



دانشگاه تهران  
مرکز آزمون

برای دانلود پاسخنامه سوالات به سایت همیار دانشجو مراجعه کنید مرجع نمونه سوالات پیام نور

همیار دانشجو

کارشناسی (سنتی)

hdaneshjoo.ir

نام درس: کاربرد جمعیت شناسی

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اجتماعی - برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه - (۱۳۲۲۰۹)

پژوهشگری علوم اجتماعی (۱۳۲۲۰۴۱)

گد سری سؤال: دو (۲)

استفاده از: ماشین حساب

مجاز است.

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: —

تنها با یاد اوست که دل ها آرام می گیرد.

۱. کدام گزینه به حذف و دوباره شماری بعضی از افراد جمعیت اشاره دارد؟

الف. اشتباهات پوششی ب. اشتباه گزارش ج. اشتباهات محتوایی د. اشتباه طبقه بندی

۲. پاسخ صحیح به این سؤال که نتایج سرشماری تا چه اندازه دقیق است، از طریق کدام گزینه امکان پذیر است؟

الف. نسبت بازماندگی ب. نسبت جنسی ج. معادله توازن د. نسبت سنی

۳. کدام گزینه صحیح است؟

الف. تغییرات نسبت جنسی در سیکل زمانی کوتاه بسیار زیاد است.

ب. تغییرات نسبت جنسی از یک گروه به گروه سنی بعدی کم است.

ج. معمولاً در جمعیت های عادی نسبت جنسی نزدیک به رقم طبیعی نیست.

د. پایین بودن نسبت جنسی را باید صرفاً به مهاجر فرستی و بالا بودن آن را به مهاجر پذیری مرتبط دانست

۴. کدام گزینه شرایط استفاده از نسبت بازماندگی است؟

الف. در فاصله بین دو سرشماری مهاجرت تأثیرگذار و قابل توجه وجود داشته باشد.

ب. مرگ و میر در فاصله بین دو سرشماری مشابه نباشد.

ج. اطلاعات مربوط به جمعیت در هر دو سرشماری کامل باشد.

د. مرگ و میر در فاصله بین دو سرشماری مشابه نباشد و اطلاعات مربوط به جمعیت در هر دو سرشماری کامل باشد.

۵. مبنای کدام شاخص محاسبه جمعیت سنین ۲۳-۶۲ می باشد؟

الف. مایرز ب. تلفیقی سازمان ملل ج. بازماندگی د. ویپل

۶. از سرشماری ۱۳۵۵، کدام تغییر در شیوه جمع آوری داده ها به وجود آمد؟

الف. حذف شناسنامه ب. حذف پاسخ گو

ج. حذف پرسشنامه خانوار د. ثبت تاریخ تولد با سند معتبر

۷. کدام گزینه در مورد شاخص مایرز صحیح است؟

الف. با اعمال ضرائب در هر دو سطح جمعیت ۱۰ سال به بالا و ۲۰ سال به بالا و حاصل جمع آنها جمعیت نظری به دست

می آید.

ب. مقادیر هر یک از  $t$  های محاسبه شده باید معادل ۲۰ درصد  $T$  کل باشد

ج. با اعمال ضرائب در سطح جمعیت ۱۰ سال به بالا جمعیت نظری به دست می آید.

د. با اعمال ضرائب در سطح جمعیت ۲۰ سال به بالا جمعیت نظری به دست می آید.

۸. کدام استان بر اساس شاخص مایرز در سال ۱۳۷۵ در گروه، نوسانات نسبتاً کم قرار گرفته است؟

الف. مرکزی ب. سیستان و بلوچستان

ج. فارس د. تهران

hdaneshjoo.ir



دانشگاه پیام نور  
مرکز آزمون

برای دانلود پاسخنامه سوالات به سایت همیار دانشجو مراجعه کنید مرجع نمونه سوالات پیام نور

همیار دانشجو

کارشناسی (سنتی)

hdaneshjoo.ir

نام درس: کاربرد جمعیت شناسی

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اجتماعی - برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه- (۱۳۲۲۰۹)

پژوهشگری علوم اجتماعی (۱۳۲۲۰۴۱)

گد سری سؤال: دو (۲)

استفاده از: ماشین حساب

مجاز است.

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: —

۹. معمولاً اشکالات محتوایی گزارش سن در کدام سنین خیلی رایج است؟  
الف. ۶ و ۷  
ب. مختوم به صفر و پنج  
ج. ۹ و ۵  
د. ۰ و ۹
۱۰. از کدام جمعیت برای تصحیح تعداد در سنین جمعیت با فرمول‌های اصلاح و هموارسازی نباید استفاده شود؟  
الف. شدیداً مهاجر فرست و مهاجر پذیر  
ب. باروری بالا  
ج. باروری پایین  
د. مرگ و میر و باروری بالا
۱۱. کدام گزینه جزء ضرایب خاص برای تبدیل گروه های سنی پنج ساله به سنین منفرد نمی باشد؟  
الف. اسپراک  
ب. گلوور  
ج. روش سازمان ملل  
د. گرویل
۱۲. کدام گروه تابع قاعده مشخصی نبوده و بسته به مورد و نیازهای مطالعاتی و پژوهشی تغییر می کند؟  
الف. آخرین گروه سنی  
ب. اولین گروه سنی  
ج. سنین میانی  
د. دومین گروه سنی
۱۳. جداول ساده اسپراک براساس محاسبه تعداد افراد سنین منفرد از کدام گزینه تنظیم شده است؟  
الف. گروه سنی ۱۰ ساله  
ب. گروه سنی ۵ ساله  
ج. گروه سنی ۲۰ ساله  
د. گروه سنی میانی
۱۴. در کدام روش در واقع نوع بازسازی در ارقام گزارش شده برای سنین مختلف در سرشماری اعمال می شود؟  
الف. جدول وسط اسپراک  
ب. جدول ساده اسپراک  
ج. میانگین های متحرک  
د. جدول آخرین گروه سنی
۱۵. هر گاه اطلاعات دقیق جمعیتی در مورد موالید در دسترس نباشد، از کدام روش برای بر آورد میزان باروری استفاده می شود؟  
الف. مستقیم  
ب. غیرمستقیم  
ج. غیرمستقیم و مستقیم  
د. میانگین های متحرک
۱۶. کدام گزینه جزء اطلاعات مورد نیاز روش رله نمی باشد؟  
الف. جمعیت کودکان ۰ تا ۴ ساله و ۵ تا ۹ ساله هر دو جنس  
ب. جمعیت زنان ۱۵ تا ۴۴ ساله، ۱۵ تا ۴۹ ساله، ۲۰ تا ۴۹ ساله و ۲۰ تا ۵۴ ساله.  
ج. امید به زندگی در بدو تولد  
د. جمعیت کودکان ۰ تا ۱۴ ساله هر دو جنس
۱۷. چه کسی با بررسی وضع باروری 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؟  
الف. براس  
ب. رله  
ج. ردرفورد  
د. چو

hdaneshjoo.ir

صفحه ۲ از ۳

نیمسال دوم ۹۰-۸۹

بروزترین سایت نمونه سوالات پیام نور کارشناسی و کارشناسی ارشد همیار دانشجو hdaneshjoo.ir



۱۸. کدام گزینه صحیح است؟

الف. معمولاً گزارش تولدهای دوم در مقایسه با گزارش سایر تولدها کامل تر می باشد

ب. معمولاً گزارش تولدهای اول در مقایسه با گزارش سایر تولدها کامل تر می باشد

ج. ارقام  $P_1$  از اطلاعات به دست آمده از سرشماری ها در مورد کودکان متوفی شده به دست می آید.

د. معمولاً گزارش تولدهای سوم در مقایسه با گزارش سایر تولدها کامل تر می باشد

۱۹. با کار برد کدام روش می توان بر اساس توزیع جمعیت در سنین نوزادی و کودکی، تعداد موالید را بر آورد نمود؟

الف. براس

ب. روش فرزندان خود

د. رله

ج. بازماندگی معکوس

۲۰. در کدام روش فرزندان ۰-۱۴ ساله که با مادران خود پیوند داده شده اند با استفاده از بازماندگی معکوس به مدت ۱۵ سال

پیش بینی معکوس می شوند؟

ب. بازماندگی معکوس

الف. براس

د. روش فرزندان خود

ج. میانگین های متحرک

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

ب. روش فرزندان خود

الف. براس

د. رله

ج. بازماندگی معکوس

۲۲. کدام گزینه جزء حوزه های مطالعاتی کاربرد جمعیت شناسی نمی باشد؟

الف. مولفه های تغییرات جمعیت

ب. مولفه های ساختار جمعیت

ج. الگوهای ریاضی و آماری تغییرات جمعیتی

د. مولفه های بازسازی جمعیت

۲۳. شاخص نرخ بازده سرمایه انسانی، مربوط به کدام گزینه می باشد؟

ب. برنامه ریزی اشتغال

الف. ارتقا و بهبود آموزش

د. بهداشت

ج. مسکن

۲۴. در کدام کشور درصد فعالیت بر حسب جنسیت بالاترین میزان نابرابری را نشان می دهد؟

د. ایران

ج. فرانسه

ب. سوئد

الف. ایتوبی

۲۵. شاخص کاهش تراکم جمعیت محل سکونت در مناطق شهری، جزء کدام گزینه است؟

ب. برنامه ریزی اشتغال

الف. ارتقا و بهبود آموزش

د. بهداشت

ج. مسکن