

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی، سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی

رشته تحصیلی / گذ درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (ناپیوسته) ۱۲۱۱۱۵ - علوم ورزشی گرایش علوم انسانی ورزش، علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۵۲۴۷

۱- کدام یک از موارد زیر جزء عوامل مرتبط با تندرستی در تقسیم بندی سافرت از آمادگی جسمانی می باشد؟

- ۱. اندازه گیری چربی زیر پوستی
- ۲. کشش بارفیکس
- ۳. دوی ۶۰ متر
- ۴. پرش طول

۲- تست پله هاروارد برای اندازه گیری کدامیک از ویژگی های جسمانی زیر بکار می رود؟

- ۱. نیروی عضلانی
- ۲. آمادگی قلبی-تنفسی مردان
- ۳. توان عضلانی
- ۴. آمادگی قلبی-تنفسی زنان

۳- با استفاده از روش کودر-ریچاردسون کدام ویژگی آزمون بررسی می شود؟

- ۱. ضریب اعتبار آزمون
- ۲. همسانی درونی آزمون
- ۳. روایی آزمون
- ۴. ضریب پایابی آزمون

۴- اگر در یک امتحان، ۳ نفر بالاترین نمره کلاس را بدست آورده باشند، رتبه هریک از آنها کدام است؟

- ۱. اول
- ۲. اول، دوم و سوم
- ۳. دوم
- ۴. سوم

۵- کدام عبارت زیر غلط است؟

۱. زمانی که توزیع داده ها نرمال نباشد می توان از انحراف چارکی استفاده کرد.

۲. قدرت را می توان به صورت مطلق و بدون توجه به وزن فرد اندازه گیری و بیان کرد.

۳. برای معرفی شاخص متوسط از میانه استفاده می شود.

۴. درس سنجش مورد استفاده مربیان ورزش می باشد

۶- در رابطه با دو متغیر درصد چربی و شناوری در آب میتوان گفت که:

- ۱. ارتباط معکوس دارند.
- ۲. ارتباط مثبت دارند.
- ۳. ارتباط منفی دارند.
- ۴. ارتباطی به هم ندارند.

۷- انحراف متوسط مضارب عدد سه بین ۲۵ تا ۵۰ را بدست آورید:

- ۱. ۶
- ۲. ۷
- ۳. ۸
- ۴. ۴

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی، سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی

رشته تحصیلی / گذ درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (ناپیوسته) (برادران)، تربیت بدنی و علوم انسانی ورزش، علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۱۱۵ - ۱۲۱۵۲۴۷

- کدام یک از گزینه های زیر در اعتبار آزمون مؤثر است؟

- ۱. مواد آزمون
- ۲. شرایط محیطی مختلف
- ۳. همخوانی صورت سؤلات با نوع آزمون
- ۴. تعداد آزمونها

- اگر نمره عملی در درس بیومکانیک ۱۵ و میانگین و انحراف استاندارد کلاس به تریب ۱۳ و ۴ باشد، نمره T علی را حساب کنید؟

۱۵ . ۴ ۲۲ . ۳ ۳۵ . ۲ ۵۵ . ۱

- کدام یک از آزمونهای زیر استقامت عضلانی را می سنجد؟

- ۱. دو رفت و برگشت ۴ ضریبدر ۹ متر
- ۲. پرش ارتفاع
- ۳. دراز و نشست
- ۴. پرش جفت

- با استفاده از کدام یک از موارد زیر می توان به سهولت محاسبه نقاط در صدی را انجام داد؟

- ۱. جدول توزیع فراوانی تجمعی
- ۲. تعداد رتبه ها
- ۳. نمرات خام
- ۴. فاصله طبقات

- کدام تعریف در مورد ارزشیابی صحیح است؟

- ۱. کمی سازی صفات افراد را ارزشیابی گویند
- ۲. تا ارزشیابی نکنیم اندازه گیری ممکن نمی شود
- ۳. ارزشیابی همان اندازه گیری می باشد
- ۴. دادن محتوى و مفهوم به اطلاعات خام مرحله اندازه گیری

- کدامیک از عبارتهای زیر صحیح است؟

- ۱. در کجی مثبت میانگین کوچکتر از میانه و نما است.
- ۲. در کجی مثبت میانگین بزرگتر از میانه و نما است
- ۳. روشهای مختلف اندازه گیری قابلیتهای جسمانی، تعیین کننده میزان موفقیت و یا عدم موفقیت افراد در زمینه های خاص مورد مطالعه می باشد
- ۴. روشهای مختلف اندازه گیری وضعیت قلبی، تنفسی، هر کدام قابلیت خاصی از آمادگی جسمانی را اندازه گیری می کند

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی، سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی

رشته تحصیلی / گذ درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (ناپیوسته) ۱۲۱۱۱۵ - علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۵۲۴۷

۱۴- اگر بالاترین رکورد دراز و نشست ۵۸ و پایین ترین رکورد ۲۳ باشد و بخواهیم رکورد ها را با فاصله (۵) طبقه بندی کنیم چند طبقه خواهیم داشت؟

۵ . ۴ ۲/۷ . ۳ ۷ . ۲ ۸ . ۱

۱۵- وضعیت ورزشکاری را که به اندازه یک واحد از میانگین انحراف دارد با نمره استاندارد T مشخص کنید؟

۴. بین ۵۰ تا ۵۵ ۳. بین ۴۰ تا ۴۵ ۲. بین ۳۰ تا ۴۰ ۱. بین ۱۰ تا ۲۰

۱۶- کدام آزمون زیر مربوط به آمادگی جسمانی مرتبط با تندرستی نمی باشد؟

 ۱. تست پله ۲. دو ۵۴۰ متر
 ۳. اندازه گیری چربی زیر جلدی ۴. وزن کشی زیر آب (ترکیب بدنی)

۱۷- کدام گزینه نشانگر تعیین درصدی که براساس داده ها و نمرات خام که بدست می آید، می باشد؟

۱. رتبه درصدی ۲. نقاط درصدی ۳. چارک ۴. فراوانی نسبی

۱۸- در رسم کدام یک از نمودارهای زیر بر روی محور افقی از حدود واقعی اعداد استفاده می شود؟

۱. نمودار چند ضلعی ۲. نمودار هیستوگرام ۳. نمودار همبستگی ۴. نمودار دایره ای

۱۹- میانگین مضاب عدد ۶ در اعداد بین (۴ تا ۴۰) را تعیین کنید:

۲۰ . ۴ ۲۳ . ۳ ۲۱ . ۲ ۲۲ . ۱

۲۰- کدام یک از موارد زیر از جزء نمرات استاندارد محسوب می گردد؟

۱. میانگین ۲. نمره Z ۳. نمره . نما

۲۱- از انحرافات چارکی در کدام یک از موارد زیر استفاده می شود؟

 ۱. توزیع نرمال نباشد.
 ۲. از میانه برای معرفی شاخص متوسط استفاده نشده باشد.
 ۳. به فوریت شاخصی از اندازه های پراکندگی لازم است

۲۲- کدامیک از موارد زیر برای اندازه گیری نیروی عضلانی بکار می رود؟

 ۱. محاسبه نیروی جاذبه
 ۲. محاسبه قدرت
 ۳. محاسبه نیروی اینرسی
 ۴. محاسبه کار انجام شده

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی، سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی

رشته تحصیلی / گذ درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (نایپوسته) (برادران)، تربیت بدنی و علوم انسانی ورزش، علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۱۱۵ - ۱۲۱۵۲۴۷

-۲۳- در صورتی که همبستگی محاسبه شده ۸۷درصد باشد آنرا همبستگیمی نامیم.

- | | | | |
|----------|--------|---------|--------------|
| ۱. متوسط | ۲. قوی | ۳. ضعیف | ۴. قابل قبول |
|----------|--------|---------|--------------|

-۲۴- اگر میانگین یک کلاس ۱۴ باشد، نمره دانش آموزی که رتبه وی ۵۰ شده چقدر است؟

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| ۱. ۱۴ | ۲. ۱۶ | ۳. ۱۸ | ۴. ۲۲ |
|-------|-------|-------|-------|

-۲۵- منظور از نقطه در صدی ۸۰ چیست؟

- | | |
|---|--|
| ۱. نمره ۸۰ در سیستم ۱۰۰ ارزشی را گویند | ۲. رکوردي که از ۸۰ در صد نمرات بالاتر باشد. |
| ۳. رکوردي که از ۸۰ در صد نمرات پایین تر باشد. | ۴. رکوردي که ۸۰ در صد نمرات را کسب کرده باشد |

-۲۶- کدام عبارت زیر صحیح است:

۱. در اعداد طبقه بندی شده نمی توان نما را محاسبه کرد

۲. برای محاسبه نما در اعداد طبقه بندی شده میانگین و میانه لازم است

۳. برای محاسبه نما در اعداد طبقه بندی شده فقط میانگین لازم است

۴. برای محاسبه نما در اعداد طبقه بندی شده فقط میانه لازم است.

-۲۷- آزمونی که موفقیت افراد را در تحصیل تعیین می کند، دارای کدام یک از ویژگیهای زیر می باشد؟

- | | | | |
|-----------|---------------|-------------------|----------------|
| ۱. اعتبار | ۲. روایی سازه | ۳. روایی پیش بینی | ۴. روایی محتوی |
|-----------|---------------|-------------------|----------------|

-۲۸- از میان آزمونهای پله زیر کدام یک آمادگی قلبی- تنفسی را برآورده می کند؟

- | | | | |
|---------|---------|------------|------------|
| ۱. بالک | ۲. بروس | ۳. استراند | ۴. هاروارد |
|---------|---------|------------|------------|

-۲۹- برای کنترل روایی محتوایی از چه روشی استفاده کنیم بهتر است؟

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| ۱. جدول مشخصات درس | ۲. معدن نمرات افراد |
| ۳. نوع سئولات(تستی، تشریحی) | ۴. محاسبه میزان پیشرفت افراد |

-۳۰- اگر سوالات درس سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی با مطالب کتاب آموزش داده شده در جلسات آموزشی مغایرت داشته باشد، آزمون مذکور فاقد چه ویژگی است؟

- | | | | |
|------------------|----------------|-----------|-----------|
| ۱. روایی پیش بین | ۲. روایی محتوا | ۳. اعتبار | ۴. عینیت. |
|------------------|----------------|-----------|-----------|