



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: کاربرد جمعیت شناسی، کاربرد جمعیت شناسی

www.PnuNews.com  
www.PnuNews.net

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (۱۲۲۲۰۴۱) - علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی)

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- کدام اشتباه در جریان تبدیل داده های خام به آمارهای جمعیتی از طریق کدگذاری پیش می آید؟

- ۰۱ پوششی      ۰۲ گزارش      ۰۳ محتوایی      ۰۴ طبقه بندی

۲- معادله توازن کدام گزینه نتایج سرشماری را بررسی می کند؟

- ۰۱ دقت      ۰۲ سرعت      ۰۳ حجم      ۰۴ وسعت و گستره

۳- کدام گزینه صحیح است؟

- ۰۱ تغییرات نسبت جنسی در سیکل زمانی کوتاه بسیار کم است.  
۰۲ تغییرات نسبت جنسی از یک گروه به گروه سنی بعدی زیاد است.  
۰۳ معمولا در جمعیت های عادی نسبت جنسی نزدیک به رقم طبیعی نیست.  
۰۴ پایین بودن نسبت جنسی صرفا به مهاجر فرستی مرتبط است.

۴- عشایر و روستاییان بیشتر به کدام گزینه تمایل دارند؟

- ۰۱ جوان گرایی      ۰۲ پیر گرایی  
۰۳ عدم اظهار درست سن      ۰۴ عدم اظهار سن

۵- بر اساس مبنای فکری شاخص ویپل، مقدار این شاخص معادل چه رقمی می باشد؟

- ۰۱ ۶۲      ۰۲ ۲۳      ۰۳ ۱۰۰      ۰۴ ۵۰۰

۶- کدام شاخص، گرایش به ارقام صفر و نه را اندازه گیری می کند؟

- ۰۱ تلفیقی      ۰۲ بازماندگی      ۰۳ ویپل      ۰۴ مایرز

۷- در کدام شاخص دادهای سنی و جنسی مورد نظر است؟

- ۰۱ تلفیقی      ۰۲ مایرز      ۰۳ ویپل      ۰۴ بازماندگی

۸- کدام گزینه بیشترین روش مورد استفاده در ارزیابی سرشماری کشورهای توسعه یافته است؟

- ۰۱ نسبت جنسی      ۰۲ معادله توازن و روش گرافیکی  
۰۳ معادله توازن و تحلیل نسلی      ۰۴ روش گرافیکی

۹- کدام ویژگی در ساخت های سنی جمعیت در تسطیح توزیع سنی کاربرد دارد؟

- ۰۱ الگوهای عام      ۰۲ جوان گرایی      ۰۳ پیرگرایی      ۰۴ سطح توسعه



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: کاربرد جمعیت شناسی، کاربرد جمعیت شناسی

www.PnuNews.com  
۱۳۹۲-۹۳  
www.PnuNews.net

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (۱۲۲۲۰۴۱) - علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی)

۱۰- کدام گروه سنی در جداول اسپراگ متغیر است؟

- ۰۱ اولین گروه      ۰۲ سنین میانی      ۰۳ آخرین گروه      ۰۴ دومین گروه

۱۱- کدام جداول برای خرد کردن دومین گروه سنی کاربرد دارد؟

- ۰۱ میانی      ۰۲ دوم      ۰۳ اول      ۰۴ سوم

۱۲- بر اساس کدام گزینه، نوع جداول اسپراگ انتخاب می شود؟

- ۰۱ جنس      ۰۲ سن منفرد      ۰۳ جنس و سن      ۰۴ گروه سنی

۱۳- اساس میانگین های متحرک چیست؟

- ۰۱ حفظ ارقام گزارش      ۰۲ تعدیل ارقام مجاور  
۰۳ جلوگیری از تغییر هرم ها      ۰۴ تثبیت منحنی ها

۱۴- کدام جدول اسپراگ دارای پنج گروه سنی است؟

- ۰۱ میانی      ۰۲ آخر      ۰۳ اول      ۰۴ دوم

۱۵- روش نسبت کودک به زن، جزء کدام روش برای بر آورد میزان باروری است؟

- ۰۱ مستقیم      ۰۲ غیرمستقیم  
۰۳ میانگین های متحرک      ۰۴ غیرمستقیم و مستقیم

۱۶- "براس" کدام متغیر را بررسی نمود؟

- ۰۱ ازدواج      ۰۲ مهاجرت      ۰۳ مرگ و میر      ۰۴ باروری

۱۷- اساس روش بازماندگی معکوس کدام است؟

- ۰۱ توزیع جمعیت در سنین کودکی و نوجوانی      ۰۲ توزیع جمعیت در سنین نوزادی  
۰۳ توزیع جمعیت در سنین نوجوانی      ۰۴ توزیع جمعیت در سنین نوزادی و کودکی

۱۸- در روش فرزندان خود، فرزندان ۰-۱۴ ساله با کدام گروه سنی مادران خود پیوند داده شده اند؟

- ۰۱ ۱۵-۶۵ ساله      ۰۲ ۲۰-۲۴ ساله      ۰۳ ۱۵-۴۹ ساله      ۰۴ ۱۵-۵۴ ساله



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: کاربرد جمعیت شناسی، کاربرد جمعیت شناسی

www.PnuNews.com  
www.PnuNews.net

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (۱۲۲۰۴۱) - علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی)

۱۹- مقایسه نتایج روش فرزندان خود با سایر روش ها، نشان دهنده چیست؟

۱. تفاوت الگوهای سنی باروری  
۲. تشابه سطح باروری  
۳. تفاوت سطح باروری  
۴. تشابه فرهنگی

۲۰- روش براس در کدام کشورها نمی تواند سطح باروری صحیح را نشان دهد؟

۱. کاهش مرگ دارند  
۲. افزایش مرگ دارند  
۳. افزایش باروری دارند  
۴. کاهش باروری دارند

۲۱- کدام روش بر پایه مقایسه میزان های موالید جاری و گذشته نگر پایه ریزی شده است؟

۱. کودک به زن  
۲. براس  
۳. فرزندان خود  
۴. رله

۲۲- کدام گزینه در کشورهای در حال توسعه برای برقراری تعادل بین تعداد جمعیت و کارهای اقتصادی شروع شد؟

۱. برنامه ریزی  
۲. کنترل موالید  
۳. کاهش مرگ  
۴. مهاجرت

۲۳- موالید جزء کدام حوزه مطالعاتی کاربرد جمعیت شناسی است؟

۱. مولفه های بازسازی جمعیت  
۲. الگوهای ریاضی و آماری تغییرات جمعیتی  
۳. مولفه های تغییرات جمعیت  
۴. مولفه های ساختار جمعیت

۲۴- کدام شاخص مستقیماً به برنامه ریزی ربط پیدا می کند؟

۱. نسبت وابستگی  
۲. نسبت جنسی  
۳. میزان باروری خالص  
۴. بعد خانوار

۲۵- کدام شاخص به تعداد کل محصلین آموزش ابتدایی به جمعیت ۶-۱۰ ساله اشاره دارد؟

۱. نسبت افراد لازم التعليم  
۲. نسبت ناخالص آموزش ابتدایی  
۳. نسبت خالص آموزش ابتدایی  
۴. نسبت ناخالص دانش آموزی

۲۶- شاخص میانگین سن بازنشستگی، مربوط به کدام گزینه می باشد؟

۱. ارتقا و بهبود آموزش  
۲. مسکن  
۳. برنامه ریزی اشتغال  
۴. بهداشت

۲۷- شاخص تسهیلات بهداشتی، مربوط به کدام گزینه می باشد؟

۱. مسکن  
۲. بهداشت  
۳. ارتقا و بهبود آموزش  
۴. برنامه ریزی اشتغال

۲۸- شاخص درصد خانوارهای دارای آب آشامیدنی سالم مربوط به کدام گزینه می باشد؟

۱. بهداشت  
۲. برنامه ریزی اشتغال  
۳. ارتقا و بهبود آموزش  
۴. مسکن



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: کاربرد جمعیت شناسی، کاربرد جمعیت شناسی

www.PnuNews.com  
www.PnuNews.net

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (۱۲۲۲۰۴۱) - علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی)

۲۹- بر اثر کدام گزینه، برنامه ریزی جمعیت به عامل اساسی برنامه ریزی اقتصادی - اجتماعی کشورهای رو به توسعه تبدیل شد؟

۱. رشد زیاد جمعیت      ۲. پیشرفت علم      ۳. تکنولوژی      ۴. رشد اقتصادی

۳۰- کدام گزینه بیش از سایر اطلاعات برای برنامه ریزی آموزشی، مفید است؟

۱. ساختار جمعیت بر حسب جنس      ۲. ساختار جمعیت بر حسب سن  
۳. اشتغال      ۴. نیروی انسانی