



150

F

نام:

نام خانوادگی:

محل امضا:

صباح جمعه
۹۳/۱۲/۱۵
دفترچه شماره ۱ از ۲

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.
امام خمینی (ره)

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

آزمون ورودی
دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل - سال ۱۳۹۴

تربیت بدنی - مدیریت ورزشی (کد ۲۱۵۲)

تعداد سؤال: ۹۰
مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه دروس تخصصی (آمار، سنجش و اندازه گیری در تربیت بدنی، اصول و مبانی مدیریت در سازمان ورزشی، مدیریت اماکن، تجهیزات و رویدادهای ورزشی، مدیریت رفتار سازمانی)	۹۰	۱	۹۰

این آزمون نمره منفی دارد.
استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.
اسفند ماه - سال ۱۳۹۳

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می شود.

- ۱- امکان مقایسه رکوردهای آزمون‌های مختلف آمادگی جسمانی، از طریق کدام نوع نمرات میسر است؟
 (۱) الفبایی (۲) معیار (۳) حقیقی (۴) ۲۰ ارزشی
- ۲- آزمون «بورگ» یا میزان تلاش ادراک شده، برای اندازه‌گیری کدام متغیر به کار می‌رود؟
 (۱) شدت تمرین (۲) حجم تمرین (۳) اکسیژن مصرفی بیشینه (۴) درصدی از اکسیژن مصرفی بیشینه
- ۳- در آزمون تحلیل واریانس، استفاده از آزمون‌های تعقیبی در کدام شرایط اجرا می‌شود؟
 (۱) تعداد نمونه‌ها کم و تعداد گروه‌ها زیاد باشد.
 (۲) نسبت F در بین همه گروه‌ها معنی‌دار باشد.
 (۳) نسبت F حداقل در بین دو گروه معنی‌دار باشد.
 (۴) نسبت F حداقل در بیش از دو گروه معنی‌دار باشد.
- ۴- پژوهشگری که می‌خواهد تأثیر روزه‌داری ماه رمضان را بر تغییرات وزن و مقادیر لیپیدی خون دو گروه آزمودنی تجربی و کنترل در سه زمان، روز قبل از ماه رمضان، روز ۱۵ و ۲۸ ماه رمضان مورد مطالعه قرار دهد، از کدام روش آماری باید استفاده کند؟
 (۱) آنالیز واریانس یک‌طرفه (۲) آنالیز واریانس اندازه‌های تکراری (۳) t استیودنت همبسته و مستقل (۴) آنالیز واریانس یک‌طرفه و t استیودنت مستقل
- ۵- میانگین حسابی آزمون پرش طول ۴۹ دانشجو، برابر ۲۱۰ سانتی‌متر و متوسط طول قد آن‌ها ۱۷۵ سانتی‌متر است. در صورتی که واریانس نمرات پرش طول برابر ۱۰۰ و واریانس طول قد برابر ۲۵ باشد، به‌طور تقریبی نسبت ضریب تغییرات پرش طول به قد چند برابر است؟
 (۱) ۱/۵ (۲) ۲ (۳) ۲/۵ (۴) ۴
- ۶- مجموع نمرات یک کلاس ۱۰ نفری در آزمون آناتومی ۱۲۰ و در آزمون حرکت‌شناسی ۱۴۰ است. اگر $b = 0.5$ باشد، نمره حرکت‌شناسی دانشجویی که در آزمون آناتومی ۱۵ گرفته است، چقدر پیش‌بینی می‌شود؟
 (۱) ۱۵ (۲) ۱۵/۵ (۳) ۱۶ (۴) ۱۶/۵
- ۷- مهم‌ترین مفروضه‌ای که بین دو دسته آمار پارامتریک و ناپارامتریک تفاوت ایجاد می‌کند، کدام است؟
 (۱) نوع آزمون (۲) ویژگی آزمون (۳) ماهیت متغیر (۴) مقیاس اندازه‌گیری
- ۸- مجموع نمرات آزمون میان‌ترم یک گروه ۲۵ نفری برابر ۳۲۵ و جمع مجذور انحراف از نمرات آنها برابر ۹۶ است. در صورتی که پس از مداخله برنامه آموزشی، به نمره آزمون پایانی هر کدام از افراد گروه ۵ نمره اضافه شود، با مقایسه تفاوت میانگین‌ها، مقدار تقریبی t استیودنت کدام است؟
 (۱) ۶ (۲) ۸ (۳) ۱۰ (۴) ۱۲
- ۹- بنا به گزارش یک تحقیق، واریانس قدرت دست ۱۶ نفر از دانش‌آموزان برابر ۳۶ بود. با فرض این که میانگین قدرت دست این نمونه آماری برابر ۱۸ نیوتن باشد، با احتمال دو انحراف خطای استاندارد میانگین، ۹۵ درصد نمرات در کدام دامنه از میانگین قرار دارند؟
 (۱) ۱۵-۲۱ (۲) ۱۶-۲۲ (۳) ۱۶/۵-۱۹/۵ (۴) ۱۳/۵-۲۲/۵
- ۱۰- اصطلاح تصحیح یتیس (YATES) به منظور افزایش پایایی و توان کارایی و کاهش احتمال بروز خطای نوع اول، برای کدام روش و آزمون آماری کاربرد دارد؟
 (۱) مجذور کای (۲) ویلکاکسون (۳) یوی‌مان ویتنی (۴) کروسکال والیس
- ۱۱- کدام مورد، اشتباه استاندارد از میانگین را کاهش می‌دهد؟
 (۱) افزایش خطای نوع اول (۲) کاهش خطای نوع دوم (۳) کنترل متغیرهای مزاحم (۴) افزایش تعداد آزمودنی‌ها

- ۱۲- در پژوهش انجام شده روی پنج گروه ۱۵ نفری، مجموع واریانس بین گروهی برابر ۶۴ و مقدار F آنالیز واریانس یک طرفه برابر با ۴ بود. مجموع واریانس درون گروهی (SS_W)، کدام است؟
- (۱) ۲۲۰
(۲) ۲۴۰
(۳) ۲۶۰
(۴) ۲۸۰
- ۱۳- کدام مورد، خطای نوع دوم را کاهش می دهد؟
- (۱) کاهش خطای نوع اول
(۲) افزایش اشتباه استاندارد
(۳) کنترل متغیرهای مزاحم
(۴) افزایش تعداد آزمودنی ها
- ۱۴- میانگین آزمون درازونشست در یک کلاس ۸۰ نفری برابر ۲۸ است. اگر در جدول توزیع فراوانی این آزمون، فاصله طبقاتی و فراوانی مطلق طبقه میانه عدد مشابه ۵ باشد و حدود واقعی پایینی طبقه میانه و فراوانی تراکمی طبقات زیر میانه عدد مشابه ۲۲/۵ باشد، میانه کدام است؟
- (۱) ۳۸
(۲) ۴۰
(۳) ۴۲
(۴) ۴۴
- ۱۵- اگر در پرسشی برای بررسی گرایش به رشته های ورزشی، تعداد پاسخ ها به ترتیب ۲۰، ۳۰ و ۴۰ به دست آمده باشد، مجذور خی کدام است؟
- (۱) ۱/۳۳
(۲) ۲/۶۶
(۳) ۳/۳۳
(۴) ۶/۶۶
- ۱۶- فرضیه یک دامنه و دودامنه در کدام مورد، تفاوت دارند؟
- (۱) فرمول محاسباتی
(۲) عدد مشاهده
(۳) جهت دار بودن فرضیه یک
(۴) جهت دار بودن فرضیه صفر
- ۱۷- یک گروه سه نفری در یک آزمون رتبه های ۱، ۳ و ۲ و در آزمون دیگری به ترتیب رتبه های ۲، ۱ و ۳ کسب کرده اند. ضریب همبستگی اسپیرمن، کدام است؟
- (۱) ۰/۵
(۲) -۰/۵
(۳) ۰/۷۵
(۴) -۰/۷۵
- ۱۸- در کدام آزمون آماری، فرضیه یک دامنه وجود ندارد؟
- (۱) t مستقل
(۲) t همبسته
(۳) تحلیل واریانس
(۴) ضریب همبستگی پیرسون
- ۱۹- اگر میانگین دو متغیر X و Y به ترتیب ۱۲ و ۴۰ و شیب خط ۳ باشد، محل تلاقی خط با محور عمودی، کدام است؟
- (۱) ۴
(۲) ۵
(۳) -۵
(۴) ۱۲
- ۲۰- برای تعیین روایی سازه، دو گروه مبتدی و نخبه به تعداد برابر ۲۰ نفر در آزمون مهارتی که میانگین ۲۰ و ۲۳ و واریانس هر دو گروه برابر ۴۰ می باشد، شرکت کرده اند. آزمون t مستقل کدام است؟
- (۱) ۰/۸
(۲) ۲/۵
(۳) ۳/۳۵
(۴) ۴/۷۵
- ۲۱- یک گروه ۱۶ نفری در آزمون قدرتی دو مرتبه شرکت کردند. اگر میانگین و واریانس تفاضل رکوردهای دو مرتبه به ترتیب ۱۲ و ۶۴ باشد، آزمون t همبسته چند است؟
- (۱) ۰/۷۵
(۲) ۱/۳۳
(۳) ۴
(۴) ۶
- ۲۲- اگر یک سکه را دو مرتبه بیاندازیم، قانون جمع برای چه حالتی صدق می کند؟
- (۱) اگر از دو اتفاق، یکی رخ دهد.
(۲) اگر دو اتفاق مشابه، پشت سر هم رخ دهد.
(۳) اگر یک اتفاق، دو مرتبه پشت سر هم رخ دهد.
(۴) اگر چند اتفاق، با هم رخ دهد.
- ۲۳- میانگین و انحراف معیار توزیع آزمون دوی ۴۰۰ متر به ثانیه به ترتیب ۷۰ و ۵ است. نمرات معیار واقعی افرادی که رکوردهای ۸۰ و ۶۵ ثانیه کسب کرده اند، در توزیع نمرات به ترتیب کدام است؟
- (۱) ۲ و -۱
(۲) -۲ و +۱
(۳) ۲ و +۱
(۴) +۱ و -۲

- ۲۴- کدام ضریب همبستگی زیر، احتمالاً از نظر آماری معنی دار است؟
 (۱) $n=150, r=0/2$
 (۲) $n=30, r=0/3$
 (۳) $n=15, r=0/5$
 (۴) $n=10, r=0/6$
- ۲۵- کدام عبارت، در مورد پایایی و اعتبار آزمون‌های آمادگی جسمانی صحیح است؟
 (۱) وضعیت روانی، جسمانی و عاطفی آزمودنی، اثرات منفی بر پایایی آزمون دارد.
 (۲) ترتیب اجرای مجموعه آزمون‌های آمادگی جسمانی، تأثیری بر پایایی یک مجموعه آزمون ندارد.
 (۳) اجرای آزمون‌های آمادگی جسمانی به‌طور آزمایشی، روایی آزمون را به علت عامل یادگیری کاهش می‌دهد.
 (۴) اجرای آزمون‌های آمادگی جسمانی به‌طور آزمایشی، روایی و پایایی آزمون را افزایش می‌دهد.
- ۲۶- پژوهشگری قصد دارد نمرات بیش از دو گروه آزمودنی را که توزیع طبیعی ندارند، مقایسه کند. کدام آزمون آماری مناسب است؟
 (۱) یوی مان ویتنی (۲) کروسکال والیس (۳) مجذور کای (۴) آنالیز واریانس یک‌طرفه
- ۲۷- در تحقیقی ضریب همبستگی دو نیمه آزمون پایانی حرکت‌شناسی در یک کلاس ۵۰ نفری، برابر ۰/۴ است. همسانی درونی این دو نیمه آزمون، به‌طور تقریبی برابر کدام است؟
 (۱) $R=0/4$
 (۲) $R=0/5$
 (۳) $R=0/6$
 (۴) $R=0/7$
- ۲۸- در تحلیل واریانس یک‌راهه، ۳ گروه مستقل برابر به تعداد هر یک ۱۱ نفر، مجموع مجذورات بین‌گروهی و درون‌گروهی به ترتیب برابر ۲۰ و ۶۰ است. نسبت F ، کدام است؟
 (۱) ۱/۵ (۲) ۳/۵ (۳) ۵ (۴) ۶
- ۲۹- اگر فرضیه صفر تأیید شود، اما در واقعیت باید رد می‌شد، کدام حالت اتفاق افتاده است؟
 (۱) خطای نوع اول (۲) خطای نوع دوم (۳) اشتباه استاندارد (۴) اشتباه نمونه‌گیری
- ۳۰- شکل توزیع داده‌های t استیودنت، بیشتر به کدام عامل بستگی دارد؟
 (۱) درجه آزادی (۲) دامنه تغییرات (۳) اختلاف میانگین‌ها (۴) خطای معیار میانگین
- ۳۱- «قدرت پذیرفتن فرد به منزله نمونه رفتاری مطلوب و سرمشق قرار دادن وی»، جزو کدام منابع قدرت است؟
 (۱) قدرت پاداش (۲) قدرت تخصص (۳) قدرت مرجعیت (۴) قدرت مبتنی بر زور
- ۳۲- فرجام‌خواهی در حل مشکلات پیچیده یا مناقشات و مباحث قانونی سازمان‌های ورزشی، در کجا مورد رسیدگی قرار می‌گیرد؟
 (۱) دادگاه عمومی (۲) دادگاه استیناف ورزشی (۳) کمیته انضباطی فدراسیون مربوطه (۴) کمیته انضباطی کمیته ملی المپیک
- ۳۳- بیشترین درصد حق رأی در تمامی تصمیمات اساسی کمیته ملی المپیک، بر عهده کدام مورد است؟
 (۱) فدراسیون‌های ملی (۲) هیئت رئیسه کمیته ملی المپیک (۳) هیئت اجرایی کمیته ملی المپیک (۴) نمایندگان سازمان‌های لیگ یا اتحادیه‌های ورزشی
- ۳۴- تعیین معیارهای مربوط به صلاحیت شرکت در بازی‌های المپیک، به عهده کدام مورد است؟
 (۱) کمیته ملی المپیک کشور میزبان (۲) اتحادیه کمیته‌های ملی المپیک (۳) فدراسیون‌های جهانی (۴) کمیته برگزاری بازی‌های المپیک
- ۳۵- با ارتقاء سطوح مدیریتی، نیاز به کدام مهارت بیشتر می‌شود؟
 (۱) ادراکی (۲) انسانی (۳) تخصصی (۴) فنی
- ۳۶- داوطلبین برگزاری المپیک، چند سال مانده به برگزاری بازی‌های المپیک نامزدی خویش را اعلام می‌کنند؟
 (۱) ۷ (۲) ۸ (۳) ۹/۵ (۴) ۱۰/۵
- ۳۷- مسئولیت فنی رشته‌های ورزشی، در بازی‌های آسیایی با کدام نهاد است؟
 (۱) فدراسیون بین‌المللی (۲) شورای المپیک آسیا (۳) شورای المپیک آسیا و فدراسیون بین‌المللی (۴) کنفدراسیون قاره‌ای
- ۳۸- فعالیت مجازی، مربوط به کدام مورد است؟
 (۱) نقطه سر به سر (۲) شبکه پرت (۳) دامنه تغییرات (۴) نرخ روند

- ۳۹- کدام یک از سری‌های ISO، مربوط به حفاظت از محیط زیست می‌شود؟
 (۱) ۷۰۰۰ (۲) ۹۰۰۰ (۳) ۱۲۰۰۰ (۴) ۱۴۰۰۰
- ۴۰- منظرهای کارت امتیازی متوازن، کدامند؟
 (۱) درون‌داد، برون‌داد، فرایند، اثربخشی
 (۲) مالی، مشتری، برنامه‌ریزی، رشد و یادگیری
 (۳) مالی، مشتری، فرایندهای داخلی، رشد و یادگیری
 (۴) مشتری، فرایندهای داخلی، خط‌مشی و استراتژی، نتایج
- ۴۱- کدام مورد، بیانگر مدیریت کیفیت جامع است؟
 (۱) مدیریت متمرکز بر رضایت مشتری و بهبود مستمر
 (۲) مدیریت مبتنی بر شایسته‌سالاری و نگرش علمی
 (۳) روشی مبتنی بر تمرکزگرایی و تفویض اختیار
 (۴) روشی متکی بر مشارکت اعضا و خودنظارتی
- ۴۲- منظور از آمایش سرزمین در نظام برنامه‌ریزی، کدام است؟
 (۱) تلفیق علوم مختلف در نظام برنامه‌ریزی
 (۲) بهره‌برداری مناسب از ظرفیت‌های اقلیم‌های گوناگون
 (۳) مهندسی بهره‌وری بهینه از ظرفیت‌های اجتماعی و طبیعی
 (۴) تلفیق دو فرایند در بخش‌های اقتصادی و جغرافیایی
- ۴۳- در تدوین برنامه استراتژیک، QSPM چیست؟
 (۱) جذابیت استراتژی‌های تدوین شده سازمان را مشخص می‌کند.
 (۲) تکنیکی برای اجرای استراتژی‌های سازمانی است.
 (۳) ارزیابی محیطی سازمان را انجام می‌دهد.
 (۴) استراتژی‌های سازمان را تدوین می‌کند.
- ۴۴- کدام عبارت، بهترین تعریف از بهره‌وری است؟
 (۱) انجام کار درست درست
 (۲) انجام درست کار درست
 (۳) انجام درست کار
 (۴) استفاده بهینه از منابع
- ۴۵- کدام رشته ورزشی زیر، در بازی‌های المپیک ۲۰۱۲ لندن نبود؟
 (۱) سافت‌بال (۲) قایقرانی (۳) دهگانه (۴) کاراته
- ۴۶- موقعیت استراتژی تهاجمی یک سازمان ورزشی، در کدام منطقه قرار دارد؟
 (۱) ST (۲) SO (۳) WT (۴) WO
- ۴۷- منظور از TOK، کدام است؟
 (۱) برنامه انتقال دانش المپیک
 (۲) برنامه کلی کمیته برگزاری
 (۳) برنامه چگونگی میزبانی المپیک توسط کاندیدهای میزبانی
 (۴) برنامه چگونگی اعطای میزبانی المپیک به کاندیدهای میزبانی
- ۴۸- مفهوم PESTLE، در کدام مرحله از برنامه راهبردی یک سازمان ورزشی کاربرد دارد؟
 (۱) تحلیل رقبای سازمان
 (۲) تحلیل محیط کلان بیرونی
 (۳) تحلیل محیط خرد بیرونی
 (۴) تحلیل محیط تخصصی سازمان
- ۴۹- در کدام فن تصمیم‌گیری گروهی در یک سازمان ورزشی، نظرات صاحب‌نظران در قالب پرسشنامه اخذ می‌شود؟
 (۱) دلفی (۲) طوفان مغزی (۳) گروه اسمی (۴) ملاقات‌های الکترونیکی
- ۵۰- در کدام الگوی ارتباطات سازمانی، مدیر قابلیت برقراری ارتباطات با کارکنان را دارد، اما افراد قادر به برقراری ارتباط با یکدیگر نیستند؟
 (۱) حلقه‌ای (۲) عمودی (۳) ستاره‌ای (۴) شبدری

- ۵۱- سختی میزان کلسیم جهت حفظ و کیفیت آب استخر، باید چند ppm باشد؟
 (۱) ۱۰۰ تا ۳۰۰ (۲) ۲۰۰ تا ۴۰۰ (۳) ۲۰۰ تا ۵۰۰ (۴) ۳۰۰ تا ۴۰۰
- ۵۲- متراکم‌سازی بخار، در سیستم اماکن ورزشی به چه منظوری انجام می‌شود؟
 (۱) تهویه (۲) روشنایی (۳) سرمایش (۴) گرمایش
- ۵۳- حداکثر درجه حرارت آب گرم دوش‌ها در سالن ورزشی و نیز درجه حرارت محوطه دوش و دست‌شویی، به ترتیب از راست به چپ چقدر باید باشد؟
 (۱) ۲۴-۴۰ (۲) ۲۴-۵۰ (۳) ۲۵-۳۵ (۴) ۲۵-۶۰
- ۵۴- طبق دستورالعمل‌های مربوطه، چنانچه بین ۶۰۰۰ تا ۹۰۰۰ نفر برای تماشای رویداد در استادیوم حضور داشته باشند، چند راه‌پله نیاز است؟
 (۱) سه تا چهار (۲) سه تا پنج (۳) چهار تا پنج (۴) چهار تا شش
- ۵۵- مقاومت در برابر حرارت چمن‌های استادیوم‌های ورزشی مناطق سردسیر، چند درجه سانتی‌گراد باید باشد؟
 (۱) ۱۵ تا ۵ (۲) ۱۰ تا ۲۰ (۳) ۱۵ تا ۲۵ (۴) ۲۰ تا ۳۰
- ۵۶- کدام نوع چمن، در برابر شوری و آهکی بودن آب و خاک مقاوم است؟
 (۱) آفریقایی (۲) بارابال (۳) کنتاکی (۴) قستوکای فلنوم
- ۵۷- کاسه استخرهای شنا، معمولاً از چه ساخته می‌شوند؟
 (۱) بتن مسلح (۲) بتن و کاشی مناسب (۳) سیمان مخصوص مستحکم (۴) بتن پیش‌ساخته درهم‌تنیده
- ۵۸- حداقل عمق استخرهای ویژه شیرجه، چند متر باید باشد؟
 (۱) ۳/۵ (۲) ۴ (۳) ۴/۵ (۴) ۵
- ۵۹- کدام مورد، از جمله اهداف اصلی مکان‌یابی پروژه‌های ورزشی است؟
 (۱) برآورد جمعیت محل (۲) برآورد وضعیت اقتصادی ساکنین (۳) بررسی راه‌های ارتباطی (۴) برآورد مشخصات خاک زمین
- ۶۰- زمین‌شن‌زار از دید جنس و دانه‌بندی، باید چگونه باشد؟
 (۱) مخلوطی از شن و ماسه و خاک (۲) دوسوم خاک رس و یک‌سوم شن (۳) دوسوم شن و ماسه و لای بسیار کم (۴) حدود دوسوم ماسه و حدود یک‌سوم خاک رس
- ۶۱- انواع استخرهای شنا، برحسب شیوه تصفیه آب کدام است؟
 (۱) گندزدا - تقطیری (۲) ضد باکتری - شفاف‌سازی آب (۳) دورانی - جریانی (۴) آب گذرا - آب در گردش
- ۶۲- برای کنترل حمله آفت‌ها و حشرات و جانوران موذی به اماکن ورزشی، مناسب‌ترین روش توصیه‌شده کدام است؟
 (۱) بازیافت صحیح زباله‌ها (۲) استفاده از ابزارهای امنیتی (۳) به‌کارگیری سیستم‌های پیشگیری (۴) طراحی اماکن به شیوه‌ای مدرن
- ۶۳- دلیل بیماری سندرم ساختمانی، در اماکن ورزشی کدام است؟
 (۱) آلودگی هوا و آب (۲) عدم وجود نور کافی (۳) عدم تهویه مناسب هوا (۴) استفاده از آفت‌کش‌ها و مواد ضدعفونی‌کننده
- ۶۴- کدام مسابقات و رویداد ورزشی، در «ولودروم» برگزار می‌شود؟
 (۱) دوچرخه‌سواری (۲) ژیمناستیک (۳) تنیس خاکی (۴) سوارکاری
- ۶۵- عمق استخرهای آموزشی، حداکثر چند سانتی‌متر است؟
 (۱) ۷۰ (۲) ۸۰ (۳) ۹۰ (۴) ۱۰۰
- ۶۶- منظور از M&R، در مدیریت اماکن ورزشی چیست؟
 (۱) برنامه جامع پیشگیری و امنیت (۲) برنامه جامع پیشگیری و ایمنی (۳) برنامه جامع توسعه و ارتقاء (۴) برنامه جامع نگهداری و تعمیر
- ۶۷- کدام مورد، جزء ابعاد زیباشناختی اماکن ورزشی نیست؟
 (۱) نور (۲) فرم (۳) فضا (۴) سازه

- ۶۸- انجام مطالعات اولیه، نقشه‌های اجرایی و نظارت در ساخت اماکن ورزشی، به‌عهده کدام است؟
 (۱) مشاور (۲) پیمانکار
 (۳) ناظر (۴) کارفرما
- ۶۹- مهم‌ترین مشکل نگهداری اماکن و فضاهای ورزشی، کدام است؟
 (۱) سیل (۲) زلزله (۳) آتش‌سوزی (۴) بهره‌برداری غیراصولی
- ۷۰- کدام مورد، در خصوص مقایسه دیگ‌های چدنی و فولادی درست است؟
 (۱) دیگ‌های فولادی در اندازه‌های بزرگ‌تر، مقرون‌به‌صرفه‌اند.
 (۲) دیگ‌های چدنی در اندازه‌های بزرگ‌تر مقرون‌به‌صرفه‌اند.
 (۳) دیگ‌های فولادی در اندازه متوسط مقرون‌به‌صرفه است.
 (۴) دیگ‌های چدنی در اندازه متوسط مقرون‌به‌صرفه است.
- ۷۱- کدام قدرت، قابل تفویض است؟
 (۱) قدرت قانونی (۲) قدرت تخصص (۳) قدرت مرجعیت (۴) قدرت شخصی
- ۷۲- در المپیاد ورزشی درون مدرسه‌ای، دانش‌آموزی که بین دو رشته ورزشی خوب و مورد علاقه قرار گرفته و نمی‌داند کدام را انتخاب کند، دچار کدام نوع تعارض شده است؟
 (۱) تعارض نقش - نقش (۲) تعارض ابهام نقش - ناهمسازی
 (۳) تعارض خواست - ناخواست (۴) تعارض خواست - خواست
- ۷۳- خروج یک عامل ناخوشایند از محیط، به کدام نوع تقویت گفته می‌شود؟
 (۱) مثبت (۲) منفی (۳) مستمر (۴) متناوب
- ۷۴- کدام مورد، جزو رابطه‌های ذکر شده در نظریه انگیزشی انتظار نیست؟
 (۱) تلاش - عملکرد (۲) عملکرد - پاداش
 (۳) اهداف فردی - تلاش (۴) پاداش - اهداف فردی
- ۷۵- در کدام روش برنامه‌ریزی، حداقل ۳ برآورد زمانی برای انجام کار صورت می‌پذیرد؟
 (۱) نمودار شبکه (۲) نمودار گانت (۳) نقطه سربه‌سر (۴) پرت
- ۷۶- کدام مورد، از مراحل توسعه تیم محسوب می‌شود؟
 (۱) تکامل (۲) تعامل (۳) تجانس (۴) تبادل
- ۷۷- کدام مورد، در زمره علل مقاومت افراد در مقابل تغییر قند شده است؟
 (۱) ترس از توطئه‌ای به نام تغییر (۲) نبود منابع و زیرساخت‌های مناسب تغییر
 (۳) نبود فرهنگ سازمانی متناسب (۴) ترس از دست دادن چیزی با ارزش
- ۷۸- کدام مورد، از شیوه‌های مدیریت تعارض است؟
 (۱) مفاهمه (۲) مصالحه (۳) معارضه (۴) مجادله
- ۷۹- موضوع «آمادگی» در تئوری رهبری هرسی و بلانچارد، با مفهوم «آمادگی» در کدام تئوری یادگیری مطابقت دارد؟
 (۱) اسکینر (۲) پاولف (۳) ثوراندایک (۴) باندورا
- ۸۰- اگر یک مربی در مقابل رفتار نامناسب بازیکن خود عکس‌العملی نشان ندهد، از کدام شیوه جهت‌دهی رفتار استفاده کرده است؟
 (۱) تنبیه (۲) تقویت منفی (۳) خاموش‌سازی (۴) تقویت مثبت
- ۸۱- کدام مورد، از شروط اصلی گوش دادن فعال است؟
 (۱) همدلی (۲) همفکری (۳) همراهی (۴) همکاری
- ۸۲- کدام مورد، جزو پنج ویژگی بزرگ شخصیتی است؟
 (۱) دوام شناختی (۲) دوام عاطفی (۳) تفکر شهودی (۴) توافق‌ناپذیری
- ۸۳- منبع قدرت قانونی، معنی کدام نوع قدرت است؟
 (۱) مرجعیت (۲) مشروع (۳) تخصص (۴) شخصی
- ۸۴- LPC در کدام نظریه رهبری مطرح می‌شود؟
 (۱) اقتضایی فیدلر (۲) موقعیتی هرسی و بلانچارد
 (۳) X و Y مک‌گریگور (۴) پیوستار و رهبری تن‌بام و اشمیت

- ۸۵- از نظر فرنیچ و راون، کدام مورد زیر جزو منابع یا پایگاه‌های قدرت مدیر محسوب نمی‌شود؟
 (۱) قانونی (۲) رابطه (۳) تخصص (۴) مرجعیت
- ۸۶- در شرایطی که انسجام گروه، کم و هنجارها یا معیارهای عملکردی بالا باشند، بهره‌وری کدام سطح خواهد بود؟
 (۱) کم تا متوسط (۲) متوسط تا زیاد (۳) متوسط (۴) زیاد
- ۸۷- حفظ آبرو و حیثیت، بیانگر کدام بُعد اعتماد است؟
 (۱) وفاداری (۲) روراستی (۳) شایستگی (۴) صداقت
- ۸۸- کدام مورد، جزو مؤلفه‌های تعهد سازمانی است؟
 (۱) نگرشی (۲) وفاداری (۳) مداوم (۴) وجدانی
- ۸۹- ویژگی‌های شخصیتی دارای اعتماد به نفس، جاه‌طلب، پرانرژی و سلطه‌جو با کدام نوع شغل تناسب بیشتری دارد؟
 (۱) سوداگر (۲) هنرگرا (۳) اجتماعی (۴) واقع‌گرا
- ۹۰- در روش تجزیه و تحلیل تعاملی (TA) جمله «من نمی‌دانم چه کار کنم، تو همه چیز را می‌دانی.» مربوط به کدام بخش از شخصیت فرد است؟
 (۱) بالغ (۲) کودک (۳) والد آزار دهنده (۴) والد رشد دهنده