

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

**عنوان درس:** کاربرد جمعیت شناسی، کاربرد جمعیت شناسی

و شته تحصیلی / **گد درس:** علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) ۱۴۲۲۰۹ - ، علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) ۱۴۲۲۰۹

۱- اشتباه طبقه بندی مربوط به کدام گزینه است؟

- |              |          |                    |
|--------------|----------|--------------------|
| ۱. محتوایی   | ۲. پوششی | ۳. پوششی و محتوایی |
| ۴. جغرافیایی |          |                    |

۲- کدام گزینه از طریق معادله متوازن امکان پذیر است؟

- |                 |                       |                      |
|-----------------|-----------------------|----------------------|
| ۱. سرعت سرشماری | ۲. سنجش زمان سرشماری  | ۳. دقت نتایج سرشماری |
|                 | ۴. انتخاب روش سرشماری |                      |

۳- کدام گزینه در مورد روند تعییرات نسبت جنسی در ایران صحیح است؟

- |                                       |  |                                   |
|---------------------------------------|--|-----------------------------------|
| ۱. از الگوی مورد انتظار تبعیت می کند. | ۲. از الگوی مورد انتظار تبعیت نمی کند. | ۳. تحت تاثیر روند فیزیولوژیک است. |
|                                       | ۴. تحت تاثیر روند طبیعی است.           |                                   |

۴- عدم نوسانات شدید کدام متغیر باعث روند بدون نوسان نسبت بازماندگی است؟

- |              |           |           |
|--------------|-----------|-----------|
| ۱. مرگ و میر | ۲. مهاجرت | ۳. ازدواج |
| ۴. باروری    |           |           |

۵- کدام گزینه با اخذ شناسنامه یا مدارک معتبردر سرشماری به عنوان منبع اشتباه حذف شد؟

- |            |           |             |
|------------|-----------|-------------|
| ۱. پرسشگر  | ۲. پاسخگو | ۳. پرسشنامه |
| ۴. کدگذاری |           |             |

۶- مجموع قدر مطلق مقادیر تفاوت  $t$  از رقم ۱۰ درصدی نظری، نشان دهنده چیست؟

- |                     |                    |                     |
|---------------------|--------------------|---------------------|
| ۱. مقدار شاخص مایرز | ۲. گریز از سن معین | ۳. گرایش به سن معین |
| ۴. خطای گزارش جنس   |                    |                     |

۷- کدام استان بر اساس شاخص مایرز در سال ۱۳۷۵ در گروه نوسانات نسبتا کم قرار گرفته است؟

- |          |                      |         |
|----------|----------------------|---------|
| ۱. یزد   | ۲. سیستان و بلوچستان | ۳. فارس |
| ۴. تهران |                      |         |

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

- |            |                              |              |
|------------|------------------------------|--------------|
| ۱. گرافیکی | ۲. معادله توازن و تحلیل نسلی | ۳. نسبت جنسی |
|            | ۴. نسبت سنی                  |              |

۹- کدام گزینه جزء منابع اشتباه در توزیع سنی است؟

- |            |           |           |
|------------|-----------|-----------|
| ۱. فراموشی | ۲. مهاجرت | ۳. ازدواج |
| ۴. طلاق    |           |           |

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: کاربرد جمعیت شناسی، کاربرد جمعیت شناسی

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) ۱۲۲۰۴۱ - ، علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) ۱۲۲۲۰۹

-۱۰- اگر حاصل تست های نسبت سنی مردان برابر ۵ و زنان برابر ۸ و حاصل تست نسبت جنسی برابر ۹ باشد، مقدار شاخص ارقام تلفیقی (J.S) سازمان ملل متعدد چقدر است؟

۵۰ . ۴

۴۰ . ۳

۶۰ . ۲

۳۰ . ۱

-۱۱- کدام ویژگی در ساخت های سنی جمعیت در تسطیح توزیع سنی کاربرد دارد؟

۴. تحلیل نسلی

۳. بیش شماری

۲. کم شماری

۱. الگوهای عام

۲. وقایع طبیعی غیر مترقبه

۱. عدم احتمال خطأ

۴. جنگ

۳. وجود احتمال اشتباه

-۱۲- از کدام گزینه برای جمعیت شدیداً مهاجر فrst و مهاجر پذیر نباید استفاده شود؟

۲. باروری بالا

۱. باروری پایین

۴. مرگ و میر و باروری بالا

۳. تصحیح تعداد در سنین با فرمول های اصلاح و هموار سازی

۴. سطح مرگ و میر

۳. بازماندگی

۲. گروه سنی

۱. جنس

-۱۳- کدام گزینه برای جمعیت شدیداً مهاجر فrst و مهاجر پذیر نباید استفاده شود؟

۲. آخرین گروه سنی بسته

۱. گروه سنی اول

۴. گروههای سنی میانی

۳. آخرین گروه سنی باز

-۱۴- بر اساس کدام گزینه، نوع جداول اسپراگ انتخاب می شود؟

۲. جدول وسط اسپراگ

۱. معادله توازن

۴. میانگین های منحرک

۳. جداول ساده اسپراگ

-۱۵- کدام گروه سنی در سرشماری های مختلف ایران، متفاوت بوده است؟

۲. آخرین گروه سنی بسته

۱. گروه سنی اول

۴. گروههای سنی میانی

۳. آخرین گروه سنی باز

-۱۶- در کدام گزینه در واقع نوعی بازسازی در ارقام گزارش شده برای سنین مختلف در سرشماری اعمال می شود؟

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

**عنوان درس:** کاربرد جمیعت شناسی، کاربرد جمیعت شناسی

رشته تحصیلی/گد درس: علوم اجتماعی (پژوهشگری علوم اجتماعی) ۱۲۲۰۴۱ - ، علوم اجتماعی (برنامه ریزی اجتماعی تعاون و رفاه) ۱۲۲۲۰۹

-۱۷- کدامیک از موارد زیر جزء فرضبات روش برآس می باشد؟

۱. معمولاً گزارش تولد های سوم در مقایسه با گزارش سایر تولد ها کامل تر می باشد

۲. ارقام P1 از اطلاعات به دست آمده از سرشماری ها در مورد کودکان متوفی شده به دست می آید.

۳. معمولاً گزارش تولد های اول در مقایسه با گزارش سایر تولد ها کامل تر می باشد

۴. معمولاً گزارش تولد های دوم در مقایسه با گزارش سایر تولد ها کامل تر می باشد

-۱۸- با کاربرد کدام روش می توان بر اساس توزیع جمیعت در سنین نوزادی و کودکی، تعداد موالید را برآورد نمود؟

۱. روش فرزندان خود                  ۲. برآس                  ۳. بازماندگی معکوس                  ۴. رله

-۱۹- اگر اطلاعات قابل اعتماد تعداد موالید در دسترس نباشد، کدام گزینه ساده ترین روش برای برآورد سطح باروری است؟

- ۱. مرگ و میر
- ۲. ازدواج
- ۳. رشد جمیعت
- ۴. ترکیب سنی و جنسی جمیعت

-۲۰- کدام گزینه در روش برآس برای برآورد باروری، مهم می باشد؟

- ۱. تجزیه و تحلیل نسبت های مرگ و میر P/F
- ۲. تجزیه و تحلیل نسبت های مرگ و میر
- ۳. دقت داده های مرگ زنان
- ۴. دقت داده های مرگ نوزادان

رقم سؤال	پاسخ صحيح	وضعیت کلید
1	الف	عادی
2	ج	عادی
3	ب	عادی
4	د	عادی
5	ب	عادی
6	الف	عادی
7	د	عادی
8	ب	عادی
9	الف	عادی
10	ج	عادی
11	الف	عادی
12	ج	عادی
13	ج	عادی
14	ب	عادی
15	ج	عادی
16	د	عادی
17	ج	عادی
18	ج	عادی
19	د	عادی
20	الف	عادی