

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی

روش تحصیلی / گد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، مدیریت ورزشی - مدیریت رسانه های ورزشی
تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (نایپوسته) ۱۲۱۱۱۵

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- نمودار لوئیز برای اندازه گیری کدام یک از فاکتورهای آمادگی جسمانی به کار برده می شود؟

- | | | | |
|----------|------------|---------|-----------------|
| ۴. چابکی | ۳. استقامت | ۲. توان | ۱. انعطاف پذیری |
|----------|------------|---------|-----------------|

۲- اگر دامنه تغییرات بین چارک های اول و سوم ۱۲ باشد، انحراف چارکی کدام است؟

- | | | | |
|------|------|------|------|
| ۴. ۴ | ۶. ۳ | ۳. ۲ | ۸. ۱ |
|------|------|------|------|

۳- ورزشکاری با وزنه ۱۰۰ کیلو گرمی، ۱۰ بار پرس سینه انجام می دهد، یک تکرار بیشینه او چقدر است؟

- | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| ۴. ۲۵۰ کیلو گرم | ۳. ۱۱۰ کیلو گرم | ۲. ۱۲۵ کیلو گرم | ۱. ۱۰۰ کیلو گرم |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|

۴- نخستین و مهمترین گام در اندازه گیری چیست؟

- | | |
|---------------------------|---|
| ۲. تعیین مقیاس کمی مناسب | ۱. تعیین افراد مورد اندازه گیری |
| ۴. تهیه وسیله اندازه گیری | ۳. تشخیص و تعریف خصیصه مورد اندازه گیری |

۵- اگر در مسابقه بارفیکس میانگین رکوردها برابر با ۱۶ و انحراف معیار ۲ باشد، رکورد فردی با نمره Z مثبت ۲، کدام است؟

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| ۱۲. ۴ | ۱۴. ۳ | ۱۸. ۲ | ۲۰. ۱ |
|-------|-------|-------|-------|

۶- کدام ضریب همبستگی زیر قوی تر می باشد؟

- | | | | |
|------|------|--------|-------|
| ۰/۴۵ | ۰/۳۴ | ۲. صفر | -۰/۶۷ |
|------|------|--------|-------|

۷- آزمون دوی یک مایل در زمان ۹ دقیقه برای اندازه گیری کدام یک از فاکتورهای آمادگی جسمانی به کار برده می شود؟

- | | | | |
|-----------------|----------|---------|--------------------|
| ۴. آمادگی هوایی | ۳. چابکی | ۲. سرعت | ۱. آمادگی بی هوایی |
|-----------------|----------|---------|--------------------|

۸- کدام یک از آزمون های اندازه گیری آمادگی هوایی، جزء آزمون های بیشینه به حساب می آید؟

- | | | | |
|----------------------|---------------|----------------------|--------------------|
| ۴. آزمون پله هاروارد | ۳. آزمون بالک | ۲. آزمون پله استراند | ۱. آزمون پله کویین |
|----------------------|---------------|----------------------|--------------------|

۹- اگر دامنه تغییرات ۲۲ و فاصله طبقاتی ۳ باشد، تعداد طبقات را بدست آورید؟

- | | | | |
|------|------|------|--------|
| ۷. ۴ | ۳. ۳ | ۸. ۲ | ۱. ۷/۵ |
|------|------|------|--------|

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی

روش تحصیلی/گد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، مدیریت ورزشی - مدیریت رسانه های ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (نایپوسته) ۱۲۱۱۱۵

۱۰- در درس سنجش و اندازه گیری میانگین نمرات ۱۳ و انحراف استاندارد ۲ بوده است، رتبه درصدی فردی که دارای نمره خام ۱۵ می باشد، کدام است؟

۹۷/۷ . ۴ ۶۷/۱۳ . ۳ ۵۰ . ۲ ۸۴/۱۳ . ۱

۱۱- آزمون والیبال فرنچ- کوپر برای ارزیابی کدامیک از تکنیک های والیبال به کار برد ه می شود؟

۴. دفاع ۳. پنجه ۲. اسپک ۱. سرویس

۱۲- برای حضور در تیم اعزامی به بازی های آسیایی در رشته پرش طول حد نصاب ۷ متر تعیین شده است، نوع ارزشیابی را مشخص کنید؟

۴. نسبی ۳. نورمی ۲. ملاکی ۱. هنجاری

۱۳- معدل مضارب عدد (۶) بین ۱ تا ۱۲۳، کدام است؟

۶۰/۵ . ۴ ۶۳ . ۳ ۶۲/۵ . ۲ ۶۰ . ۱

۱۴- اگر از ۱۰ نفر امتحان سنجش و اندازه گیری بعمل آمده باشد و بخواهیم به نفر اول و نفر آخر (۵/۲) نمره اضافه کنیم، میانگین چه تغییری خواهد کرد؟

۲. ۵ / ۰ نمره اضافه خواهد شد ۱. ۵ / ۲ نمره اضافه خواهد شد

۴. میانگین تغییری نمی کند ۳. ۲ نمره اضافه خواهد شد

۱۵- ساده ترین روش تعیین اعتبار یک آزمون کدام است؟

۲. روش باز آزمایی ۱. روش پایانی مصحح

۴. روش فرم های موازی ۳. روش کودر ریچاردسون

۱۶- میانه رکوردهای زیر کدام است؟

۱۸-۱۶-۱۶-۲۰-۲۰

۱۷/۵ . ۴ ۱۸/۱۲۵ . ۳ ۱۸ . ۲ ۱۶ . ۱

۱۷- برای این که یک معلم ورزش بتواند از چگونگی تحقق اهداف آموزشی هر بخش از آموزش هنبدال آگاه شود، پس از آموزش هریک از مهارت ها از آن قسمت امتحان می گیرد، نوع ارزشیابی این معلم کدام است؟

۴. نهایی ۳. مرحله ای ۲. ورودی ۱. پایانی

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه) : تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی

روش تخصصی / گد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، مدیریت ورزشی - مدیریت رسانه های ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (ناپیوسته) ۱۲۱۱۱۱۵

- ۱۸- از کدام آزمون مهارتی زیر برای سنجش دقیق و سرعت در پرتاب به سبد و در نهایت چالاکی و توانایی کنترل توب استفاده می شود؟

۲. آزمون بردی

۱. آزمون فرنج- کوپر

۴. پرتاب در سبد به مدت ۳۰ ثانیه

۳. آزمون لایلیج

- ۱۹- آزمون سروبس کوتاه فرانسوی بدمینتون برای چه جنس و سنی طراحی شده است؟

۲. دختران و پسران دبیرستانی و دانشگاهی

۱. دختران و پسران دبستانی

۴. زنان قهرمان در بدمینتون

۳. مردان حرفه ای در بدمینتون

- ۲۰- در نمره های جدول مقابل در صد افرادی که کمتر از ۹ گرفته اند، کدام است؟

xi	f
۹	۳
۸	۵
۴	۶
۱۰	۴
۶	۲

۴. ۴۵ درصد

۳. ۶۵ درصد

۲. ۷۰ درصد

۱. ۵۰ درصد

- ۲۱- اگر قدر مطلق جمع انحرافات از میانگین ۸۴ و تعداد رکوردها ۱۲ باشد، انحراف متوسط کدام است؟

۷. ۴

۶. ۳

۲. حدود $6/5$

۱. صفر

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی

وشته تحصیلی/گد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، مدیریت ورزشی - مدیریت رسانه های ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (نایپوسته) ۱۲۱۱۱۱۵

- ۴۲- در جدول رو به رو میانگین را محاسبه نمایید؟

x_i	f
۱۵-۱۷	۴
۱۲-۱۴	۲
۹-۱۱	۸
۶-۸	۲
۳-۵	۴

۱۱. ۴

۱۲/۰۳. ۳

۱۰. ۲

۱۱/۷۴. ۱

- ۴۳- اگر در گروهی از نمرات طبقه بندی شده، میانگین ۲۰ و میانه ۱۵ باشد، مدد کدام است؟

۳۵. ۴

۷/۵. ۳

۱۰. ۲

۵. ۱

- ۴۴- در سه کلاس که تعداد دانشجویان آن به ترتیب ۴۰، ۳۰، ۲۰ نفر بوده و معدل نمرات درس سنجش آنها به ترتیب ۱۳، ۱۵، ۱۰ می باشد، معدل کل کدام است؟

۱۰. ۴

۱۳. ۳

۱۲. ۲

۱۵. ۱

- ۴۵- جمع انحراف از میانگین بین رکوردهای ۱۴ الی ۹۶ کدام است؟

۴. صفر

۵۵. ۳

۴۸. ۲

۱. ۷

- ۴۶- آزمون پرش عمودی چه فاکتوری را اندازه گیری می کند؟

۱. سرعت حرکتی پاهای

۲. استقامت عضلانی پاهای

۳. توان عضلانی پاهای

۴. عکس العمل عضلانی پاهای

- ۴۷- چربی زیرپوستی را با چه وسیله اندازه گیری می کنند؟

۴. دینامومتر

۳. متر نواری

۲. کالیپر

۱. گونیومتر

- ۴۸- دستگاه بدنسازی سایبکس، کدامیک از موارد زیر را اندازه گیری می کند؟

۴. چابکی

۳. قدرت ایستا

۲. قدرت پویا

۱. قدرت ایزوکینتیک

- ۴۹- قدرت نسبی مردی با وزن ۶۰ کیلو گرم که می تواند با وزنه ۸۴ کیلوگرمی پرس سینه انجام دهد، کدام است؟

۴. ۸۴ درصد

۳. ۱۴۰

۲. ۷۲ درصد

۱. حدود ۷ درصد

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سنجش اندازه گیری در تربیت بدنی

رشته تحصیلی/گد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، مدیریت ورزشی - مدیریت رسانه های ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (نایپوسته) ۱۲۱۱۱۵

-۳۰- در کدام یک از موارد زیر به اندازه گیری ابعاد بدن می پردازیم؟

۴. الکترومايوگرافی

۳. استریوسکوپی

۲. شبیه سازی

۱. آنتروپومتری