری) (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / مدیریت بازرگانی (۱۲_۱۴_۰۷۱) - تجميع مدیریتها ۱۲۱۴۰۷۱

کد سری سوال: یک - ۱

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۲۱. کدام یک از انواع پول حداقل فاقد یکی از سه وظیفه سنجش ابزار مبادله و ذخیره ارزش پول می باشد؟

الف کالای پول فلزی

ب پول کالایی

ج کالای پولی

د پول دولتی

۲۲. اگر میزان قرض بانک از بانک مرکزی برابر با صفر باشد کدام یک از موارد زیر صحیح است؟

الف ذخیره قانونی برابر ذخیره مورد تمایل است

ب ذخیره مورد تمایل برابر با صفر است

ج ذخیره احتیاطی برابر با ذخیره آزاد است

د ذخیره احتیاطی برابر با صفر است

۲۳. اگر نرخ ذخیره قانونی برابر ۲۵ درصد باشد ضریب پول آفرینی و ضریب گسترش وام و اعتبار به ترتیب چه می باشد؟

الف ۱ و ۲

ب ۳ و ۴

ج ۴ و ۴

د ۴ و ۵

۲۴. کدام یک از نظریات، عدم تعادل نقدی و افزایش تمایل مردم به خرج کردن را عامل کاهش ارزش پول می داند؟

الف رابطه مبادله

ب نظریه پول کالایی

ج نظریه ویکسل

د معادله کمبریج

۲۵. از نظر فریدمن اثر تغییر نرخ بهره پول، نرخ بازده سهام و نرخ تورم بر سطح تقاضای واقعی پول به ترتیب چگونه

است؟

الف معکوس، معکوس، معکوس

ب معکوس، معکوس، مستقیم

ج معکوس، مستقیم، معکوس

د مستقیم، مستقیم، معکوس

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

نام درس: پول و بانکداری

رشته تحصیلی/ کد درس: حسابداری (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / حسابداری (۱۲_۲۱_۰۲۰) / علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲_۲۱_۰۹۳)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

علوم اقتصادی (نظری) (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / مدیریت بازرگانی (۱۲_۱۴_۰۷۱) - تجميع مدیریتها ۱۲۱۴۰۷۱

کد سری سوال: یک - ۱

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۲۶. اثر تغییرات نسبت اسکناس به سپرده و تغییرات نسبت ذخیره به سپرده (۲) بر روی عرضه پول به ترتیب چگونه است؟

الف معکوس، معکوس

ب معکوس، مستقیم

ج مستقیم، معکوس

د مستقیم، مستقیم

۲۷. هزینه تورم در یک اقتصاد فرضی که خود را با تورم تطبیق داده باشد کدام می باشد؟

الف افزایش شکاف درآمدها

ب ساییده شدن کفش ها

ج صورت کالا

د عدم اطمینان

۲۸. اثر کاهش ارزش پول داخلی بر عرضه و تقاضای ارز چیست؟

الف عرضه ارز افزایش و تقاضای ارز کاهش می یابد

ب عرضه و تقاضای ارز هر دو افزایش می یابند

ج عرضه و تقاضای ارز هر دو کاهش می یابند

د عرضه ارز افزایش و تقاضای ارز افزایش می یابد

۲۹. در چهارچوب نظریات مربوط به منحنی فیلیپس اثر افزایش تفاوت بین نرخ عدم اشتغال واقعی و طبیعی و همچنین اثر

نرخ تورم انتظاری بیشتر بر سطح نرخ واقعی تورم چگونه است؟

الف اولی نرخ واقعی تورم کمتر و دومی نرخ تورم بیشتری را نتیجه می دهد

ب اولی نرخ واقعی تورم بیشتر و دومی نرخ واقعی تورم کم تر را منجر می شود

ج هر دو نرخ واقعی تورم کم تری را نتیجه می دهند

د هر دو نرخ واقعی تورم بیشتری را نتیجه می دهند

۳۰. نام دیگر پول پایه چیست؟

الف پول کالایی

ب سپرده

ج پول بانکی

د پول پر قدرت

نام درس : پول و بانکداری

تعداد سوالات : تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

رشته تحصیلی / کد درس : حسابداری (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / حسابداری (۱۲_۲۱_۰۲۰) / علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲_۲۱_۰۹۳)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

علوم اقتصادی (نظری) (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / مدیریت بازرگانی (۱۲_۱۴_۰۷۱) - تجميع مدیریتها ۱۲۱۴۰۷۱

کد سری سوال: یک - ۱

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۳۱. سیستم پولی برتن وودز به چه عاملی بستگی دارد؟

الف به دلار آمریکا

ب به لیره استرلینگ

ج به طلا

د به ارزهای اروپا

۳۲. در بازار پول کینز کدام متغیر تعیین می شود؟

الف نرخ سود

ب نرخ بهره

ج درآمد ملی

د شاخص قیمت ها

۳۳. قانون گرشام در بیان مشکلات کدام سیستم پولی ارائه شده؟

الف کالای پولی

ب کالای پولی فلزی

ج پول بانکی (سپرده)

د پول کاغذی

۳۴. اولین بانک ایرانی که افتتاح شد.....بود.

الف بانک سپه

ب بانک ملی ایران

ج بانک شاهنشاهی

د بانک استقراضی

۳۵. سیاست کاهش نرخ ذخیره قانونی توسط بانک مرکزی یک سیاست است.

الف پولی انقباضی

ب مالی انبساطی

ج مالی انقباضی

د پولی انبساطی

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

نام درس: پول و بانکداری

رشته تحصیلی/ کد درس: حسابداری (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / حسابداری (۱۲_۲۱_۰۲۰) / علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲_۲۱_۰۹۳)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

علوم اقتصادی (نظری) (چندبخشی) (۱۲_۱۴_۰۷۱) / مدیریت بازرگانی (۱۲_۱۴_۰۷۱) - تجميع مدیریتها ۱۲۱۴۰۷۱

کد سری سوال: یک - ۱

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۳۶. انتظار افزایش قیمت ها در آینده سرعت گردش پول را چگونه تغییر می دهد؟

الف کاهش می دهد

ب افزایش می دهد

ج قابل بررسی نیست

د تغییر نمی دهد

۳۷. کینز در کدام یک از موارد زیر با کلاسیک ها هم عقیده بود؟

الف انعطاف پذیری دستمزدها به پایین

ب عوامل موثر بر عرضه کار

ج عوامل موثر در تقاضا برای پول

د عامل کار دچار توهم پولی نیست

۳۸. شاخص قیمتی که قیمت مقادیر ثابت از کالاها را مورد مقایسه قرار می دهد چه نامیده می شود؟

الف لاسپیرز

ب فیشر

ج شاخص قیمت خرده فروشی

د پاشه

۳۹. نتیجه سیستم ثابت نرخ ارز در کشوری که دارای مازاد پرداخت است عبارت است از:

الف تورم رکودی

ب تورم

ج بیکاری

د رکود

۴۰. امروزه سیاست های کسری بودجه دولتی در کشورهای در حال توسعه از چه طریقی باعث ایجاد تورم می شوند؟

الف ضریب فزاینده مخارج

ب فشار تقاضا

ج فشار عرضه

د فشار قیمتها

نام درس: مبانی جامعه شناسی - مفاهیم اساسی ۱ - مبانی جامعه شناسی

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

رشته تحصیلی / کد درس: علوم اجتماعی (مددکاری - برنامه ریزی اجتماعی - تعاون و رفاه - پژوهشگری) - ۱۲۲۲۰۰۱ آمار و کاربردها - علوم کامپیوتر -

ریاضیات و کاربردها - ۱۲۲۲۲۲۳ آمار - ۱۲۲۲۰۷۶ علوم تربیتی (مشاوره و راهنمایی) چند بخشی - ۱۲۱۱۳۵۹ روانشناسی (ستنی-تجميع) - ۱۲۲۲۰۶۲ کتابداری (کاردانی) - ۱۲۲۲۰۷۱ علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) -

۱۲۲۲۱۳۹ - ۱۲۲۲۱۳۹ حسابداری چند بخشی - ۱۲۱۴۱۰۵ - ۱۲۲۲۰۷۰ حسابداری

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: —

مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. کدام گزینه به زندگی اجتماعی و روابط اقوام محلی و گروه‌های نژادی و فرهنگی می‌پردازد؟

الف. انسان شناسی

ب. جامعه شناسی

ج. مردم شناسی

د. تاریخ اجتماعی

۲. کدام مفهوم زیر، مشتمل بر عقاید روزمره می‌باشد؟

الف. علم تجربی

ب. دانش تجربی

ج. عقل سلیم

د. علم آزمایشی

۳. کدام عبارت، در باره اعتقاد ماکس وبر، درست می‌باشد؟

الف. جوامع را باورهای مشترک و روش‌های مورد قبول اعضای آن تشکیل می‌دهد.

ب. پیشرفت اجتماعی از طریق کنش اجتماعی و با هدایت جامعه شناسان، اتفاق می‌افتد.

ج. روش‌های علوم طبیعی را نمی‌توان در مسائل مستخرج از علوم اجتماعی به کار گرفت.

د. جوامع بشری از مرحله ابتدایی تا جامعه صنعتی، دستخوش تحول تدریجی شده‌اند.

۴. در کدام روش، محقق موضوع مورد مطالعه خود را به یک گروه کنترل و یک گروه آزمایش تقسیم می‌کند؟

الف. مطالعه موردی

ب. مشاهده

ج. آزمایش

د. بررسی نمونه ای

۵. در کدام یک از فنون پژوهش، مقایسه پاسخها بسیار دشوار می‌باشد؟

الف. مطالعه موردی

ب. مصاحبه آزاد

ج. مصاحبه منظم

د. آزمایش

۶. کدام جامعه شناسی، در جستجوی شناخت علمی است؟

الف. محض

ب. کاربردی

ج. غیر تخصصی

د. عامیانه

۷. در کدام شیوه ارتباط نمادی، آدمیان به ثبت تصاویری از گفتار می‌پردازند؟

الف. زبان گفتاری

ب. زبان نوشتاری

ج. زبان جسمانی

د. زبان حرکاتی

۸. برای گروه‌هایی که با هنجارها و موازین فرهنگ غالب در جدال هستند و آن را شدیداً طرد می‌کنند، چه اصطلاحی به کار برده می‌شود؟

الف. خرده فرهنگ

ب. ضد فرهنگ

ج. ضربه فرهنگی

د. تاخر فرهنگی

۹. کدام گزینه به دسته‌ای از عناصر فرهنگی منضم به هم اطلاق می‌شود؟

الف. تأخر فرهنگی

ب. وحدت فرهنگی

ج. مجموعه فرهنگی

د. نسبیت فرهنگی

نام درس: مبانی جامعه شناسی - مفاهیم اساسی ۱ - مبانی جامعه شناسی
رشته تحصیلی / کد درس: علوم اجتماعی (مددکاری - برنامه ریزی اجتماعی - تعاون و رفاه - پژوهشگری) - ۱۲۲۲۰۰۱ آمار و کاربردها - علوم کامپیوتر -
 ریاضیات و کاربردها - ۱۲۲۲۲۲۳ - آمار - ۱۲۲۲۰۷۶ - علوم تربیتی (مشاوره و راهنمایی) چند بخشی - ۱۲۱۱۳۵۹ - روانشناسی (ستتی-تجمیع) - ۱۲۲۲۰۶۲ - کتابداری (کاردانی) - ۱۲۲۲۰۷۱ - علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) -
 ۱۲۲۲۱۳۹ - حسابداری چند بخشی - ۱۲۱۴۱۰۵ - حسابداری - ۱۲۲۲۰۷۰
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از:** **مجاز است.**

۱۰. کدام گزینه به «کسانی که برای ما ارزش خاصی دارند و نقش آنان برای ما گوست»، اطلاق می شود؟
 - الف. نقش های نمونه
 - ب. گروه های مرجع
 - ج. والدین
 - د. دوستان
۱۱. اگر فردی در انجام نقشی به دلیل انتظارات متفاوت، دچار مشکل شود، برای او چه حالتی پیش می آید؟
 - الف. هلسرادی از نقش
 - ب. فشار نقش
 - ج. شبکه نقش ها
 - د. بازی نقش ها
۱۲. وقتی گفته می شود: «شخص باید بتواند به صورت موثری با دیگران ارتباط برقرار کند»، به کدام فرایند اشاره دارد؟
 - الف. کنش متقابل زیستی و فرهنگی
 - ب. تاثیر هنجارها بر شخص
 - ج. هدف اجتماعی شدن
 - د. پویایی خود
۱۳. کدام یک از عوامل زیر، مهمترین عامل اجتماعی شدن کودک می باشد؟
 - الف. خانواده
 - ب. رسانه ها
 - ج. مدرسه
 - د. همسالان
۱۴. در کدام گروه، شخص با علاقه به عضویت آن در می آید؟
 - الف. برون گروه
 - ب. غیر اختیاری
 - ج. اختیاری
 - د. نخستین
۱۵. از نظر رابرت بیلز، کدام گزینه از مسائلی نیست که گروهها با آنها روبه رویند؟
 - الف. سازگاری با عوامل خارج از گروه
 - ب. نظارت بر عوامل داخلی
 - ج. حفظ یکپارچگی بین اعضا
 - د. الگوهای ثابت ارتباطات
۱۶. در کدامیک از سبک های رهبری، شخص به دنبال منافع خاصی است و اداره سازمان به بهترین نحو ممکن، برای او در اولویت نیست؟
 - الف. مقتدر
 - ب. بی قید
 - ج. دموکراتیک
 - د. ارشادی
۱۷. تعریف زیر مربوط به کدام یک از مفاهیم جامعه شناسی است؟

«نظامی به نسبت پایدار و سازمان یافته از الگوهای اجتماعی است که برخی از رفتارهای نظارت شده و یکسان را با هدف برآوردن نیازهای اساسی جامعه، در بر می گیرد.»

 - الف. گروه های اجتماعی
 - ب. نهاد های اجتماعی
 - ج. نقش های اجتماعی
 - د. ساخت اجتماعی
۱۸. چرا افراد ترجیح می دهند که در دفاتر کاریابی نام نویسی کنند تا این که مرتکب دزدی شوند؟
 - الف. چون نهادها در جهت تنظیم رفتارها و نظارت بر آنها عمل می کنند.
 - ب. چون نهادها الگوهای رفتاری شایسته را در اختیار افراد قرار می دهند.
 - ج. نهادها نقشهای گوناگونی را برای افراد و رفتار ویژه ای را برای فرد مشخص می کنند.
 - د. نهادها با تکیه بر استمرار فرهنگ به افراد می آموزند که بهترین شیوه رفتار، رفتار نهادی شده است.

نام درس: مبانی جامعه شناسی - مفاهیم اساسی ۱ - مبانی جامعه شناسی
رشته تحصیلی / گد درس: علوم اجتماعی (مددکاری - برنامه ریزی اجتماعی - تعاون و رفاه - پژوهشگری) - ۱۲۲۲۰۰۱ آمار و کاربردها - علوم کامپیوتر -
 ریاضیات و کاربردها - ۱۲۲۲۲۲۳ آمار - ۱۲۲۲۰۷۶ علوم تربیتی (مشاوره و راهنمایی) چند بخشی - ۱۲۱۱۳۵۹ روانشناسی (ستتی-تجمیع) - ۱۲۲۲۰۶۲ کتابداری (کاردانی) - ۱۲۲۲۰۷۱ علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) -
 ۱۲۲۲۱۳۹ حسابداری چند بخشی - ۱۲۱۴۱۰۵ حسابداری - ۱۲۲۲۰۷۰
گد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از:** — **مجاز است:**

۱۹. پرچم، جزء کدامیک از خصوصیات مشترک نهادها می باشد؟

الف. قواعد رفتاری

ب. ایدئولوژی

د. نمادهای فرهنگی

ج. اصول اعتقادی-قواعد رفتاری

۲۰. خانواده ای که زوج جدید با خانواده زن در یک جا زندگی می کنند، چه نوع خانواده ای است؟

الف. هسته ای

ب. گسترده

ج. مادر مکان

د. پدر مکان

۲۱. پدر تباری و مادر تباری جزء کدامیک از کارکردهای خانواده است؟

الف. اجتماعی کردن کودکان

ب. مراقبت و نگهداری از کودکان

ج. فراهم کردن امنیت اقتصادی

د. تثبیت جایگاه اجتماعی و تعیین پایگاهها

۲۲. به نظر کارکردگرایان، کدام یک از کارکردهای آموزش و پرورش به تداوم فرهنگ جامعه کمک می کند؟

الف. انتقال فرهنگی

ب. همبستگی اجتماعی

د. آموزش تخصصیها

ج. آموزش مهارتها

۲۳. زمانی که معلم، دانش آموزان را ملزم می سازد که قسمتی از یک کتاب را بخوانند و روز بعد آن را برای معلم بازگو کنند، از چه سبکی استفاده کرده است؟

الف. دستوری

ب. رهنمودی

ج. ارشادی

د. دموکراتیک

۲۴. از دیدگاه فریز، تمایز کلیدی بین جادو و مذهب چیست؟

الف. جادو و مذهب هر دو تحت نظارت خداوند هستند.

ب. جادو را خداوند و مذهب را انسانها کنترل می کنند.

ج. جادو را انسانها و مذهب را خداوند کنترل می کنند.

د. هم جادوهم و مذهب را انسانها کنترل می کنند.

۲۵. در کدام دیدگاه نظری، بیماری شکلی از رفتار انحرافی است که مانند جرم نیاز به یک پاسخ اجتماعی دارد؟ متوسط

الف. کارکردگرایی

ب. کشمکش

ج. انگ زنی

د. تضاد

۲۶. ماهیت انگ های مرتبط با بیماری را چه چیزی تعیین می کند؟

الف. سن

ب. جنس

ج. فرهنگ

د. طبقه

۲۷. از نظر جامعه شناسان، به ابزارها و روشهایی که برای وادار کردن فرد به انطباق با انتظارات گروه معین یا کل جامعه به کار

می رود، چه می گویند؟

ب. نظارت اجتماعی

الف. اجتماعی شدن

د. ضمانت اجرا

ج. قدرت اجتماعی

نام درس: مبانی جامعه شناسی - مفاهیم اساسی ۱ - مبانی جامعه شناسی
رشته تحصیلی / کد درس: علوم اجتماعی (مددکاری - برنامه ریزی اجتماعی - تعاون و رفاه - پژوهشگری) - ۱۲۲۲۰۰۱ آمار و کاربردها - علوم کامپیوتر -
 ریاضیات و کاربردها - ۱۲۲۲۲۲۳ آمار - ۱۲۲۲۰۷۶ علوم تربیتی (مشاوره و راهنمایی) چند بخشی - ۱۲۱۱۳۵۹ روانشناسی (ستتی-تجميع) - ۱۲۲۲۰۶۲ کتابداری (کاردانی) - ۱۲۲۲۰۷۱ علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) -
 ۱۲۲۲۱۳۹ حسابداری چند بخشی - ۱۲۱۴۱۰۵ حسابداری - ۱۲۲۲۰۷۰
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از:** **مجاز است.**

۲۸. تمسخر و شایعه پراکنی، جزء کدام یک از مکانیسمهای نظارت اجتماعی می باشند؟

- الف. درونی - رسمی
 ب. بیرونی - رسمی
 ج. درونی - غیر رسمی
 د. بیرونی - غیر رسمی

۲۹. بر اساس دیدگاه ویلیام شلدون، کدام تیپ شخصیتی، به شخصیت جانی شبیه است؟

- الف. ایضالانی
 ب. چاق
 ج. لاغر
 د. استخوانی

۳۰. به عقیده کدام جامعه شناس، معاشقهای مختلف بر رفتار انحرافی تاثیر دارد؟

- الف. دورکیم
 ب. ساترلند
 ج. لومبرزو
 د. شلدون

۳۱. کدام گزینه، افراد را با توجه به امتیازاتشان رتبه بندی می کند؟

- الف. طبقه اجتماعی
 ب. قشر بندی اجتماعی
 ج. پایگاه اجتماعی
 د. نقش اجتماعی

۳۲. امید زندگی در کدام طبقه اجتماعی بیشتر است؟

- الف. بالا
 ب. متوسط
 ج. پائین
 د. کارگر

۳۳. تغییراتی که در پایگاه اجتماعی یک فرد یا گروه در یک نسل رخ دهد، چه نوع حرکتی است؟

- الف. افقی
 ب. میان نسلی
 ج. درون نسلی
 د. عمودی

۳۴. کدام یک از عبارتهای زیر، از مشکلات افراد در جامعه باز نمی باشد؟

- الف. برای کسب پایگاه بالا قابت می کنند.

ب. به خاطر عدم کسب پایگاه برتر دچار سرخوردگی می شوند.

ج. وقت بیشتری را با خانواده می گذرانند.

د. برای دستیابی به پایگاه بالاتر، ارزشهای دیگر را محدود می کنند.

۳۵. کدام گزینه به «شمار متولدين بر مبنای هر ۱۰۰۰ نفر در سال» اطلاق می شود؟

- الف. میزان ناخالص مواليد
 ب. باروری

ج. باروری طبیعی

۳۶. در کدام جامعه، همگنی جمعیت وجود دارد؟

- الف. شهری
 ب. باز

ج. روستایی

۳۷. به عقیده بورگس، شهر شامل کدام گزینه است؟

- الف. مناطق هم مرکز
 ب. قطاعهای متعدد

ج. هسته های متعدد

نام درس: مبانی جامعه شناسی - مفاهیم اساسی ۱ - مبانی جامعه شناسی
رشته تحصیلی / کد درس: علوم اجتماعی (مددکاری - برنامه ریزی اجتماعی - تعاون و رفاه - پژوهشگری) - ۱۲۲۲۰۰۱ آمار و کاربردها - علوم کامپیوتر -
 ریاضیات و کاربردها - ۱۲۲۲۲۲۳ آمار - ۱۲۲۲۰۷۶ علوم تربیتی (مشاوره و راهنمایی) چند بخشی - ۱۲۱۱۳۵۹ روانشناسی (ستتی-تجميع) - ۱۲۲۲۰۶۲ کتابداری (کاردانی) - ۱۲۲۲۰۷۱ علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) -
 ۱۲۲۲۱۳۹ حسابداری چند بخشی - ۱۲۱۴۱۰۵ حسابداری - ۱۲۲۲۰۷۰
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از:** **مجاز است.**

۳۸. «پلیس، دولت و رسانه های همگانی»، جزء کدام یک از عوامل اولیه و تعیین کننده رفتار جمعی هستند؟
- الف. عوامل شتاب دهنده
ب. بسیج برای اقدام
ج. عملیات کنترل اجتماعی
د. زمینه و فشار ساختاری
۳۹. وقتی استخدام افراد بر اساس حداقل شرایط لازم برای سمتی که درخواست آن را پر کرده اند، باشد، به کدام ویژگی دیوان سالاری اشاره می کنند؟
- الف. تخصصی شدن کارها
ب. صلاحیتهای فنی و شایستگی
ج. آیین نامه ها و مقررات
د. رفتار غیر شخصی
۴۰. کدام نظریه پردازان معتقدند که قدرت باید بر میان گروههای مختلف جامعه توزیع شود؟
- الف. مارکس و پیروانش
ب. کثرت گرایان
ج. کارکرد گرایان
د. مالتوسیایان

نام درس: حقوق بازرگانی

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ستي - ۱۲۲۳۰۱۶ - حسابداری تجميع ۱۲۱۴۱۰۴

تعداد سوالات: ستي: ۳۵ تشریحي: —

زمان آزمون (دقیقه): ستي: ۵۵ تشریحي: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱- حقوق کار جزو کدام رشته حقوقی است؟

- الف - حقوق عمومی
ب - حقوق خصوصی
ج - حقوق عمومی و خصوصی
د - حقوق بین الملل عمومی

۲- کدام یک از موارد ذیل از منابع حقوق تجارت نمی باشد؟

- الف - متون قانونی
ب - رویه قضایی
ج - نظریه علمای حقوق
د - اصول کلی حقوق

۳- در دوره قدیم چه کسانی در روابط تجاری خود بیشتر از حقوق مدنی استفاده می کردند؟

- الف - یونانی ها
ب - رومی ها
ج - فرانسوی ها
د - اصول کلی حقوق

۴- قانون تجارت فعلی ایران در چه تاریخی به تصویب رسید؟

- الف - ۱۳۰۳
ب - ۱۳۰۴
ج - ۱۳۱۱
د - ۱۳۴۷

۵- برطبق قانون کدام یک از اشخاص ذیل تاجر محسوب نمی شوند؟

- الف - شخصی که شغل اصلی او کارمندی دولت است در اوقات آزاد خود در مغازه‌ای به امور تجارت می پردازد.
ب - شخصی که برحسب اتفاق و گاه گاه اقدام به یک معامله تجاری می کند.
ج - شخصی که یک سلسله امور و معاملات تجاری را بصورت مخفی انجام دهد.
د - شخصی که شغل معمولی خود را معاملات تجاری قرار دهد.

۶- کدام یک از اشخاص ذیل متصدی حمل و نقل بحساب می آیند؟

- الف - راننده تاکسی
ب - راننده کامیون
ج - نقلیه اداره
د - آژانس مسافری

۷- کدام یک از نمایشگاه های ذیل تجاری محسوب می شوند؟

- الف - نمایشگاه های عمومی بدون تصدی که برحسب تصادف ایجاد می شوند.
ب - نمایشگاه های عمومی که بطور مستمر ولی بصورت غیر انتفاعی ایجاد می گردند.
ج - نمایشگاه های عمومی که برای عرضه کالاهای صنعتی و هنری اداره می شوند.
د - نمایشگاه هایی که هنرمندان و هنر پیشه ها هنر خود را ارائه می دهند و در مقابل آن حق الزحمه دریافت می کنند.

۸- معاملات صورت گرفته به اعتبار شخص یا اشخاصی که آن معامله را انجام می دهند را چه می نامند؟

- الف - معاملات تجاری ذاتی
ب - معاملات تجاری تبعی
ج - معاملات تجاری شخصی
د - معاملات تجاری شرطی

نام درس: حقوق بازرگانی

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ستي - ۱۲۲۳۰۱۶ - حسابداری تجميع ۱۲۱۴۱۰۴

تعداد سوالات: ستي: ۳۵ تشریحي: —

زمان آزمون (دقیقه): ستي: ۵۵ تشریحي: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۹- دفتری که تاجر باید کلیه معاملات را لااقل هفته ای یک مرتبه از دفتر روزنامه استخراج، انواع مختلفه آن را تشخیص و جدا کرده و هر نوع را در صفحه مخصوصی در آن دفتر بطور خلاصه ثبت کننده چه نام دارد؟

الف - دفترکل

ب - دفتر دارایی

ج - دفتر کپیه

د - دفتر ثبت

۱۰- بر طبق آیین نامه ثبت تجاری بازرگانان و شرکت های تجاری در چه تاریخی باید اظهارنامه تنظیم و به دفتر ثبت تجاری تسلیم نمایند؟

الف - بلافاصله پس از شروع بکار یا تاسیس

ب - ظرف ۱۵ روز از تاریخ شروع بکار یا تاسیس

ج - ظرف یکماه از تاریخ شروع بکار یا تاسیس

د - ظرف سه ماه از تاریخ شروع بکار یا تاسیس

۱۱- مدت اعتبار ثبت علائم برای استفاده انحصاری از آن چند سال است؟

الف - ۵ سال با هر چند بار تقاضای تجدید ثبت

ب - ۱۰ سال که صاحب علامت می توانند هر ۱۰ سال یک بار تقاضای تجدید ثبت کند.

ج - ۱۵ سال بدون تقاضای تجدید ثبت

د - ۲۰ سال و یک بار تقاضای تجدید ثبت

۱۲- کدام شرط جزو شروط ایرانی بودن شرکت تجاری نیست؟

الف - طبق مقررات ایران، در ایران تشکیل شده باشد.

ب - اقامتگاه او در ایران باشد.

ج - مرکز اصلی او در ایران باشد.

د - اکثر سهامداران آن ایرانی باشند.

۱۳- کدام شرکت ها بطور همزمان هم از شرکای ضامن و هم غیرضامن تشکیل شده اند؟

الف - شرکت های سرمایه

ب - شرکت های شخص

ج - شرکت های مختلط

د - شرکت های تعاونی

۱۴- کدام شرکت تجاری حتی اگر موضوع فعالیت خود را عملیاتی قرار دهد که تجاری نباشد، باز هم شرکت تجاری محسوب می شود؟

الف - سهامی

ب - تعاونی

ج - مختلط

د - تضامنی

۱۵- چنانچه سرمایه شرکت سهامی عام ده میلیون ریال باشد، حداقل چه میزان از آن باید در موقع تاسیس پرداخت گردد؟

الف - دومیلیون و پانصد هزار ریال

ب - سه میلیون و پانصد هزار ریال

ج - چهار میلیون ریال

د - پنج میلیون ریال

نام درس: حقوق بازرگانی

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ستي - ۱۲۲۳۰۱۶ - حسابداری تجميع ۱۲۱۴۱۰۴

تعداد سوالات: ستي: ۳۵ تشریحي: —

زمان آزمون (دقیقه): ستي: ۵۵ تشریحي: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۶- بطور کلی در مجامع عمومی شرکت های سهامی عام دعوت شرکاء چگونه انجام می گیرد؟

الف- از طریق نشر آگهی در روزنامه رسمی

ب- از طریق ارسال دعوتنامه

ج- از طریق نشر آگهی در روزنامه کثیرالانتشار

د- از طریق تلفن و پیام

۱۷- کدام گزینه در صلاحیت مجمع عمومی عادی شرکت سهامی عام نمی باشد؟

الف- رسیدگی به حساب های مالی شرکت

ب- تصویب ترانزاکشن نحوه تقسیم سود

ج- انتخاب هیات مدیره و بازرسان

د- تغییر سرمایه شرکت

۱۸- تغییر موضوع شرکت در شرکت های سهامی عام در صلاحیت کدام مجمع است؟

الف- مجمع عمومی عادی

ب- مجمع عمومی فوق العاده

ج- مجمع عمومی عادی

د- مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده

۱۹- حد نصاب لازم برای تشکیل جلسات هیات مدیره و اتخاذ تصمیم چگونه است؟

الف- حضور یک سوم اعضای هیات و تصمیمات با اکثریت آرای حاضرین اتخاذ خواهد شد.

ب- حضور نصف اعضای هیات و تصمیمات با اکثریت آرای حاضرین اتخاذ خواهد شد.

ج- حضور سه چهارم اعضای هیات و تصمیمات با اکثریت نسبی آرای حاضرین اتخاذ خواهد شد.

د- حضور یک سوم اعضای هیات و تصمیمات با اکثریت مطلق آرای حاضرین اتخاذ خواهد شد.

۲۰- انتخاب و عزل بازرسان شرکت های سهامی عام در صلاحیت کدام رکن است ؟

الف- مجمع عمومی موسس

ب- مجمع عمومی عادی

ج- مجمع عمومی فوق العاده

د- هیات مدیره

۲۱- اتخاذ تصمیم در مسایل عادی و جاری شرکت با مسئولیت محدود چگونه است؟

الف- باتصویب اکثریت دارندگان حداقل یک سوم سرمایه شرکت در دفعه اول و اکثریت عددی شرکاء در جلسه دوم .

ب- باتصویب اکثریت دارندگان حداقل دو سوم سرمایه شرکت در دفعه اول و اکثریت عددی شرکاء در جلسه دوم .

ج- باتصویب اکثریت دارندگان حداقل یک سوم سرمایه شرکت در دفعه اول و اکثریت مطلق شرکاء در جلسه دوم .

د- باتصویب اکثریت دارندگان حداقل نصف سرمایه شرکت در دفعه اول و اکثریت عددی شرکاء در جلسه دوم .

۲۲- در کدام یک از شرکت های تجاری است که اگر سهم الشرکه یک یا چند نفر غیر نقدی باشد باید سهم الشرکه مزبور قبلاً به تراضی تمام شرکاء تقویم شود؟

الف- سهامی

ب- تضامنی

ج- مسئولیت محدود

د- تعاونی

نام درس: حقوق بازرگانی

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ستي - ۱۲۲۳۰۱۶ - حسابداری تجميع ۱۲۱۴۱۰۴

تعداد سوالات: ستي: ۳۵ تشریحي: —

زمان آزمون (دقیقه): ستي: ۵۵ تشریحي: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۳- در شرکت های مختلط سهامی، وظیفه اصلی نظارت در اجرای مقررات مربوط به شرایط تشکیل شرکت و نظارت در حسن اجرای مقررات مربوط به تعهدات مدیران شرکت برعهده کیست؟

الف - مجامع عمومی

ب - بازرسان

ج - هیات نظار

۲۴- سندی که براساس آن شخصی به دیگری دستور می دهد مبلغ معینی را در وجه شخص معین یا حامل یا به حواله کرد آن شخص به رویت صادر می شود معین پردازد چه می نامند؟

الف - حواله

ب - برات

ج - چک

۲۵- اصولاً در صورت عدم توافق محل پرداخت برات کجاست؟

الف - محل اقامت براتکش

ب - محل اقامت دارنده برات

ج - محل اقامت براتگیر

د - محل اقامت محال علیه ثانوی

۲۶- کدام یک از اسناد ذیل ذاتاً تجارتي است؟

الف - برات

ب - سفته

ج - چک

د - سفته طلب

۲۷- چکی که اشخاص، عهده بانک ها بحساب جاری خود صادر نموده و دارنده آن تضمینی جز اعتبار صادر کننده آن ندارد را چه می نامند؟

الف - چک تایید شده

ب - چک تضمینی

ج - چک مسافرتی

د - چک عادی

۲۸- کسی که بواسطه عدم دسترسی به مال خود قادر به تادیه مخارج حاکم یا دیون خود نباشد، چه می نامند؟

الف - مفلس

ب - معسر

ج - ورشکسته

د - ورشکسته به تقصیر

۲۹- کسی که مال متعلق به دیگری را ظاهراً بنام خود ولی باطناً به حساب صاحب کالا می فروشد، چه نام دارد؟

الف - دلال

ب - حق العمل کار

ج - نماینده تجاری

د - متصدی حمل و نقل

۳۰- تصفیه امور ورشکستگی تا چه زمانی انجام می شود؟

الف - حداکثر سه ماه از تاریخ صدور حکم ورشکستگی

ب - حداکثر شش ماه از تاریخ صدور حکم ورشکستگی

ج - حداکثر هشت ماه از تاریخ وصول حکم ورشکستگی به اداره تصفیه

د - حداکثر ده ماه از تاریخ وصول حکم ورشکستگی به اداره تصفیه

نام درس: حقوق بازرگانی

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ستي - ۱۲۲۳۰۱۶ - حسابداری تجميع ۱۲۱۴۱۰۴

تعداد سوالات: نتي: ۳۵ تشریحي: —

زمان آزمون (دقیقه): نتي: ۵۵ تشریحي: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

- ۳۱- اولین کسی که قانون او را مکلف کرده ظرف سه روز از تاریخ توقف مراتب را به محکمه صلاحیتدار برای ورشکستگی اعلام دارد چه کسی است؟
- الف- طلبکاران
ب- تاجر
ج- دادستان
د- قاضی دادگاه
- ۳۲- کدام یک از معاملات تاجر بدون شرایط و بطور کلی باطل و فاقد اعتبار است؟
- الف- معاملات تاجر قبل از توقف
ب- معاملات بعد از توقف
ج- معاملات بعد از توقف و قبل از صدور حکم ورشکستگی
د- معاملات بعد از صدور حکم ورشکستگی
- ۳۳- در کدام یک از موارد ذیل تاجر ورشکسته به تقصیر محسوب می شود؟
- الف- در صورت اثبات انجام معاملات موهوم یا باسود اتفاقی
ب- اگر عمداً دفاتر خود را از بین ببرد.
ج- اگر قسمتی از دارایی خود را مخفی کند.
د- اگر قسمتی از دارایی خود را از طریق تبانی و مواضعه از بین ببرد.
- ۳۴- مجازات ورشکسته به تقلب به چه میزانی است؟
- الف - شش ماه تا یکسال حبس
ب- شش ماه تا دو سال حبس
ج- یک تا سه سال حبس
د- یک تا پنج سال حبس
- ۳۵- قرارداد ارفاقی به منظور مصالحه بین طلبکارها و تاجر ورشکسته، تا چه زمانی قابل اعتراض است؟
- الف- تا سه روز
ب- یک هفته
ج- پانزده روز
د- یکماه