

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۰
 زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

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

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران) ۱۲۱۱۱۱۵ - ، علوم ورزشی گرایش علوم انسانی ورزش، علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۵۲۴۷

استفاده از ماشین حساب ساده ، ماشین حساب مهندسی مجاز است

۱- اگر نتایج حاصل از اندازه گیری دارای ثبات هماهنگی، پایایی و قابلیت اعتماد باشد، آن آزمون چه ویژگی خواهد داشت؟

۱. اعتبار ۲. روایی ۳. همبستگی ۴. قدرت تمیز

۲- در کدام یک از انواع ارزشیابی، اعداد و نمره های خام با نمری که در همان رابطه و روی جمعیت مشابه تهیه شده مقایسه می شوند؟

۱. ارزشیابی نسبی ۲. ارزشیابی معیاری ۳. ارزشیابی ملاکی ۴. ارزشیابی هنجاری

۳- کدام یک از آزمون های ذیل، شکل تغییر یافته پله هاروارد است؟

۱. بروس ۲. بالک ۳. سلون ۴. کوپر

۴- نخستین گام در اندازه گیری کدام است؟

۱. تعریف و مشخص نمودن خصیصه مورد اندازه گیری
-
۲. تعیین رشته عملیات لازم برای آشکار سازی صفت مورد مطالعه
-
۳. کمی سازی صفت مورد مطالعه
-
۴. گردآوری اطلاعات لازم و مناسب درباره شی و یا فرد مورد اندازه گیری

۵- اگر نفر اول مسابقات کشوری در رشته تکواندو را به مسابقات بین المللی تکواندو ژاپن اعزام کنیم از چه نوع ارزشیابی استفاده کرده ایم؟

۱. نسبی ۲. مرحله ای ۳. ورودی ۴. معیاری

۶- اگر نمرات 10 تا 52 با فاصله 3 طبقه بندی شده باشند ، تعداد طبقات کدام است؟

۱. 5 ۲. 14/33 ۳. 15 ۴. 26

نعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۰ زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

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

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

۷- بر اساس اطلاعات جدول ذیل، درصد فراوانی جمعیتی طبقه سوم کدام است؟

ردیف	طبقات	F
5	30-28	7
4	27-25	8
3	24-22	10
2	21-19	6
1	18-16	9

۱. 25 درصد ۲. 62/5 درصد ۳. 50 درصد ۴. 70 درصد

۸- معتبرترین معیار پراکندگی چیست؟

۱. میانگین ۲. انحراف استاندارد ۳. میانه ۴. نما

۹- توان به ترکیب موثر کدام یک از فاکتورهای آمادگی جسمانی بستگی دارد؟

۱. قدرت و استقامت ۲. استقامت و چابکی ۳. قدرت و چابکی ۴. قدرت و سرعت

۱۰- زمان آزمون والیبال « راسل - لانگ » چند ثانیه است؟

۱. 60 ثانیه ۲. 30 ثانیه ۳. 50 ثانیه ۴. 90 ثانیه

۱۱- اگر برگه های آزمون توسط چند نفر مستقلاً تصحیح شود، بیانگر چه نوع پایایی می باشد؟

۱. پایایی باز آزمایی ۲. پایایی فرمهای هم ارز ۳. پایایی دو نیمه کردن ۴. پایایی مصحح

۱۲- به اندازه گیری ابعاد بدن چه گویند؟

۱. شبیه سازی ۲. استریوسکوپی ۳. مایوگرافی ۴. آنتروپومتری

۱۳- آزمون والیبال فرنچ- کوپر برای ارزیابی کدامیک از تکنیک های والیبال به کار برده می شود؟

۱. سرویس ۲. اسپک ۳. پنجه ۴. دفاع

۱۴- انحراف استاندارد در توزیع زیر چقدر است؟

۱. 22/8 ۲. 20/8 ۳. 19/8 ۴. 26/8

۱۵- برای مقایسه عملکرد تیم های فوتبال استان های مختلف از کدام نمودار استفاده می شود؟

۱. دایره ای ۲. چند ضلعی ۳. میله ای ۴. هیستوگرام

تعداد سوالات: نستی: ۳۰ نثری: ۰ زمان آزمون (دقیقه): نستی: ۶۰ نثری: ۰

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

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران) ۱۲۱۱۱۱۵ - علوم ورزشی گرایش علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران) ۱۲۱۱۱۱۵ - علوم ورزشی گرایش علوم انسانی ورزش، علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۵۲۴۷

۱۶- کدام یک از شاخص های پراکندگی حدود نمره های 50 درصد وسط را تعیین می کند؟

۱. انحراف متوسط ۲. انحراف چارکی ۳. واریانس ۴. دامنه تغییرات

۱۷- کدام یک از آزمون های مربوط به آمادگی جسمانی، مرتبط با اجرای ورزشی می باشد؟

۱. پرش طول ۲. آزمون کراس-ویر ۳. وزن سنجی زیر آب ۴. تست پله

۱۸- در داده های زیر مُد را محاسبه کنید. (5 و 9 و 8 و 1 و 2 و 6 و 5 و 2 و 3 و 4 و 6 و 5 و 2)

۱. مُد ندارد ۲. 5 ۳. 3 ۴. 2 و 5

۱۹- در یک منحنی با کجی مثبت اگر نما 12 و میانه 16 باشد میانگین کدام است؟

۱. 10 ۲. 13 ۳. 15 ۴. 18

۲۰- آزمون رفت و برگشت سریع برای اندازه گیری چه خصیصه ای است؟

۱. قدرت ۲. تعادل ۳. سرعت ۴. چابکی عمومی بدن

۲۱- انقباضات برون گرا به چه صورت است ؟

۱. همراه با انقباض طول عضله تغییر نمی کند .
۲. طول عضله حین انقباض افزایش می یابد.
۳. طول عضله حین انقباض کاهش می یابد .
۴. بیشترین تلاش در تمام زوایای مفصلی و در سراسر دامنه حرکتی وجود دارد .

۲۲- در رکورد های 10 تا 30 که هر یک از رکورد ها دارای فراوانی 3 هستند، نما کدام است؟

۱. 15 ۲. 5/15 ۳. 20 ۴. نما نداریم

۲۳- یک تکرار بیشینه ورزشکاری که وزنه 80 کیلوگرمی را 12 بار اسکات می زند، کدام است؟

۱. 92/01 ۲. 105/26 ۳. 160 ۴. 80

۲۴- کدام یک از آزمون های زیر برای اندازه گیری چابکی به کار برده می شود؟

۱. رفت و برگشت سریع ۲. ایستادن روی یک پا ۳. راه رفتن روی میله موازنه ۴. دوی 540 متر

نعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۰
زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

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

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (مدیریت ورزشی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران) ۱۲۱۱۱۱۵ - علوم ورزشی گرایش علوم انسانی ورزش، علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۵۲۴۷

۲۵- احتمال اینکه نمره فردی در فاصله یک انحراف معیار بالاتر از میانگین تا میانگین قرار گیرد چند درصد است؟

۱. 2 ۲. 13/5 ۳. 98 ۴. 34

۲۶- آزمون پرش در جای سارجنت کدام قابلیت را اندازه گیری می نماید؟

۱. قدرت عضلانی ۲. توان عضلانی ۳. استقامت عضلانی ۴. انعطاف پذیری

۲۷- اگر مردی با وزن 75 کیلوگرم یک وزنه 120 کیلوگرمی را بالا ببرد، قدرت نسبی وی چقدر است؟

۱. 0/62 ۲. 1/6 ۳. 2 ۴. 1/1

۲۸- آزمون دویدن در مسافت 60 متر چه قابلیت را اندازه گیری می کند؟

۱. سرعت ۲. چابکی ۳. قدرت ۴. توان

۲۹- از آزمون سلون برای سنجش آمادگی قلبی - تنفسی کدام گروه استفاده می شود؟

۱. مردان ۲. کودکان و نوجوانان ۳. زنان ۴. سالمندان

۳۰- آزمون دریل فوتبال چه هدفی را می سنجد؟

۱. انعطاف پذیری ۲. استقامت هوازی ۳. قدرت ۴. هماهنگی چشم و پا و چابکی