

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: کاربرد جمعیت شناسی، کاربرد جمعیت شناسی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) ۱۲۲۲۰۴۱ - علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) ۱۲۲۲۲۰۹

۱- داده های جمعیتی کدام کشورها به دلایل فرهنگی و اجتماعی، معمولاً با کم شماری و بیش شماری همراه است؟

۱. رو به توسعه ۲. توسعه یافته ۳. عقب مانده ۴. پیشرفته

۲- کدام اشتباه به حذف و دوباره شماری بعضی از افراد جمعیت اشاره دارد؟

۱. پوششی ۲. گزارش ۳. محتوایی ۴. طبقه بندی

۳- کدام اشتباه در کشورهای در حال توسعه، در تعیین کیفیت کلی داده های جمعیتی مهمتر است؟

۱. تعیین حجم نمونه ۲. غیر نمونه گیری و نمونه گیری ۳. نمونه گیری ۴. غیر نمونه گیری

۴- کدام گزینه به P.E.S. اشاره دارد؟

۱. روش مستقیم ارزیابی ۲. روش غیر مستقیم ارزیابی ۳. نمونه گیری قبل از سرشماری ۴. نمونه گیری هنگام سرشماری

۵- به چه دلیل استفاده از معادله توازن در ایران، به نتایج درستی دست نمی یابد؟

۱. پوشش ثبتی کامل ۲. عدم پوشش ثبتی کامل ۳. محرمانه بودن اطلاعات ۴. دشوار بودن روش

۶- کدام گزینه صحیح است؟

۱. پایین بودن نسبت جنسی را باید صرفاً به مهاجر فرستی و بالا بودن آن را به مهاجر پذیری مرتبط دانست ۲. وو ۳. وو ۴. mm

۷- کدام گزینه به اختلاف چشمگیر در نسبت جنسی دو سرشماری اشاره دارد؟

۱. نقص اطلاعات زنان ۲. نقص اطلاعات سن و جنس ۳. مهاجرت ۴. مرگ و میر بالا

۸- کدام گزینه به عدم اظهار صحیح سن در گروه های سنی ۱۵-۱۹ و ۲۰-۲۴ ساله اشاره دارد؟

۱. شرایط خاص تحصیلی ۲. شرایط خاص جنگ و سربازی ۳. شرایط خاص خانوادگی ۴. ترجیح جنسی

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: کاربرد جمعیت شناسی، کاربرد جمعیت شناسی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (۱۲۲۲۰۴۱) - علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) ۱۲۲۲۲۰۹

۹- کدام متغیر به روش نسبت بازماندگی، مربوط است؟

۱. مهاجرت ۲. مرگ و میر ۳. موالید ۴. ازدواج

۱۰- در کدام شاخص، بیشتر بودن مقدار شاخص از عدد 100، نشان دهنده تمایل بیشتر به گرد کردن سن به ارقام صفر و پنج است؟

۱. بازماندگی ۲. ویپل ۳. مایرز ۴. تلفیقی سازمان ملل

۱۱- از سرشماری 1355، کدام تغییر در شیوه جمع آوری داده ها به وجود آمد؟

۱. حذف شناسنامه ۲. حذف پاسخ گو  
۳. حذف پرسشنامه خانوار ۴. ثبت تاریخ تولد با سند معتبر

۱۲- انحراف مثبت مقادیر هر یک از  $t$  های محاسبه شده از 10 درصد  $T$  کل در شاخص مایرز، نشان دهنده چیست؟

۱. گرایش به آن سن ۲. گریز از آن سن ۳. اظهار صحیح سن ۴. مقدار شاخص مایرز

۱۳- شرط کاربرد شاخص ویپل و مایرز چیست؟

۱. منبع اشتباه گزارش سن، پاسخگو باشد.  
۲. منبع اشتباه گزارش سن، پرسشگر باشد.  
۳. منبع اشتباه گزارش سن، کدگذاری باشد.  
۴. منبع اشتباه گزارش سن، طبقه بندی باشد.

۱۴- اگر مقدار شاخص تلفیقی، بیشتر از 50 باشد، نشان دهنده چیست؟

۱. نوسانات متوسط ۲. نوسانات کم ۳. نوسانات زیاد ۴. بدون نوسان

۱۵- در کدام کشورها، پس از پایان سرشماری به طور سیستماتیک پوشش سرشماری مورد ارزیابی قرار می گیرد؟

۱. رو به توسعه ۲. کمتر توسعه یافته ۳. عقب مانده ۴. توسعه یافته

۱۶- کدام گزینه، امکان استفاده از روش های ساده برای هموارسازی را فراهم می کند؟

۱. اشکالات محتوایی ۲. اشکالات پوششی  
۳. اشکالات پوششی و محتوایی ۴. نمونه گیری

۱۷- کدام گزینه، برای بالا بردن دقت تصحیح میانگین های متحرک استفاده می شود؟

۱. رده های سنی بیشتر ۲. رده های سنی کمتر  
۳. گروه های سنی پنج ساله ۴. گروه های سنی ده ساله

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: کاربرد جمعیت شناسی، کاربرد جمعیت شناسی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (۱۲۲۲۰۴۱ - علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) ۱۲۲۲۲۰۹

۱۸- تصحیح هرم سنی کدام جامعه، تغییر واقعیت است؟

۱. آسیب دیده از وقایع طبیعی و جنگ

۲. احتمال اشتباه

۳. گزارش اشتباه

۴. سالمند

۱۹- گزینه جزء ضرایب خاص برای تبدیل گروه های سنی پنج ساله به سنین منفرد می باشد؟

۱. روش سازمان ملل

۲. میانگین های متحرک

۳. سری های زمانی

۴. گلوور

۲۰- کدام گروه سنی تابع قاعده مشخصی نبوده و بسته به مورد و نیازهای مطالعاتی تغییر می کند؟

۱. آخرین گروه

۲. اولین گروه

۳. میانی

۴. دومین گروه

۲۱- کدام جدول اسپراگ دارای پنج گروه سنی است؟

۱. میانی

۲. ما قبل آخر

۳. آخر

۴. اول

۲۲- کاربرد کدام جداول اسپراگ، گسترده تر است؟

۱. اول

۲. دوم

۳. آخر

۴. میانی

۲۳- هر گاه اطلاعات دقیق جمعیتی در مورد موالید در دسترس نباشد، از کدام روش برای بر آورد میزان باروری استفاده می شود؟

۱. مستقیم

۲. غیرمستقیم

۳. میانگین های متحرک

۴. غیرمستقیم و مستقیم

۲۴- چه کسی در کشورهای آفریقایی متوجه شد که ارقام مربوط به متوسط فرزندان زنده متولد شده زنان از آغاز دوره باروری آنان تا زمان مورد بررسی، کمتر از واقع می باشد؟

۱. براس

۲. رله

۳. ردرفورد

۴. چو

۲۵- به اعتقاد "براس" ارقام اعلام شده کدام گروه سنی در برخی موارد تحت تأثیر آداب و رسوم و قوانین مربوط به حداقل سن ازدواج، در مواردی نامطمئن است؟

۱. 20-24 ساله

۲. 25-29 ساله

۳. 30-34 ساله

۴. 15-19 ساله

۲۶- روش "براس" بر پایه مقایسه کدام میزان ها پایه ریزی شده است؟

۱. برآورد مرگ و میر

۲. مرگ گذشته نگر

۳. مرگ جاری

۴. موالید جاری و گذشته نگر

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: کاربرد جمعیت شناسی، کاربرد جمعیت شناسی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (۱۲۲۲۰۴۱ - علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) ۱۲۲۲۲۰۹

۲۷- در روش "براس" اگر فرض باروری ثابت رد شود، نتایج به کدام طرف منحرف خواهند شد؟

۱. بالا ۲. پایین ۳. حد پایین ۴. میانگین

۲۸- در روش پیشنهادی رله برای برآورد G.R.R، با استفاده از (CWT) چه نوع معادلاتی به کار گرفته شده است؟

۱. سری زمانی ۲. معادله خطی ۳. رگرسیون چند متغیره ۴. رگرسیون خطی

۲۹- کدام روش در کشورهایی که با کاهش باروری روبه رو هستند، نمی تواند سطح باروری صحیح را نشان دهد؟

۱. براس ۲. بازماندگی معکوس ۳. رله ۴. فرزندان خود

۳۰- در روش فرزندان خود، کدام فرزندان در بررسی نادیده گرفته می شوند؟

۱. 6 ساله و بیشتر ۲. 0-14 ساله ۳. 15 ساله و بیشتر ۴. 0-4