

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): قسمی: ۶۰ تشریحی:

تعداد سوالات: قسمی: ۳۰ تشریحی:

عنوان درس: روش های تحلیل جمعیت، روشهای تحلیل جمعیت، روشهای مقدماتی تحلیل جمعیت
رشته تحصیلی/ گذ درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (تعاون و رفاه اجتماعی)، علوم اجتماعی (بژوهشگری علوم اجتماعی) ۱۲۲۰۱۶ -، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۲۱۶۴۲۱ -، علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی)، علوم اجتماعی (بژوهشگری علوم اجتماعی) ۱۲۲۰۶۱ -، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) ۱۲۲۰۶۴ -، علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی) ۱۲۲۱۶۴ -، علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه)، جامعه شناسی، جامعه شناسی، جامعه شناسی حوزه مطالعات شهری صنعتی، جامعه شناسی (گرایش جامعه شناسی مسائل اجتماعی)، جامعه شناسی (گرایش توسعه) ۱۲۲۱۸۱

استفاده از ماشین حساب ساده، ماشین حساب مهندسی مجاز است

۱- کدامیک از موارد زیر از اجزاء رشد جمعیت به شمار نمی آید؟

۱. نزدیک

۲. باروری

۳. مرگ و میر

۴. مهاجرت

۲- در کدامیک از موارد زیر کلیه جمعیت تابع یک کشور یا یک منطقه، صرفنظر از محل سکونت مورد شمارش قرار می گیرند؟

۱. آمارگیری نمونه ای

۲. ثبت خال

۳. روش دوزور

۴. روش دوفاکتو

۳- کدام مورد یکی از مشکلات برگزاری سرشماری های شماره ای آید؟

۱. نیاز به نیروی انسانی کم

۲. تعهد نمونه زیاد

۳. هزینه های زیاد

۴- کدام یک از روش های زیر، در صورت انجام کامل و صحیح آن، بهترین روش برای آمارگیری جمعیتی است؟

۱. آمارگیری های نمونه ای

۲. سرشماری به روش دوفاکتو

۳. سیستم ثبت وقایع حیاتی

۵- در کشورهای پیر و مهاجر فرست، نسبت تعداد مردان و زنان چگونه است؟

۱. تعداد مردان و زنان با هم برابر است

۲. تعداد زنان بر مردان فزونی دارد

۳. تعداد مردان بر زنان فزونی دارد

۴. اصلاح قابل پیش بینی نیست.

۶- فردی که در اول مهرماه ۱۳۸۸ بدنیا آمد، اگر در اول مهر ماه ۱۳۹۰ سن او توسط جمعیت شناس مطالعه شود، سن او چقدر است؟

۱. سه ساله مداوم

۲. یکساله درست

۳. دو ساله مداوم

۴. دو ساله درست

۷- کدامیک از نسبت های وابستگی ارائه شده زیر مربوط به کشورهای در حال توسعه است؟

۱. ۰/۵

۲. ۱/۳

۳. ۰/۷

۴. ۰/۸

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): قسمی: ۶۰ تشریحی:

تعداد سوالات: قسمی: ۳۰ تشریحی:

عنوان درس: روش های تحلیل جمعیت، روش های تحلیل جمعیت، روش های مقدماتی تحلیل جمعیت

و شته تحصیلی / گد درس: جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی)، علوم اجتماعی (بژوهشگری علوم اجتماعی) ۱۲۲۰۱۶ -، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) ۱۲۲۰۶۱ -، علوم اجتماعی (مدد کاری اجتماعی) ۱۲۲۱۶۴ -، علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه)، جامعه شناسی، جامعه شناسی حوزه مطالعات شهری صنعتی، جامعه شناسی (گرایش جامعه شناسی مسائل اجتماعی)، جامعه شناسی (گرایش توسعه) ۱۲۲۱۸۱

- ۸- کدامیک از موارد زیر در شکل هرم سنی یک کشور تاثیر ندارد؟

- ۱. تعدد هولید در هر یک از نسلها
 - ۲. تقلیل تعداد افراد در اثر مرگ و میر
 - ۳. کاهش فاصله های طول محور عمودی و محور افقی
 - ۴. مهاجرت به کشور یا مهاجرت از کشور
- ۹- کدامیک از موارد زیر جزو ابعاد دیاکروم لگزیس نمی باشد؟
- ۱. سال وقوع
 - ۲. تعداد و قلعه
 - ۳. نسل
 - ۴. سن مداوم

- ۱۰- کدامیک از موارد زیر رابطه بین وسعت کمی منطقه و جمعیت آن منطقه را نشان می دهد؟

- ۱. تراکم حسابی
- ۲. تراکم زیستی
- ۳. تراکم اقتصادی
- ۴. تراکم شهری

- ۱۱- کدام یک از موارد زیر جزو جمعیت غیر فعال محسوب نمی شود؟

- ۱. محصلین
- ۲. دارندگان درآمد بدون کار

- ۱۲- به مجموع میزان های مرگ و میر درون زا و مرده زایی چه می گویند؟

- ۱. مرگ و میر نوزادان
- ۲. مرگ و میر پریناتال
- ۳. مرگ و میر پس زادی
- ۴. مرگ و میر جنینی

- ۱۳- کدام یک از موارد زیر، جزو دقیق ترین شاخص ها و ابزار شناخت و سنجش سطح بهداشتی و اجتماعی و اقتصادی یک جمعیت می باشد؟

- ۱. میزان مرگ و میر عمومی
- ۲. میزان مرگ و میر ویژه سنی
- ۳. میزان مرگ و میر نوزادان
- ۴. میزان مرگ و میر جنینی

- ۱۴- اگر $S_x = 1000$ و $S_x = 0/09$ باشد، $q_x = 1$ چقدر است؟

- ۱. ۹۰۰
- ۲. ۹۰۰
- ۳. ۹۱۰
- ۴. ۹۱۰

- ۱۵- اگر $S_5 = 1000$ و $S_5 = 0/50$ باشد، $L_{50} = 500$ چقدر است؟

- ۱. ۷۵۰
- ۲. ۷۵۰
- ۳. ۱۵۰۰
- ۴. ۷۵۰

سری سوال: ۱ یک

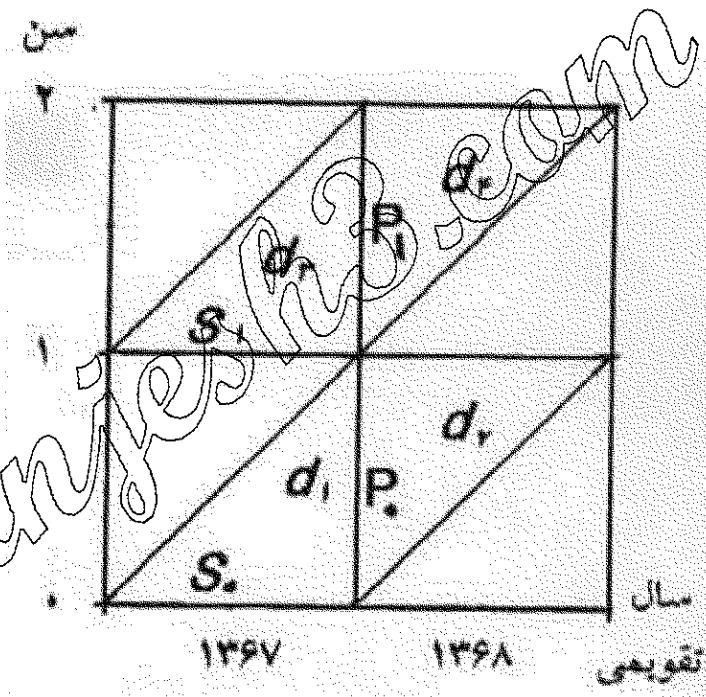
زمان آزمون (دقیقه): ۶۰ تشریحی:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

عنوان درس: روش های تحلیل جمعیت، روشهای تحلیل جمعیت، روشهای مقدماتی تحلیل جمعیت

و شته تحصیلی / گد درس: جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۴۲۱، علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی)، علوم اجتماعی (بژوهشگری علوم اجتماعی) ۱۴۲۰-۱۶، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) ۱۴۲۰-۶۱، علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی) ۱۴۲۱-۶۴، علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه)، جامعه شناسی، جامعه شناسی حوزه مطالعات شهری صنعتی، جامعه شناسی (گرایش جامعه شناسی مسائل اجتماعی)، جامعه شناسی (گرایش توسعه) ۱۴۲۱-۸۱

-۱۶ در دیاگرام لگزیس زیر کدامیک از موارد زیر در مورد S درست است؟



$$S = P_0 + d_1 \quad \text{۱}$$

$$S = d_1 + d_p + P_0 \quad \text{۲}$$

$$S = P_1 + d_m + p_0 \quad \text{۳}$$

$$S = P_1 + P_0 \quad \text{۴}$$

-۱۷ در یک جامعه $MFR = 15-49$ و $B = 750$ و $P_{fm} = 1000$ این داده ها چقدر است؟

۱. ۷۵ در هزار

۲. ۷۷۵ در هزار

۳. ۱۳۳ در هزار

۴. ۸۶۷ در هزار

-۱۸ در کدام دسته از کشورها طول ازدواج تأثیر قابل توجهی در زیادی یا کمی باروری ندارد؟

۱. کشورهای صنعتی نظیر چین

۲. کشورهای توسعه یافته چون آلمان

۳. جوامع غیر مالتوسی

۴. کشورهایی همچون سوئد

-۱۹ کدام یک از موارد زیر نشان دهنده تعداد فرزندانی است که از یک گروه فرضی ۱۰۰۰ نفری زنان بدنیا می آیند؟

۱. میزان باروری کل

۲. میزان ناخالص تجدید نسل

۳. میزان خالص تجدید نسل

۴. میزان باروری واقعی

سری سوال: ۱ بک

زمان آزمون (دقیقه): قسمی: ۶۰ تشریحی:

تعداد سوالات: قسمی: ۳۰ تشریحی:

عنوان درس: روش های تحلیل جمعیت، روشهای تحلیل جمعیت، روشهای مقدماتی تحلیل جمعیت و شناخت تحقیقی / **گذ درس:** جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جديد)، علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی)، علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) ۱۲۲۰۱۶ -، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جديد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) ۱۲۲۰۶۱ -، علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی) ۱۲۲۱۶۴ -، علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه)، جامعه شناسی، جامعه شناسی حوزه مطالعات شهری صنعتی، جامعه شناسی (گرايش جامعه شناسی مسائل اجتماعی)، جامعه شناسی (گرايش توسعه) ۱۲۲۲۱۸۱

-۱۰- اگر $TFR = 7$ باشد فاصله بین موالید جامعه چقدر است؟

۴. ۱۷/۵ سال

۳. ۵ سال

۲. ۷ سال

۱. ۴۵ سال

-۱۱- فرمول $TFR \times P_x$ مربوط به کدام یک از موارد زیر است؟

MFR . ۴

GRR . ۲

NRK . ۲

GFR . ۱

-۱۲- هرگاه در صد جمعیت شاغل یک منطقه باشد، در صد جمعیت بیکار آن منطقه چقدر خواهد بود؟

۴. ۳٪

۳. ۷٪

۱. ۱۳٪

-۱۳- هرگاه $d_x = ۲۴۰$ و $q_x = ۰/۰۳۵$ باشد، پراهماندگان در سن x چقدر است؟

۴. ۷۲۰۰

۳. ۷۲۰۰

۲. ۸۰۰

۱. ۸۰۰۰

-۱۴- هرگاه تعداد ازدواج های بین سنین ۱۵ و ۱۶ سالگی درست ۱۵۰۰ و عدم انجمندگان در سن ۱۶ سالگی ۱۲۰۰ نفر باشد، نسبت مجردین در این سن چقدر خواهد بود؟

۴. ۰/۸۷۵

۳. ۰/۷۵۸

۲. ۰/۱۲۵

۱. ۰/۱۲۵

-۱۵- برای مطالعه دقیق امر ازدواج، بهتر است از کدام طبقه بندهی سنین استفاده شود؟

۲. سنین منفرد

۱. گروه سنی پنج ساله

۴. گروه سنی بیست ساله

۳. گروه سنی ده ساله

-۱۶- درمورد میزان مهاجرت خالص کدام گزاره صحیح نیست؟

$I < E \rightarrow Mg < ۰$. ۲

$I > E \rightarrow Mg > ۰$. ۱

$I = E \rightarrow Mg = ۰$. ۴

$I = E \rightarrow Mg < ۰$. ۳

-۱۷- ساده ترین روش پیش بینی جمعیت برای زمانهای کوتاه، کدام یک از موارد زیر است؟

۲. روش اقتصادی

۱. روش ریاضی

۴. روش ترکیبی و اقتصادی

۳. روش ترکیبی

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): قسمتی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: قسمتی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش های تحلیل جمعیت، روشهای تحلیل جمعیت، روشهای مقدماتی تحلیل جمعیت

و شته تحصیلی/ گذ درس: جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی)، علوم اجتماعی (بژوهشگری علوم اجتماعی) ۱۲۲۰۱۶ -، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) ۱۲۲۰۶۱ -، علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی) ۱۲۲۱۶۴ -، علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه)، جامعه شناسی، جامعه شناسی حوزه مطالعات شهری صنعتی، جامعه شناسی (گرایش جامعه شناسی مسائل اجتماعی)، جامعه شناسی (گرایش توسعه) ۱۲۲۱۸۱

- ۴۸- کدام یک از شاخص های زیر، وسیله سنجشی است که برای مقایسه در زمان و مکان بکار می رود؟

۴. احتمال

۳. سهم

۲. میزان

۱. نسبت

- ۴۹- کدام یک از موارد از جزء ویژگی های جمعیت متوقف محسوب نمی شود؟

۱. در طول زمان مدار کل جمعیت ثابت است.

۲. تعداد موالید سالیانه (در نتیجه تعداد متوفیان) ثابت است.

۳. جمعیت دارای ساختمان سنی ثابت نیست.

۴. تعداد کل جمعیت هرساله به میزان ثابت (t) نیز می بکند.

- ۵۰- میزان لوتكا چیست؟

۱. ضریب افزایش سالیانه جمعیت متوقف

۳. ضریب کاهش سالیانه جمعیت ثابت

۲. ضریب افزایش مطلق جمعیت

۴. میزان طبعی افزایش سالیانه جمعیت

شماره بيان	الف ي	نسبة مستحبة	متحف نابلس	عادي
١	X			
٢	X			عادى
٣	X			عادى
٤	X			عادى
٥	X			عادى
٦	X			عادى
٧	X			عادى
٨	X			عادى
٩	X			عادى
١٠	X		الف	عادى
١١	X			عادى
١٢	X			عادى
١٣	X			عادى
١٤	X			عادى
١٥		X	الف	عادى
١٦	X			عادى
١٧	X			عادى
١٨	X			عادى
١٩	X		الف	عادى
٢٠	X			عادى
٢١	X			عادى
٢٢	X			عادى
٢٣	X		الف	عادى
٢٤	X			عادى
٢٥	X			عادى
٢٦		X		عادى
٢٧	X			عادى
٢٨	X		الف	عادى
٢٩	X			عادى
٣٠		X		عادى