

کارشناسی و کارشناسی ارشد

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

۲۰.۱۲

سوال سری: یکم

سوال: ۵۰

۱۲۲۲۱۶۴ - علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) (علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (جديد)، جغرافيا و برنامه ریزی روستایی (جديد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جديد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (روستایی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد)، جامعه شناسی، جامعه شناسی (گرايش توسعه ۱۲۲۲۱۸۱)، مطالعات شهری صنعتی، جامعه شناسی (گرايش جامعه شناسی مسائل اجتماعی)، جامعه شناسی (گرايش توسعه ۱۲۲۲۱۸۱)

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

و شته تحصیلی / کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جديد)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (جديد)، علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) (علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (جديد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جديد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (روستایی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد)، جامعه شناسی، جامعه شناسی (گرايش توسعه ۱۲۲۲۱۸۱)، مطالعات شهری صنعتی، جامعه شناسی (گرايش جامعه شناسی مسائل اجتماعی)، جامعه شناسی (گرايش توسعه ۱۲۲۲۱۸۱)

استفاده از ماشین حساب ساده، ماشین حساب مهندسی مجاز است

۱- کدامیک از منابع اطلاعات جمعیتی، حرکات جمعیت را در طول زمان نشان می دهد؟

۲. سرشماری

۱. دفاتر ثبت احوال

۴. آمارهای سازمانهای مختلف

۳. آمارگیری نمونه ای

۲- در کدامیک از موارد به کارگیری سرشماری مفید می باشد؟

۱. زمانیکه جامعه مورد مطالعه خیلی بزرگ است

۲. زمانیکه نیاز فوری به نتایج آمارگیری وجود دارد

۳. زمانیکه اختلاف بین افراد زیاد باشد

۴. زمانیکه اعتبارات مالی محدود باشد

۳- کدام متغیر صرفا بر ترکیب جمعیت اثر می گذارد؟

۴. ازدواج

۳. مرگ و میر

۲. موالید

۱. مهاجرت

۴- مطالعه توزیع دو جنس بر روی زمین توسط چه کسی انجام گرفت؟

۲. کارل بوخر

۱. میشل اوبر

۴. لگزیس

۳. توماس مالتوس

۵- اگر نسبت جنسی در بین متولدين یک سال برابر 10^3 باشد، ضریب پسر زایی آن برابر با چند خواهد بود؟

۰/۴۹۳

۰/۵۰۷

۰/۴۸۸

۱. ۰/۵۱۲

۶- کدام گزینه اگر نسبت وابستگی برابر با یک باشد، صحیح است؟

۲. مخصوص کشورهای توسعه یافته می باشد.

۱. نسبت وابستگی کم است.

۴. در جمعیت های جوان ایجاد می شود

۳. امکان پس اندازی زیاد است.

۷- در کدام تراکم رابطه بین جمعیت و وسعت زمینهای قابل کشت مطالعه می شود؟

۲. تراکم زیستی

۱. تراکم حسابی

۴. تراکم شهری

۳. تراکم اقتصادی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
عنوان درس: روش های تحلیل جمعیت، روشهای تحلیل جمعیت، روشهای مقدماتی تحلیل جمعیت

و شته تحصیلی / کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، جغرافیا و برنامه ریزی روسنایی (جدهم) - علوم اجتماعی (تعارف و رفاه اجتماعی) - علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) - علوم اجتماعی (جدهم) - علوم اجتماعی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی)، جغرافیا و برنامه ریزی روسنایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد) - علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی) - علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعارف و رفاه)، جامعه شناسی، جامعه شناسی حوزه مطالعات شهری صنعتی، جامعه شناسی (گرایش جامعه شناسی مسائل اجتماعی)، جامعه شناسی (گرایش توسعه) ۱۲۲۱۸۱

۸- در تجمعیع درصد کدامیک از جمعیتها با همدیگر، عدد ۱۰۰ حاصل می شود؟

۱. جمعیت فعال و بیکار
۲. جمعیت شاغل و غیر فعال
۳. جمعیت غیر فعال و بیکار
۴. جمعیت شاغل و بیکار

۹- محور افقی دیاگرام لگزیس بیانگر کدام ویژگی می باشد؟

۱. سن
۲. نسل
۳. سال تقویمی
۴. پدیده جمعیتی

۱۰- منظور از مرگ و میرهای پریناتال کدام است؟

۱. مجموع مرگ و میرهای برون زا و درون زا
۲. مجموع مرگ و میرهای برون زا و درون زا
۳. مجموع مرگ و میرهای مرده زایی و پس زادی

۱۱- ضریب B صفر در مخرج میزان مرگ و میر نوزادان برابر چند اعمال می شود؟

۱. ۱/۳
۲. ۲/۳
۳. ۱/۴
۴. ۳/۴

۱۲- کدامیک از مرگ و میرهای زیر جزء مرگ و میرهای ذاتی می باشد؟

۱. مرگ و میرهای ناشی از تصادفات
۲. مرگ و میرهای ناشی از بیماریهای عفونی
۳. مرگ و میرهای ناشی از حوادث شغلی
۴. مرگ و میرهای ناشی از بیماریهای قلبی

۱۳- اگر میزان مرگ و میر ویژه گروه سنی ۱۴-۵ در کشور برابر با ۱/۲ در هزار باشد، میزان مرگ و میر مورد انتظار همان گروه سنی در یک منطقه که جمعیت آن برابر با ۳۵۰۰۰ نفر می باشد را مشخص نمایید؟

۱. ۳۵ نفر
۲. ۲۸ نفر
۳. ۴۲ نفر
۴. ۳۶ نفر

۱۴- کدامیک از میزانهای مربوط به باروری تأثیر ساختمان سنی جمعیت را نشان می دهد؟

۱. C.B.R.
۲. G.F.R.
۳. M.F.R.
۴. A.S.F.R.

۱۵- محاسبه میزان تجدید نسل منوط به محاسبه کدام یک از شاخص های زیر است؟

۱. میزان باروری عمومی
۲. میزان باروری کل
۳. میزان موالید
۴. نسبت کودک به زن

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

و شرط تحصیلی / کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، جغرافیا و برنامه ریزی روسنایی (علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) ۱۴۲۱-۱۴۲۶)، علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) ۱۴۲۰-۱۴۲۵، علوم اجتماعی (جغرافیا و برنامه ریزی شهری)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی)، جغرافیا و برنامه ریزی روسنایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد) ۱۴۲۰-۱۴۲۶، علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی) ۱۴۲۱-۱۴۲۲، 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) ۱۴۲۱-۱۴۲۲

-۱۶ در صورتی که فاصله بین موالید برابر ۵ باشد، میزان باروری کل کدام است؟

۴.۴

۵.۳

۶.۲

۷.۱

-۱۷ اگر تعداد ازدواج در سالین ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴ و ۲۵ سالگی به ترتیب برابر ۱۵۰، ۳۲۰، ۵۱۰، ۳۲۰، ۷۲۵ و ۸۱۷ مورد باشد، سن متوسط ازدواج آنرا مشخص نمایید؟

۲۲/۲.۴

۲۳/۷.۳

۲۳/۲.۲

۲۲/۷.۱

-۱۸ شاخص $M_g = \frac{I-E}{\bar{P}} \times 100$ بیانگر چیست؟

۲. میزان مهاجر فرستی

۱. میزان مهاجر پذیری

۴. میزان مهاجرت ناخالص

۳. میزان مهاجرت خالص

-۱۹ علامت I در بررسی میزان افزایش جمعیت، برابر با کدام گزینه می باشد؟

 $\frac{P_1}{P_2} - 1$.۴ $\frac{P_1}{P_2} + 1$.۳ $\frac{P_2}{P_1} + 1$.۲ $\frac{P_2}{P_1} - 1$.۱

-۲۰ جمعیت استانی در سال ۱۳۸۵ برابر ۱۷۰۳۰۰۰ نفر بوده است، در صورتی که میزان رشد سالانه آن برابر با ۰/۹۶ درصد باشد، جمعیت این استان را برای سال ۱۳۹۰ بروآورد کنید؟

۲. ۱۷۶۶۳۲۸ نفر

۱. ۱۷۵۶۳۲۸ نفر

۴. ۱۷۸۶۳۲۸ نفر

۳. ۱۷۷۶۳۲۸ نفر

-۲۱ اگر تعداد زنان ۱۵ تا ۴۹ ساله برابر با ۷۶۵۱ نفر باشد و میزان باروری عمومی برابر با ۱۹۸ در هزار محاسبه شود، تعداد موالید آنرا پیش بینی کنید؟

۴. ۱۵۱۹ نفر

۳. ۱۵۱۷ نفر

۲. ۱۵۱۵ نفر

۱. ۱۵۱۲ نفر

-۲۲ اگر ۱۰S10 برابر با ۹۷۰۶۲ و ۱۰S20 برابر با ۹۶۲۱۵ باشد، میزان ۱۰L10 را مشخص نمایید؟

۴. ۹۳۷۹۲۵

۳. ۹۶۶۳۸

۲. ۹۸۵۳۱۰

۱. ۹۵۴۷۰۵

-۲۳ مطالعات مقایسه ای در استفاده از کدامیک از موارد زیر صحیح نمی باشد؟

۴. ارقام مطلق

۳. درصد

۲. میزان

۱. ارقام نسبی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
عنوان درس: روش های تحلیل جمعیت، روشهای تحلیل جمعیت، روشهای مقدماتی تحلیل جمعیت

و شته تحصیلی / کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (۱۴۰۴۲۱ - ، علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) (۱۴۰۴۲۰۱۶ - ، علوم اجتماعی (بژوهشگری علوم اجتماعی) (۱۴۰۴۲۰۱۶ - ، جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (ارشد) (۱۴۰۴۲۰۶۱ - ، علوم اجتماعی (مددکاری اجتماعی) (۱۴۰۴۲۱۶۴ - ، 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) (۱۴۰۴۲۱۸۱)

- ۴۴- وجه اشتراک جمعیت متوقف و ثابت در کدام گزینه بیان شده است؟

۱. تغییر ثابت تعداد موالید و مرگ و میر در هر سال
 ۲. ثابت بودن ساختمان سنی جمعیت
 ۳. تغییر ثابت میزان در هر سال
 ۴. چند روز

- ۴۵- جدول مرگ و میر لحظه ای در چه مدتی قابل تهیه است؟

۱. ۲ سال
 ۲. ۲ ماه
 ۳. ۲ هفته
 ۴. ۰/۰۰۱۵ درصد

- ۴۶- جمعیت استانی در سالهای ۱۳۷۵ و ۱۳۸۵ به ترتیب برابر ۱۶۷۷۰۰۰ و ۱۷۰۳۰۰۰ بوده است، میزان رشد سالانه آن را مشخص نمایید؟

۱. ۰/۰۱۵ درصد
 ۲. ۰/۱۵ درصد
 ۳. ۱/۵ درصد
 ۴. ۰/۰۰۱۵ درصد

- ۴۷- تعداد زنان ۴۹۱۵ ساله در یک جامعه برابر ۴۵۰۰ نفر می باشد. میزان باروری عمومی این جامعه برابر ۶/۲ در هزار است. تعداد موالید را مشخص نمایید؟

۱. ۹۶۲
 ۲. ۹۶۷
 ۳. ۲۷۹
 ۴. ۹۷۷

- ۴۸- درجه تانیت برای محاسبه کدام میزان به کار می رود؟

۱. میزان تجدید نسل
 ۲. میزان باروری واقعی
 ۳. میزان باروری عمومی
 ۴. میزان باروری کل

- ۴۹- پایین بودن نسبت وابستگی از رقم یک بیانگر چیست؟

۱. نسبت وابستگی زیاد
 ۲. میزان زیاد نیروی غیر فعال
 ۳. میزان فقر جامعه
 ۴. میزان توسعه جامعه

- ۵۰- اگر تعداد ازدواج های صورت گرفته در یک جامعه در سالین ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸ و ۲۰ به ترتیب برابر ۱۲، ۱۵، ۱۷، ۱۸ و ۲۰ مورد باشد میانگین سن ازدواج برابر چند خواهد بود؟

۱. ۱۶/۲
 ۲. ۱۶/۵
 ۳. ۱۶/۷
 ۴. ۱۷/۲