

همیار دانشجو

hdaneshjoo.ir

زمان آزمون (دقیقه) : قستی : ۱۰۰ قشر پیشی : ۰

تعداد سوالات: قسمی: ۳۰: تشریحی:

عنوان درس: آمار توصیفی، آمار توصیفی، روش های آماری در علوم تربیتی، روش های آماری در علوم تربیتی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، راهنمایی و مشاوره، کارشناسی ارشد-مشاوره و راهنمایی ، علوم تربیتی گرایش آموزش و پژوهش پیش دبستانی ودبستانی، آموزش حرفه و فن، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، علوم تربیتی گرایش مدیریت و برنامه ریزی آموزشی ۱۱۱۷۰۰۴ - ، علوم تربیتی گرایش آموزش و پژوهش پیش دبستانی و دبستانی، آموزش و بهسازی منابع انسانی، تاریخ وفلسفه آموزش و پژوهش (تعلیم و تربیت اسلامی) ، علوم تربیتی (برنامه ریزی درسی)، علوم تربیتی گرایش مدیریت و برنامه ریزی آموزشی ۱۲۱۰۱۲ - ، آموزش و پژوهش ابتدایی ۱۲۱۱۲۹۲ - ، امور تربیتی ۱۲۱۱۳۷۲ - ، تحقیقات آموزشی روانشناسی، ۱۲۱۷۲۱۱ -، ۱۲۱۴۸۷ -

ستفاده از ماشین حساب ساده محاذ است

۱-در فرضیه "اکثر ورزش های مادر (دو- ژیمناستیک) در میزان پرخاشگری دختران ۲۰-۱۷ ساله تاثیر دارد" ، متغیر وابسته کدام است؟

- | | |
|---------------------------------------|--|
| ۲. ورزشگاهی مادر
۴. کاہش پر خاشگری | ۱. دختران ۲۰ - ۱۷ ساله
۳. میزان پر خاشگری |
|---------------------------------------|--|

۲- کدامیک از مقیاس‌های، اندازه‌گیری، دادای، صفر مطلقاً بوده و می‌توان تمام عملیات آماری، دیاضی، داد، آن انجام داد؟

٤. اسماء، ٣. ترتیب، ٢. فاصله ای، ١. نسبی،

۳- در کدام نمودار از مقایس، اسمی، استفاده می، شود؟

۱. بافت نگار، ۲. حند ضلوعی، ۳. مسله ای، ۴. حند ضلوعی، تا اکم،

۴- حدود واقعی عدد ۵ در طبقه کدام است؟

- Q/YQ-4/3Q .4 Q/YQ-4/YQ .3 Q/Q-4/Q .2 Q-4 .1

۵- اگر در توزیعی کوچکترین عدد ۴۰ و بزرگترین عدد ۶۵ باشد و بخواهیم اعداد این توزیع را در ۱۰ طبقه جای دهیم فاصله طبقات را ب این است:

۶- دامنه تغییرات را در توزع ۱۹، ۱۶، ۲۰، ۱۸، ۲۵ مشخص کنید؟

- ٩٠٤ ٧٠٣ ١٠٢ ٦٠٤

۷- چنانچه فراوانی تراکمی ۵۵ و حجم نمونه ۱۰۰ نفر باشد ، فراوانی تراکمی درصدی کدام است؟

- 5/5 . 4 55 . 3 1 . 2 1 . 1 . 1

-۸- در کدامیک از نمودارهای زیر بر روی محور x حدود واقعی طبقات و بر روی محور y فراوانی یا فراوانی در صدی رسم می شود؟

١. بافت نگار، ٢. ستون، ٣. حینضلعي، ٤. اجايه

hdaneshjoo.ir



همیار دانشجو

hdaneshjoo.ir

۰ زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۱۰۰ تشریحی :

تعداد سوالات: تستی: ۳۰: تشریحی:

عنوان درس: آمار توصیفی، آمار توصیفی، روش‌های آماری در علوم تربیتی، روش‌های آماری در علوم تربیتی
رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، راهنمایی و مشاوره، کارشناسی ارشد-مشاوره و راهنمایی ، علوم تربیتی گرایش
آموزش و پرورش پیش دبستانی ودبستانی، آموزش حرفه و فن، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، علوم تربیتی گرایش
مدیریت و برنامه ریزی آموزشی ۱۱۱۷۰۰۴ - ، علوم تربیتی گرایش آموزش و پرورش پیش دبستانی و دبستانی، آموزش و بهسازی
منابع انسانی، تاریخ و فلسفه آموزش و پرورش (تعلیم و تربیت اسلامی) ، علوم تربیتی (برنامه ریزی درسی)، علوم تربیتی گرایش
مدیریت و برنامه ریزی آموزشی ۱۲۱۱۰۱۲ - ، آموزش و پرورش ابتدایی ۱۲۱۱۲۹۲ - ، امور تربیتی ۱۲۱۱۳۷۲ - ، تحقیقات آموزشی
۱۲۱۱۴۸۷ - ، روانشناسی ۱۲۱۱۷۲۱

-۹- در جدول زیر نما کدام است؟

F	X
۲	۴۰
۴	۴۹
۵	۴۸
۸	۴۷
۷	۴۶

۱۷۴

人. 三

۱۰

٣٠

- در جدول زیر میانه را بدست آوردید؟

F	X
۲	۳۴-۳۲
۳	۳۱-۲۹
۳	۲۸-۲۶
۲	۲۵-۲۳
۲	۲۲-۲۰

۱۷۴

۲۶/۹ . ۳

۲۶/۶ . ۲

TY/0 .1

۱۱- مجموع انحراف نمرات از همیشه صفر است.

۴. واریانس

۳۔ مانگین

٢ . نما

۱. مسازه

hdaneshjoo.ir

