

نام درس: اقتصاد منابع

رشته تحصیلی / گد درس: علوم اقتصادی (۱۲۲۱۱۰۲)

تعداد سوالات: تستی: ۴۲ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۹۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

گد سری سوال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

منبع: —

پیامبر اعظم (ص): روزه سپر آتش جهنم است.

۱. از نظر ریکاردو رانت زمین های موجود در صورتی افزایش می یابد که:

الف. قانون بازده نزولی حاکم باشد.

ب. اقتصاد در وضعیت تعادل پایدار باشد.

ج. زمین های جدید برای کشت محصولات کشاورزی از حاصلخیزی بیشتری برخوردار باشند.

د. زمین های جدید برای کشت محصولات کشاورزی از حاصلخیزی کمتری برخوردار باشند.

۲. از نظر ریکاردو موتور رشد اقتصاد و موتور رشد جمعیت است.

الف. سود - دستمزد ب. رانت - دستمزد ج. رانت افزایشی - دستمزد د. حداقل دستمزد - سود

۳. کدامیک از موارد زیر راهکارهای پیشنهادی «پیگو» برای حفاظت از منابع طبیعی نیست.

الف. وضع مالیات بر پس انداز توسط دولت

ب. ایجاد انگیزه برای سرمایه گذاری در منابع زیر بازده توسط دولت

ج. جلوگیری از بهره برداری سریع منابع تجدید ناپذیر توسط دولت

د. وضع مالیات تصاعدی بر سود توسط دولت

۴. کدامیک از اقتصاددانان زیر جزء اقتصاددانان خوش بین بودند؟

الف. استتلی جونز ب. پیگو ج. مادوکس د. ریکاردو

۵. علت تمایز اقتصاددانان خوش بین و بدبین در کدامیک از موارد زیر نیست؟

الف. اقتصاددانان خوش بین قانون کمیابی و قانون بازدهی نزولی را قبول نداشتند.

ب. اقتصاددانان بد بین در خصوص منافع حاصل از پیشرفت تکنولوژی تردید دارند.

ج. اقتصاددانان بدبین نقش اصلی در ایجاد بحران ها و تخریب محیط زیست را رشد جمعیت می دانند.

د. اقتصاددانان بدبین بدلیل محدودیت منابع توسعه اقتصادی را یک محدودیت ولی اقتصاددانان خوش بین آن را یک فرصت برای

رفاه و صرفه جویی بیشتر می دانند.

۶. کدامیک از عبارات های زیر متناظر با مفهوم توسعه پایدار نیست؟

الف. توسعه ای که نیازهای فعلی را برآورده کند بدون کاهش توان نسل های آینده

ب. منابع به گونه ای استفاده شود که به نیاز نسل های آینده توجه شود.

ج. استفاده از منابع فعلی برای حداکثر رشد و پس انداز سود حاصله از رشد برای نسل های آینده

د. ثروت موجود به نسل های آینده نیز منتقل شود.

۷. بر اساس قانون هاتلینگ رفتار اقتصادی بهینه حکم می کند:

الف. درآمد نهایی حاصل از استخراج برابر با هزینه نهایی استخراج باشد.

ب. درآمد نهایی حاصل از استخراج برابر با هزینه نهایی استخراج بعلاوه هزینه فرصت باشد.

ج. برای توجیه پذیر بودن استخراج بایستی قیمت خالص بازاری بیش از نرخ بهره بازار افزایش یابد.

د. برای توجیه پذیر بودن استخراج بایستی قیمت خالص بازاری کمتر از نرخ بهره بازار افزایش یابد.

نام درس: اقتصاد منابع

رشته تحصیلی/گد درس: علوم اقتصادی (۱۲۲۱۱۰۲)

تعداد سوالات: تستی: ۴۲ تشریحی: --

زمان آزمون: تستی: ۹۰ تشریحی: -- دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

گد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

منبع: --

۸. « قیت حد » قیمتی است که:

الف. قیمت بازار حداکثر در فاصله بین این دو حد تغییر می‌کند.

ب. میزان استخراج فیزیکی منابع صفر می‌شود.

ج. میزان استخراج اقتصادی منابع صفر می‌شود.

د. استخراج منابع فعلی کاملاً توجیه اقتصادی دارد و منابع جایگزین را از بازار خارج می‌کند.

۹. هرگاه نرخ بهره افزایش پیدا کند مسیر زمانی قیمت منبع:

الف. به طور موازی به سمت بالا منتقل می‌شود.

ب. به طور موازی به سمت پایین منتقل می‌شود.

ج. هیچ تغییری نمی‌کند.

د. مسیر زمانی جدید مسیر قبلی را از پایین قطع می‌کند.

۱۰. در مقایسه بین مالیات بر فروش و مالیات بر ارزش فروش:

الف. مالیات بر ارزش فروش توانایی بیشتری در به تعویق انداختن استخراج دارد.

ب. مالیات بر ارزش فروش توانایی کمتری در به تعویق انداختن استخراج دارد.

ج. هر دو به یک اندازه بر تعویق استخراج اثر می‌گذارند.

د. در ابتدای دوره زمانی مالیات بر ارزش فروش میزان استخراج را کاهش و پس از آن افزایش می‌دهد ولی مالیات بر فروش اثر یکسانی بر استخراج دارد.

۱۱. اگر دولت بخواهد ذخایر فیزیکی را برای نسل های آتی نگهداری کند و کل کدام مالیات بهتر است؟

الف. مالیات بر فروش

ب. مالیات بر ارزش فروش

ج. مالیات بر دارایی

د. مالیات تصاعدی سالانه

۱۲. از نظر بیولوژیست‌ها و اقتصاددانان مقدار بهینه صید پایدار به ترتیب کجاست؟

الف. جایی که حداکثر صید بدست آید - جایی که حداکثر رانت اقتصادی بدست آید.

ب. نقطه حداکثر درآمد کل است - جایی که سود صفر می‌شود.

ج. جایی که سود مثبت است - جایی که سود اقتصادی صفر است.

د. جایی که سود حداکثر است - جایی که رانت اقتصادی حداکثر است.

۱۳. در صورت دسترسی آزاد و مشترک صیادان به ذخایر صید، فعالیت صیادی تا چه زمان ادامه پیدا می‌کند؟

الف. تا جایی که امکان صید وجود دارد.

ب. تا جایی که قیمت آبریان به صفر برسد.

ج. تا جایی که رانت اقتصادی حداکثر گردد.

د. تا جایی که قیمت آبریان برابر با هزینه متوسط صید شود.

۱۴. منحنی عرضه آبریان نسبت به تلاش صیادی (محور افقی) چه شکلی دارد؟

الف. صعودی با شیب فزاینده

ب. صعودی با شیب کاهنده

ج. صعودی با نقطه عطف دارای تغییر شیب

د. در ابتدا صعودی است ولی پس از رسیدن به نقطه تلاش صیادی حداکثر برگشت می‌خورد و شیب آن منفی می‌شود.

نام درس: اقتصاد منابع

رشته تحصیلی / گد درس: علوم اقتصادی (۱۲۲۱۱۰۲)

تعداد سوالات: تستی: ۴۲ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۹۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

گد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

منبع: —

۱۵. اگر کالا و خدمات مصرفی (G) بر روی محور افقی و محیط زیست پاکیزه بر روی محور عمودی باشد ۱: منحنی های بی تفاوتی چه شکلی خواهد داشت ۲: اگر به جای W از آلودگی محیط زیست (A) بر روی محور عمودی استفاده کنیم در این صورت منحنی های بی تفاوتی چه شکلی خواهند داشت به ترتیب پاسخ دهید.

الف. در حالت اول منحنی نزولی و محدب و در حالت دوم صعودی با شیب فزاینده خواهد بود.

ب. در حالت اول منحنی نزولی و مقعر و در حالت دوم صعودی با شیب فزاینده خواهد بود.

ج. در حالت اول منحنی نزولی و محدب و در حالت دوم صعودی با شیب کاهنده خواهد بود.

د. در حالت اول منحنی صعودی و محدب و در حالت دوم نزولی با شیب کاهنده خواهد بود.

۱۶. اگر از جنبه تقاضا به مسئله مناظر طبیعی توجه کنیم با و اگر از جنبه عرضه به آن کنیم با مفهوم منحنی مواجه می شویم.

الف. بی تفاوتی و درآمد نهایی ب. بی تفاوتی و کنترل آلودگی (MAC)

ج. تخریب نهایی و هزینه نهایی د. بی تفاوتی و امکانات تولید

۱۷. افزایش هزینه کاشت درخت :

الف. باعث طولانی تر شدن طول عمر بهینه درخت می شود

ب. باعث کوتاه تر شدن طول عمر بهینه درخت می شود.

ج. بر طول عمر بهینه درخت اثری ندارد.

د. چون هزینه ثابت تلقی می شود بر رفتار اقتصادی و بهینه کاشت و برداشت درخت اثر ندارد.

۱۸. کدامیک از موارد زیر باعث ایجاد « رانت ریکاردویی » نمی شود؟

الف. نامرغوب بودن زمینهای حاشیه ای

ب. موقعیت مکانی زمین ها

ج. هزینه حمل و نقل محصولات از زمین تا بازار

د. ضرورت هزینه حصار کشی زمین های نزدیک به شهر برای جلوگیری از سرقت محصولات در مقایسه با زمین های دورتر

۱۹. مرز تولید محصول در تابع رانت - فاصله کجاست؟

الف. جایی که هزینه حمل و نقل صفر می شود. ب. جایی که رانت صفر می شود.

ج. جایی که هزینه حمل و نقل سرانه حداقل می شود. د. جایی که هزینه متوسط تولید حداقل می شود.

۲۰. در اقتصاد ماهیگیری تعادل بیولوژیک کجاست؟

الف. جایی که رشد ذخایر ماهی به حداکثر می رسد.

ب. جایی که رشد ذخایر ماهی به صفر می رسد.

ج. جایی که نرخ رشد ذخایر تغییر کند و از آن نقطه به بعد کند شود.

د. ناحیه ای است که نرخ رشد ذخایر مثبت است.

نام درس: اقتصاد منابع

رشته تحصیلی / کد درس: علوم اقتصادی (۱۲۲۱۱۰۲)

تعداد سوالات: تستی: ۴۲ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۹۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

منبع: —

۲۱. آلودگی های سروصدا و تخریب لایه اُزن و گرم شدن کره زمین به ترتیب هر کدام چه نوع آلودگی ای محسوب می شوند؟

الف. آلودگی روانه (FLOW)، آلودگی انباره (STOCK)، آلودگی روانه

ب. آلودگی روانه، انباره، انباره

ج. آلودگی روانه، روانه، روانه

د. آلودگی انباره، انباره، روانه

۲۲. کدامیک از ویژگی های زیر مربوط به آلودگی روانه (FLOW) نیست؟

الف. کمتر قابلیت بهبود و ترمیم دارند.

ب. بسادگی قابل اندازه گیری هستند.

ج. معمولاً در طول زمان از منطقه مورد نظر محو می شوند.

د. به سادگی قابلیت اندازه گیری نداشته و در طی زمان از بین نمی روند.

۲۳. آلودگی بین المللی بعنوان «آثار جانبی» شناخته می شود زیرا

الف. بدلیل توافقاتی که در سطح بین المللی برای استفاده از «سواری مجانی» صورت گرفته است.

ب. بدلیل اینکه دولت ها سعی در «درونی» کردن هزینه های آن دارند.

ج. بدلیل اینکه کاهش در رفاه یک کشور می تواند ناشی از عملکرد کشور دیگر باشد.

د. بدلیل اینکه کشورهای آسیب دیده از حق جبران آن هزینه ها برخوردار می گردند.

۲۴. منظور از تعادل نش (NASH) در میزان کنترل آلودگی چیست؟

الف. راه حلی است که هر کشور منفعت نهایی خود را با هزینه نهایی اش برابر می کند.

ب. راه حلی است که از طریق گفتگو و مذاکره بدست می آید.

ج. راه حلی است که طبق آن نفع برندگان حاضر به جبران زیان دیدگان شوند.

د. راه حل توافقی است که منفعت نفع برندگان بر حسب جمعیت هر کشور بین زیان دیدگان توزیع مجدد می شود.

۲۵. اگر اطلاعات کافی در مورد تابع منفعت نهایی میزان کنترل آلودگی وجود نداشته باشد از چه روشی برای تعیین نقطه تعادل

کنترل آلودگی بین المللی استفاده می شود؟

الف. تعادل نش (NASH)

ب. تحلیل هزینه مؤثر

ج. راه حل غیر توافقی در تعیین «حد آلودگی»

د. روش سواری مجانی

۲۶. موارد زیادی وجود دارد که ارزش یک پدیده زیست محیطی نه بر اساس استفاده واقعی است و نه بر اساس استفاده بالقوه.

در این حالت از چه روش دیگری می توان استفاده کرد؟

الف. ارزش با توجه به تابع تقاضا

ب. روش هزینه فرصت

ج. ارزش وجود

د. روش هزینه های مستقیم

نام درس: اقتصاد منابع

رشته تحصیلی / گد درس: علوم اقتصادی (۱۲۲۱۱۰۲)

تعداد سوالات: تستی: ۴۲ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۹۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

گد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

منبع: —

۲۷. مسیر زمانی قیمت در شرایط رقابتی و انحصاری چه تفاوتی با هم دارند؟

الف. این دو مسیر موازی هم ولی مسیر رقابتی پایین تر است.

ب. این دو مسیر موازی هم ولی مسیر رقابتی بالاتر است.

ج. در ابتدای دوره قیمت رقابتی بالاتر است ولی بتدریج قیمت انحصاری از آن فراتر می رود.

د. در ابتدای دوره قیمت رقابتی پایین تر است ولی بتدریج از قیمت انحصاری فراتر می رود.

۲۸. علت اینکه انگلستان پیشنهاد عضویت در اوپک را رد کرد کدامیک از موارد زیر نیست؟

الف. کشوری که خارج از اوپک باشد انعطاف پذیری بالایی در تعیین میزان تولید دارد.

ب. کشوری که خارج از اوپک باشد می تواند نفت خود را به قیمت پایین تری بفروشد و بازار را بدست آورد.

ج. چون بخش خارجی اقتصاد انگلستان نسبت به بخش داخلی آن بزرگتر بود و بر تراز پرداختهای انگلستان تأثیر منفی می گذاشت.

د. هدف اقتصاد انگلستان کاهش قیمت نفت بود و نه افزایش آن

۲۹. منظور از آثار جانبی فنی چیست؟

الف. هنگامی بوجود می آید که تابع تولید یا مصرف تحت تأثیر قرار گرفته و تغییر کند.

ب. هنگامی بوجود می آید که تابع تولید و نه تابع مصرف تحت تأثیر قرار گرفته و تغییر کند.

ج. منافع و زیان های پولی ناشی از انتقال درآمد از یک گروه به گروه دیگر را نشان می دهد.

د. آثار توزیعی درآمد ناشی از تغییر در قیمت های نسبی عوامل تولید را نشان می دهد.

۳۰. رشد اقتصادی بر تخصیص مطلوب مناظر طبیعی اثر می گذارد و باعث ایجاد « شکاف رفاه » می گردد. این شکاف به چه معناست؟

الف. بدلیل پیشرفت تکنولوژی منحنی امکانات تولید به سمت راست منتقل می شود. فاصله بین نقطه تعادل قبل با تعادل جدید

« شکاف رفاه » (زیان بالفعل) نامیده می شود.

ب. بدلیل اینکه منحنی امکانات تولید به سمت راست منتقل می شود نقطه تعادل جدید ، مناظر طبیعی بیشتری را می طلبد و چون

امکان افزایش آن وجود ندارد منجر به « شکاف رفاه » (زیان بالقوه) می گردد.

ج. رشد اقتصادی بر توزیع درآمد، سطح و دسترسی افراد به مناظر طبیعی اثر می گذارد که به آن « شکاف رفاه » گفته می شود.

د. رشد اقتصادی باعث استفاده بیشتر از مناظر طبیعی و در نتیجه تخریب بیشتر آن می شود که این کاهش رفاه ناشی از

میزان تخریب، « شکاف رفاه » نامیده می شود.

۳۱. کدامیک از اقتصاددانان زیر در مطالعه « بازار دارایی » این فرض را لحاظ کردند که قیمت دارایی به نوعی کیفیت محیط زیست را

هم منعکس می کند؟

ب. روزن (۱۹۷۴)

الف. ساموئلسن (۱۹۵۴)

د. والراس

ج. آدام اسمیت

نام درس: اقتصاد منابع

رشته تحصیلی / گد درس: علوم اقتصادی (۱۲۲۱۱۰۲)

تعداد سوالات: تستی: ۴۲ تشریحی: --

زمان آزمون: تستی: ۹۰ تشریحی: -- دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

گد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

منبع: --

۳۲. بعد از اینکه مارشال (۱۸۹۰) روشی برای تحلیل اقتصادی تخریب محیط زیست با استفاده از مفهوم « صرفه های جانبی » ارایه نمود، کدامیک از اقتصاددانان زیر مفهوم « هزینه های جانبی » را به آن اضافه نمود.

الف. باتور (۱۹۵۸) ب. بامول و اوتس (۱۹۷۵)

ج. پیگو (۱۹۲۰) د. هارت ویچ و آلویلر (۱۹۸۶)

۳۳. منظور از درونی کردن آثار جانبی یا بیرونی چیست؟

الف. اگر بتوانیم آثار جانبی را قیمت گذاری کرده و زیان دیدگان را جبران نماییم در این صورت آثار بیرونی را درونی کرده ایم.

ب. به وضع کردن مالیات بر آلودگی توسط دولت گفته می شود.

ج. به مسئله سواری مجانی در استفاده از محیط زیست گفته می شود.

د. مبلغی است که یک بنگاه آلوده کننده مایل است دریافت کند تا خط تولید خود را برای جلوگیری از آلودگی متوقف کند.

۳۴. در صورت وجود هزینه های نگهداری، زمان بهینه قطع درخت وقتی است که:

الف. رشد فیزیکی درخت متوقف شود.

ب. سود صفر شود یعنی درآمد حاصله با هزینه های نگهداری درخت برابر شود.

ج. بازده خالص سرمایه گذاری در کشت درخت با بازده سایر سرمایه گذاری ها برابر باشد.

د. نرخ رشد نسبی درخت با نرخ رشد قیمت آن در بازار برابر شود.

۳۵. اگر بدلیل سیاست های دولت نرخ بهره در بازار افزایش یابد، در این صورت:

الف. طول عمر بهینه درخت کوتاه می شود یعنی زمان بهینه قطع درخت زودتر فرا می رسد.

ب. طول عمر بهینه درخت طولانی می شود یعنی زمان بهینه قطع درخت دیرتر فرا می رسد.

ج. بر طول عمر بهینه درخت هیچ اثری ندارد و تابع نرخ بهره نیست.

د. طول عمر بهینه درخت طولانی می شود و قیمت چوب در بازار بالا می رود.

۳۶. از نظر مالتوس علت اینکه عرضه غذا به صورت تصاعد عددی (و نه هندسی) رشد می کند چیست؟

الف. ثابت بودن عرضه سرمایه ب. سیاستهای کنترل جمعیت بعنوان عامل تولید

ج. قانون بازدهی نزولی د. قانون بازده کاهنده نسبت به مقیاس

۳۷. در روش تحلیل هزینه - فایده :

الف. فقط هزینه ها و منافع که پرداختی بابت شان وجود دارد در محاسبات وارد می شوند.

ب. فقط هزینه ها و منافع مستقیم در محاسبات وارد می شوند.

ج. کلیه هزینه ها و منافع به جز هزینه های ثابت دیده می شوند.

د. تمامی هزینه ها و منافع را می توان در نظر گرفت حتی آنها که واقعاً پرداختی بابت شان صورت نمی گیرد.

نام درس: اقتصاد منابع

رشته تحصیلی / گد درس: علوم اقتصادی (۱۲۲۱۱۰۲)

تعداد سوالات: تستی: ۴۲ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۹۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

منبع: —

مجاز است.

استفاده از: —

گد سری سؤال: یک (۱)

۳۸. منحی ای که بیانگر رابطه بین « کیفیت محیط زیست » و « قیمت ضمنی محیط زیست در یک دارایی » می باشد چه شکلی خواهد داشت؟

- الف. منحی صعودی با شیب فزاینده که به معنای صعودی بودن ارزش نهایی است که مردم برای محیط زیست قائل هستند.
ب. منحی صعودی با شیب کاهنده که به معنای نزولی بودن ارزش نهایی است که مردم برای هر واحد از محیط زیست قائل هستند.
ج. منحی نزولی با شیب کاهنده که به معنای نزولی بودن ارزش نهایی است که مردم برای هر واحد از محیط زیست قائل هستند.
د. منحی نزولی با شیب فزاینده که به معنای صعودی بودن ارزش نهایی است که مردم برای هر واحد از محیط زیست قائل هستند.

۳۹. در روش قیمت گذاری محیط زیست بر اساس اصل « لذت گرایی »:

- الف. در صورت فقدان بازار، ارزش یک پدیده زیست محیطی از طریق قیمت بازاری کالاهای مشابه اندازه گیری می شود.
ب. از طریق محاسبه سطح زیر منحی عرضه اندازه گیری می شود.
ج. از طریق محاسبه سطح زیر منحی دارایی اندازه گیری می شود.
د. از طریق محاسبه سطح زیر منحی های عرضه و تقاضا اندازه گیری می شود.

۴۰. مقایسه استخراج منبع در شرایط انحصاری با رقابتی نشان می دهد که:

- الف. رانت در شرایط انحصاری کمتر از رقابتی است.
ب. رشد قیمت در شرایط انحصاری کمتر از رقابتی است.
ج. رشد قیمت در شرایط انحصاری بیشتر از رقابتی است.
د. ذخایر در شرایط انحصاری زودتر از رقابتی به پایان می رسد.

۴۱. در حالتی که زمین ها همگن باشد چگونه می توان بیشترین رانت را بدست آورد:

- الف. با انجام هزینه هایی از قبیل تسطیح، کوددهی، و از بین بردن علف های هرز.
ب. با استفاده از ماشین آلات سرمایه ای بهتر
ج. انجام عملیات و اقداماتی برای افزایش بهره وری
د. تغییر نوع استفاده از زمین

۴۲. شرط تعادل در استفاده از زمین در دو حالت مالکیت خصوصی و مالکیت عمومی به ترتیب عبارتست از:

ب. $MP = W$ و $AP = W$

الف. $MP = W$ و $MP < W$

د. $MP = W$ و $AP = W$

ج. $MP = W$ و $AP > W$