

تعداد سوال: نسخه ۳۰ نكمبلي -- تشربي
زمان امتحان: تستي و نكمبلي ۵۰ لفته تشربي -- لفته
تعداد کل صفحات: ۳

نام درس: علم تمرین ۲
رشته تحصيلي-گرایش: تربیت بدنی
کد درس: ۱۲۱۵۰۵۹

- ۱- کدام گزینه از آزمون های مورد استفاده برای سنجش عوامل عمومی نیست؟
 الف. آزمون های روانی مانند اندازه گیری و برسی ویژگی های شخصیتی، اعتماد به نفس و سطوح اضطراب
 ب. آزمون های آنتروپومتریک مانند سنجش قد، وزن، درصد چربی بدن و غیره
 ج. آزمون های ساختاری مانند اندازه گیری، قدرت، سرعت، استقامت و انعطاف پذیری
 د. آزمون های فیزیولوژیکی مانند اندازه گیری توانایی قلبی - تنفسی، توان هوایی و بی هوایی وغیره
- ۲- هدف آزمون حرکت نیم نشسته پا چیست?
 ب. اندازه گیری استقامت حداکثر پایین تنه
 ج. اندازه گیری قدرت حداکثر پایین تنه
 الف. اندازه گیری استقامت حداکثر بالا تنه
- ۳- به تقریب، یا یکی از شاخص های اصلی همه ورزش های گروهی و بیشتر ورزش های انفرادی است.
 ب. قدرت- قدرت حداکثر
 د. توان- قدرت انفجاری
 الف. استقامت - استقامت عضلانی
 ج. استقامت - استقامت هوایی
- ۴- در کدامیک از گزینه های زیر، اغلب مقدار پرش را با قد می سنجند و اگر ورزشکار رشته های مختلف ورزشی بتواند ۵
 قد خود بپرند، وضع آنان را عالی می شمارند؟
 ب. پرش با نیزه ج. پرش جفت درجا
 د. پرش سه گام الف. پرش با نیزه
- ۵- در کدام یک از آزمون های زیر هدف اندازه گیری قدرت استقامتی عمومی ورزشکار می باشد?
 ب. پرش جفت درجا
 د. دایره ای
 الف. پرش عمودی
 ج. پرتتاب توپ طبی
- ۶- هدف از اجرای آزمون دوی ۳۰ متر با استارت متحرک چیست?
 ب. سنجش حداکثر سرعت ورزشکار
 د. سنجش قدرت استقامت عمومی ورزشکار
 الف. سنجش توان شتاب ورزشکار
 ج. سنجش سرعت ویژه ورزشکار
- ۷- هدف از اجرای کدام آزمون سنجش ظرفیت هوایی (قلبی - تنفسی) ورزشکار نیست?
 الف. آزمون کوپر ب. آزمون پله هاروارد ج. دوسرعت ۴۰۰ متر د. دوی ۱۰۰۰ متر
 الف. هدف آزمون کوپر
 ب. هدف آزمون پله هاروارد
 ج. هدف دوسرعت ۴۰۰ متر
 د. هدف دوی ۱۰۰۰ متر
- ۸- کدام مورد درخصوص آزمون «پله هاروارد» صحیح نیست?
 الف. هدف آزمون سنجش ظرفیت هوایی وسلامت قلب و ریه است
 ب. ارتفاع نیمکت یا پله نباید بیشتر از ۳۰ سانتی متر باشد.
 ج. ورزشکار در یک دقیقه ۳۰ بار از نیمکت بالا رفته، پایین می آید.
 د. ورزشکار برای ۵ دقیقه حرکت بالا و پایین رفتن را انجام می دهد.
- ۹- پیش نیاز مهارت های ورزشی دلخواه و جلوگیری از آسیب های ورزشی است.
 الف. قدرت مطلوب ب. قدرت حداکثر ج. انعطاف مطلوب
 د. استقامت عمومی
- ۱۰- کدام آزمون برای سنجش ظرفیت بی هوایی مورد استفاده قرار می گیرد?
 ب. آزمون مارگاریا
 د. آزمون استراند- ری همینگ
 الف. آزمون ایزوکیتاتیک
 ج. آزمون ۳۰ ثانیه وینگت

تعداد سوال: نسخه ۳۰ نکملی -- تشریعی
 زمان امتحان: تستی و نکملی ۵۰ لفته تشریعی -- لفته
 تعداد کل صفحات: ۳

نام درس: علم تمرین ۲
 رشته تحصیلی-گرایش: تربیت بدنی
 کد درس: ۱۲۱۵۰۵۹

- ۱۱- آزمون های بروس برای سنجش کدام گزینه مورد استفاده قرار می گیرد؟
 د. توان هوایی ب. ظرفیت بی هوایی ج. قدرت و توان بی هوایی
- ۱۲- کدام روش تعیین درصد چربی به کولیس یا قطر پیما نیاز دارد؟
 الف. شاخص توده بدن ب. اسکین فولد ج. توزین زیرآب
- ۱۳- فرآیند تقسیم مدت زمان یک دوره کامل تمرین را به دوره های کوچکتر چه می گویند؟
 ب. نیازهای طرح تمرین د. باستگی طرح تمرین
- ۱۴- مهمترین بخش وابزار عملی و اصلی کل برنامه تمرینی که نقش ساختار و محتوای آن در رسیدن به اهداف تمرین، اساسی است، کدام گزینه می باشد؟
 ب. چرخه متوسط د. چرخه سالانه ج. چرخه کوچک
- ۱۵- نخستین و درازمدت ترین دوره هر برنامه تمرینی کدام مورد است؟
 الف. دوره مسابقات ب. دوره پس از مسابقات ج. دوره انتقال
- ۱۶- واحد اصلی و سنگ بنای مریگری بوده و مهارت ها در این چرخه آموخته خواهد شد.
 الف. چرخه کوچک ب. جلسه تمرین ج. جلسه روزانه د. چرخه بزرگ
- ۱۷- تمرین های کدام گزینه شامل آن گروه از فعالیت های جسمانی هستند که ورزشکار برای رشته اختصاصی خود به آن ها نیازمند است؟
 الف. گرم کردن بدن ب. واحد کار مهارت ج. سرد کردن بدن
- ۱۸- در کدام مرحله از یک جلسه تمرین مربی باید در طول جلسه تمرین، نتایج فعالیت ها را جمع کرده و معلوم کند که چه فعالیت هایی به خوبی به انجام رسیده اند و باید در جلسه بعدی مرور شود؟
 الف. سرد کردن بدن ب. واحد کار مهارت ج. بررسی و ارزیابی
- ۱۹- هدف اصلی کدام دوره از دوره های تمرینی این است که در برابر فشار تمرینی دوره های آمادگی و مسابقه، فرصت استراحت جسمانی و روانی ورزشکار را فراهم کند؟
 الف. دوره انتقال ب. دوره مسابقه ج. دوره آماده سازی د. همه موارد
- ۲۰- کدام یک از موارد زیر درخصوص نیازهای طرح تمرین صحیح نیست؟
 الف. توسعه دائمی، پیش بینی پیشرفت ها و تلاش برای رسیدن به شاخص ها
 ب. رسیدن به موفقیت های دوره ای در طرح های تمرینی
 ج. داشتن طرح های بلند مدت به عنوان ابزار مهمی که مربی برای هدایت تمرین ورزشکاران از آن استفاده می کند.
 د. سنجش موقتی، و مقایسه نتایج با اهداف در نظر گرفته شده فقط در پایان هر دوره تمرینی

تعداد سوال: نسخه ۳۰ نكمبلي -- تشربي
زمان امتحان: تستي و نكمبلي ۵۰ لفته تشربي -- لفته
تعداد کل صفحات: ۳

نام درس: علم تمرین ۲
رشته تحصیلی-گرایش: تربیت بدنی
کد درس: ۱۲۱۵۰۵۹

- ۲۱- کدام گزینه از طرح های تمرینی سالانه محسوب نمی شود؟
- الف. طرح تمرینی سالانه با چهار اوچ اجرا
 - ب. طرح تمرینی سالانه با ۵ اوچ اجرا
 - ج. طرح تمرینی سالانه با ۲ اوچ اجرا
- ۲۲- نه تنها بر عملکرد ورزشکاران در مقاطع سنی مختلف تاثیر می گذارد، بلکه موجب تغییرات مثبتی در حالات مهم روانی ورزشکار می شود.
- الف. برنامه ریزی تمرین
 - ب. زمانبندی تمرین
 - ج. آماده سازی روانی و جسمانی
- ۲۳- کدام گزینه از مزایای هدف چینی نیست؟
- الف. موجب افزایش غرور، عدم اعتماد به نفس و رضایت می شود.
 - ب. موجب افزایش انگیزه درونی برای پیشرفت می شود.
 - ج. موجب بهبود کیفیت تمرین می شود.
 - د. موجب می شود تا انتظارات دست یافتنی شوند
- ۲۴- به مقدار زیادی به انرژی روانی مربوط است و هنگامی ایجاد می شود که مانع میان خواسته های مهم و اساسی ورزشکار و توانایی وی برای رسیدن به آن ها باشد.
- الف. فشار روانی
 - ب. اعتماد به نفس
 - ج. فشار عصبی
 - د. الف و ج
- ۲۵- کدام گزینه به معنای بیداری، برانگیختگی و فعالیت ذهن در یک سطح می باشد؟
- الف. انرژی روانی
 - ب. اضطراب
 - ج. فشار روانی
 - د. فشار عصبی
- ۲۶- کدام عامل در سطح بالا می تواند بر عملکرد ورزشکار تاثیر منفی گذاشته و مانع استفاده درست و بهینه از انرژی روانی، برای کمک به عملکرد وی شود.
- الف. برانگیختگی
 - ب. اضطراب
 - ج. انرژی جسمانی
 - د. اعتماد به نفس
- ۲۷- نظریه «U معکوس» مقدار بهینه کدام عامل روانی را توجیه و تفسیر می کند؟
- الف. اضطراب
 - ب. برانگیختگی
 - ج. فشار عصبی
 - د. اعتماد به نفس
- ۲۸- در سال ۱۹۳۰ میلادی براساس این فرضیه که «یک ذهن مضطرب نمی تواند در یک بدن آرمیده باشد» روش تن آرامی پیش رونده را توصیه کرد
- الف. جنی اشتانیمتز
 - ب. جاکوبسون
 - ج. شولتز
 - د. فریزر
- ۲۹- تنها یک تمرین ذهنی است که فرآیندهای جسمی را متاثر کرده و به ورزشکار کمک می کند تا به تن آرامی عمیق بررس و تمرکز خود را بانتظامی فرآیندهای ذهنی تسهیل کند.
- الف. تفکر منطقی
 - ب. اعتماد به نفس
 - ج. مراقبه
 - د. روان افزایی
- ۳۰- کدام گزینه یک روش تن آرامی است که از تمرین هایی برای رسیدن به احساس گرما و سنگینی دراندام و تن استفاده می کند و سپس از تصورات ذهنی آرام کننده، برای گسترش آرامش جسمانی به ذهن استفاده می شود؟
- الف. روش روان افزایی
 - ب. روش خودگردان
 - ج. روش مراقبه
 - د. روش توجه