اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medicinesana
موسسه علوم پزشکی SANA

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی
دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی
مرکز سنجش آموزش پزشکی

سال تحصیلی ۹۹-۹۸
سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته
مجموعه آموزش پزشکی

رشته امتحانی	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه					
	مبانی آموزش پزشکی	مدیریت آموزشی	روش تحقیق و آمار	مبانی تکنولوژی آموزشی	مبانی کامپیوتر	زبان انگلیسی
آموزش پزشکی	۶	۲	۲	۰	۰	۲
برنامه‌ریزی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی	۶	۱	۲	۰	۲	۲
تکنولوژی آموزشی در علوم پزشکی	۵	۲	۲	۵	۱	۲

مشخصات داوطلب:
نام و نام خانوادگی:
شماره کارت:

تعداد سوالات: ۱۶۰ سوال
زمان پاسخگویی: ۱۶۰ دقیقه
تعداد صفحات: ۲۰ صفحه

داوطلب عزیز
خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هر گونه اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

مجموعه آموزش پزشکی
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵ اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
sanapezeshki.com
@medical_sana

مبانی آموزش پزشکی

۱- **کدام عبارت در مورد الگوهای «غیرفنی» برنامه‌ریزی درسی صحیح است؟**

الف) بر یادگیرندگان بیشتر از محتوا تمرکز و توجه دارد.

ب) در آن، یادگیری به مراحل و حوزه‌های دقیق تقسیم می‌شود.

ج) محصول آن برنامه درسی تجویزی است.

د) در آن، مدرس برای روند آموزش برنامه‌ریزی می‌کند.

۲- **کمیته برنامه‌ریزی درسی رشته کارشناسی ارشد پرستاری سرطان در دانشگاه الف تصمیم می‌گیرد، مبحث مراقبت تسکینی را به علت حجم بالای کوریکولوم حذف و با سایر دروس جایگزین نماید. در این صورت برنامه مراقبت تسکینی در کدام یک از انواع برنامه‌های درسی زیر قرار می‌گیرد؟**

الف) پنهان (Hidden) ب) پوچ (Null) ج) غیررسمی (Informal) د) فوق برنامه (Extra)

۳- **در پروژه نیازسنجی برنامه درسی کارشناسی ارشد انفورماتیک پزشکی، لازم است که از تعداد زیادی افراد در دانشگاه‌های مختلف نظرخواهی شود. در این صورت کدام یک از تکنیک‌های زیر را توصیه می‌کنید؟**

الف) تل استار

ب) فیش باول

ج) بارش افکار

د) درخت خطا

۴- **در کدام یک از دیدگاه‌های برنامه درسی، بر «پرورش توانایی‌های ذهنی فراگیران از طریق یادگیری بالاترین دستاوردهای بشری» تأکید می‌شود؟**

الف) رشد فرایندهای شناختی

ب) ارتباط شخصی

ج) منطق‌گرایی علمی

د) سازگاری و بازسازی اجتماعی

۵- **در کدام یک از الگوهای برنامه درسی، در گام تدوین اهداف به فلسفه آموزش توجه شده است؟**

الف) تابا

ب) تایلر

ج) گودلد

د) دکر

۶- **سه مورد از عناصر برنامه درسی که اغلب صاحب‌نظران برنامه درسی بر آن توافق دارند، کدام است؟**

الف) اهداف، محتوا، گروه‌بندی

ب) نیازها، محتوا، روش‌های تدریس

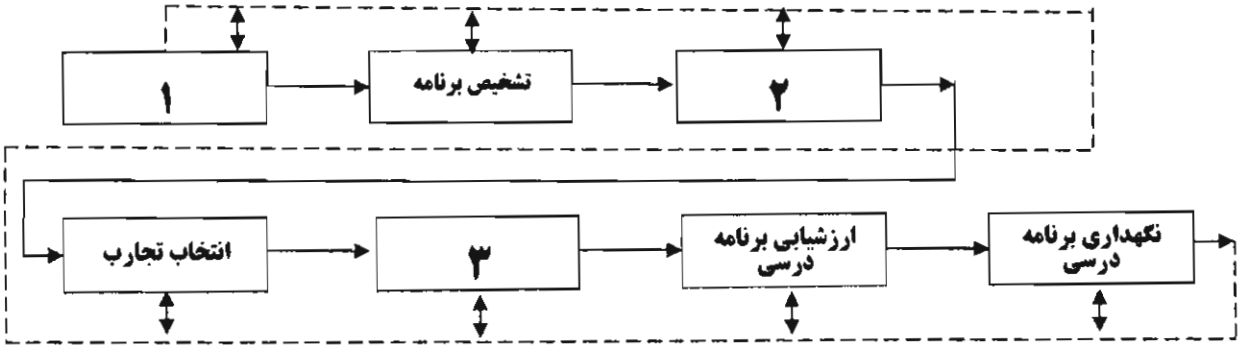
ج) نیازها، زمان، فضا

د) اهداف، محتوا، روش‌های تدریس

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
@medical_sana

۷ـ در الگوی برنامه‌ریزی نظام‌دار هانکینز، شماره‌های ۱، ۲ و ۳ در شکل زیر، به ترتیب در کدام گزینه به درستی مشخص شده است؟



الف) تهدید برنامه درسی، تحلیل برنامه درسی، مفهوم‌پردازی برنامه درسی
ب) مشروعیت‌بخشی برنامه درسی، اجرای برنامه درسی، ارزشیابی برنامه درسی
ج) مفهوم‌پردازی و مشروعیت‌بخشی برنامه درسی، انتخاب محتوای برنامه درسی، اجرای برنامه درسی
د) آزمایش برنامه درسی، اجرای برنامه درسی، ارتقای برنامه درسی

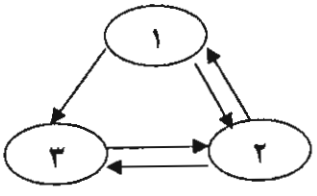
۸ـ مدرسی مایل است درسی را مطابق با ساخت‌شناختی و تجربیات فراگیران به شیوه مجازی برای آنان طراحی کند. در این شرایط، کدام یک از موارد زیر مورد تأکید قرار می‌گیرد؟

الف) اهداف ب) عامل درونی ج) غایت د) وسیله

۹ـ کوریکولوم جدید رشته دندانپزشکی که به دانشگاه الف ابلاغ شده است، دارای ابهام و پیچیدگی‌های اجرایی است. کمیته برنامه‌ریزی درسی دانشگاه درصدد است که برنامه‌ها و سیاست‌گذاری‌هایی را برای اجرای بهینه این برنامه جدید در پیش گیرد. کدام یک از راهبردهای محلی زیر در مسیر اجرای برنامه درسی جدید مؤثرتر است؟

الف) تغییر سیاست‌های جذب دانشجو در راستای سازگاری آن‌ها با برنامه جدید
ب) بومی‌سازی برنامه متناسب با توان و تخصص اساتید دانشگاه
ج) توانمندسازی اساتید و کارکنان اجرایی برنامه جدید
د) افزایش کمک‌های مالی و مادی از منابع خارج از دانشگاه

۱۰ـ در دیاگرام زیر که مربوط به شناسایی مشکلات آموزشی است، موارد ۱، ۲ و ۳ به ترتیب در کدام گزینه درست بیان شده است؟



الف) تحلیل آموزش، شناسایی نیازها، رفع مشکلات آموزشی
ب) سنجش اهداف، تحلیل عملکرد، ارزشیابی برنامه
ج) تحلیل هدف، سنجش عملکرد، سنجش نتایج
د) سنجش نیازها، تحلیل هدف، سنجش عملکرد

۱۱ـ استادی در درس «مقدمات یادگیری الکترونیکی» به عنوان تکلیف از دانشجویان می‌خواهد که پادکست وی در مورد «تعریف و انواع تعامل در یادگیری الکترونیکی» را مطالعه کرده و سپس تعامل در آموزش مجازی را با آموزش حضوری در قالب یک جدول مقایسه کنند. این استاد از کدام یک از راهبردهای زیر برای یادگیری مفهوم تعامل استفاده کرده است؟

الف) بازخوانی ب) سازمان‌دهی ج) تلفیق د) پیش‌سازمان‌دهنده

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۱۲ـ مرکز مطالعات و توسعه آموزش دانشگاهی آمادگی دارد که ۳ دوره آموزشی مجازی مختلف را برای اعضای هیات علمی برگزار کند. این مرکز هر سه دوره را فراخوان می‌دهد تا افراد در آن ثبت‌نام کنند و بر اساس آمار ثبت‌نام‌ها و استقبال از دوره‌ها در مورد برگزاری آن‌ها تصمیم‌گیری نماید. در این حالت، مرکز مطالعات به چه نوع نیازی توجه کرده است؟

الف) بیان شده ب) محسوس ج) پیش‌بینی شده د) تطبیقی

۱۳ـ کدام گزینه در مورد نقش «طراح آموزشی» در تعامل با «متخصص موضوع درسی» صحیح است؟

الف) آموزش مفاهیم و اصطلاحات طراحی آموزشی به متخصص موضوعی

ب) نقد اعتقاد و باور متخصص موضوعی در مورد محتوای درسی

ج) ایجاد حس مالکیت به مواد آموزشی در متخصص موضوعی

د) ملزم ساختن متخصص موضوعی به پیروی مستقیم از یک روش طراحی آموزشی

۱۴ـ استادی برای آموزش مبحث «محتوای الکترونیکی»، ابتدا انواع متفاوتی از محتوای الکترونیکی را به دانشجویان نشان داده و سپس تعریف و طیف انواع محتوای الکترونیکی را توضیح می‌دهد. این استاد سازماندهی محتوای درسی خود را بر چه مبنایی انجام داده است؟

الف) روابط گروهی ب) پیچیدگی ج) پیش‌نیاز منطقی د) روابط گزاره‌ای

۱۵ـ در طراحی و استفاده از بازی آموزشی برای تدریس یک درس، به کدام یک از موارد زیر باید توجه کرد؟

الف) دانشجویان قبلا تجربه انجام بازی آموزشی را داشته باشند.

ب) پیچیدگی بازی برای دانشجویان مناسب باشد.

ج) بازی حاوی مطالب منسجم و کامل درسی باشد.

د) برای انجام بازی در ساعات خارج از کلاس برنامه‌ریزی شود.

۱۶ـ اولین گام برای ارزشیابی یک برنامه آموزشی کدام است؟

الف) مشخص کردن مخاطبان و ذی‌نفعان ارزشیابی

ب) بررسی امکانات و منابع در دسترس

ج) تعیین موضوع مورد ارزشیابی

د) مشخص کردن اهداف ارزشیابی با کارفرما

۱۷ـ طبق کدام اصل زیر، «رفتارهای دارای فراوانی زیاد» را می‌توان به انجام «رفتارهای دارای فراوانی کم یا رفتارهای ضعیف» وابسته کرد؟

الف) آمادگی ب) پریماک ج) هم نظم‌دهی د) کنترل محرکی

۱۸ـ «استادی از دانشجویان رشته پزشکی می‌خواهد تا پس از مطالعه پرونده و اطلاعات بیمار، به منظور تشخیص و شروع درمان، همراه او بر بالین بیمار معاینه فیزیکی را انجام دهند.» این روش مبتنی بر کدام یک از رویکردهای یاددهی - یادگیری است؟

الف) سازنده‌گرایی ـ حل مسئله

ب) رفتاری ـ تسلط‌یاب

ج) شناختی ـ دریافت مفهوم

د) سازنده‌گرایی ـ شاگردی شناختی

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
sanapezeshki.com
@medical_sana

۱۹ـ «تعدادی از اعضای هیأت علمی علوم تشریحی، به صورت گروهی طراحی یک درس را انجام می‌دهند. سپس، یک نفر از آن‌ها درس را تدریس می‌کند. سایر افراد گروه، تدریس وی را مشاهده و نظرات و پیشنهادهای خود را ارائه می‌دهند. بر اساس این پیشنهادها، طراحی مجدد و بازنگری انجام می‌گیرد. در مرحله بعد، درس توسط استاد دیگری اجرا می‌شود و این چرخه ادامه می‌یابد.»
روش فوق، با کدام مفهوم زیر مطابقت دارد؟

الف) Lesson study ب) Lesson plan ج) Course study د) Action plan

۲۰ـ برای ایجاد انگیزه یادگیری در محیط آموزش مجازی، بر اساس دیدگاه آزوبل، بر کدام یک از جنبه‌های زیر تأکید می‌شود؟

الف) عاطفی ب) شناختی ج) روانی - حرکتی د) کوششی

۲۱ـ مثال زیر نشان‌دهنده کدام مفهوم در نظریه پیاژه است؟
«دانشجویان کارشناسی ارشد آموزش پزشکی، مبحث فراشناخت را به دلیل نزدیکی به نظریه شناختی بهتر می‌آموزند.»

الف) جذب ب) تعادل ج) انطباق د) سازمان

۲۲ـ در کدام یک از موارد زیر «سخنرانی‌های ضبط‌شده و ارائه آن‌ها در سامانه مدیریت یادگیری» روشی مفید برای آموزش است؟

الف) نگهداری مطالب در حافظه برای مدت طولانی
ب) راهنمایی یادگیرندگان و ارائه دستورالعمل
ج) ارائه موضوعات پیچیده و انتزاعی
د) تغییر دیدگاه‌ها و نگرش‌ها

۲۳ـ در مفهوم «منطقه تقریبی رشد» (The Zone of Proximal Development) کدام یک از موارد زیر مورد توجه قرار می‌گیرد؟

الف) کمک یادگیرندگان قوی به ضعیف با تشکیل گروه‌های مجازی در تالارهای گفت‌وگو
ب) هدایت گام به گام یادگیرنده توسط مدرس از طریق آموزش آنلاین
ج) تشکیل گروه‌های کوچک همگن در تالارهای گفت‌وگو
د) بحث کلاسی در مورد موضوعات مختلف و برانگیزاننده در کلاس‌های آنلاین

۲۴ـ «در کلاسی دانشجویان به صحبت‌های استاد گوش نمی‌دهند، عده‌ای به موبایل خود مشغول و تعدادی نیز در حال چرت زدن هستند.» مشکل این استاد مربوط به کدام گام از الگوی عمومی تدریس است؟

الف) پیش از عمل آموزش
ب) پیش و ضمن عمل آموزش
ج) ضمن عمل آموزش
د) ضمن و پس از عمل آموزش

۲۵ـ در هدف رفتاری زیر، ملاک عملکرد کدام است؟
«دانشجوی کارشناسی ارشد آموزش پزشکی، باید شش سطح حیطه شناختی بلوم را بر اساس کتاب روان‌شناسی پرورشی نوین در مدت دو دقیقه بیان کند.»

الف) دو دقیقه
ب) شش سطح حیطه شناختی بلوم
ج) کتاب روان‌شناسی پرورشی نوین
د) شش سطح در دو دقیقه

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون‌های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
موسسه علوم پزشکی SANA
@medical_sana

۲۶ـ به دلیل وجود مشکلات زیاد در اجرای آزمون چندگزینه‌ای با ۶۰ سوال، مقرر است آزمون با ۲۰ سوال برگزار شود. به‌منظور جایگزینی فرم کوتاه این آزمون با فرم بلند آن، تعیین کدام نوع روایی ضروری است؟

الف) پیش‌بین ب) صوری ج) سازه د) همزمان

۲۷ـ در ارزیابی سوالات چند گزینه‌ای، کدام یک از موارد زیر کیفیت سؤال را خدشه‌دار می‌کند؟

الف) یکسان نبودن طول گزینه‌ها

ب) داشتن یک هدف آموزشی

ج) به صورت جمله نوشتن گزینه‌ها

د) طراحی بدنه سؤال با یک جمله سؤالی

۲۸ـ ارائه بازخورد یکی از مهم‌ترین اهداف ارزیابی است. کدام یک از ابزارهای زیر برای ارزیابی توانمندی‌ها و مهارت‌های دستیار و دادن بازخورد در محل کار مناسب‌تر هستند؟

الف) Objective structured clinical examination (OSCE)

ب) همخوانی با شرح‌نامه (Script concordance)

ج) جورکردنی گسترده (Extended matching)

د) Mini Clinical Evaluation Exercise

۲۹ـ کدام یک از آزمون‌های عملکرد زیر به عملکرد واقعی یادگیرنده در محیط‌های طبیعی نزدیک‌تر است؟

الف) کتبی ب) شفاهی ج) آسکی د) نمونه کار

۳۰ـ برای سنجش اهداف حوزه عاطفی، کدام یک از روش‌های زیر مناسب‌تر است؟

الف) آزمون چهارگزینه‌ای ب) واقعه‌نگاری ج) آزمون جورکردنی د) پرسش‌نامه بسته پاسخ

۳۱ـ آگاهی یافتن از نحوه یادگیری دانشجویان برای تعیین نقاط قوت و ضعف یادگیری آنان، در کدام نوع ارزشیابی مورد تأکید قرار می‌گیرد؟

الف) تشخیصی ب) تراکمی ج) تکوینی د) هنجاری

۳۲ـ الگوی ارزشیابی CIPP مبتنی بر کدام یک از رویکردهای ارزشیابی است؟

الف) مدیریت ب) مصرف‌کننده ج) هدف د) مشارکت‌کننده

مدیریت آموزشی

۳۳ـ شیوه منظم انجام دادن کار و توالی گام‌ها یا عناصری که به هدف یا نتیجه خاصی منجر می‌شود، بر کدام اصطلاح زیر دلالت دارد؟

الف) نظارت ب) فرآیند ج) هماهنگ‌سازی د) مدیریت

۳۴ـ اینکه هر زیردست برای انجام دادن وظایف خود باید فقط از یک سرپرست مافوق دستور بگیرد و فقط به او گزارش دهد، دلالت بر کدام اصل مدیریت دارد؟

الف) وحدت فرمان ب) سلسله مراتب ج) نظم و انضباط د) قوانین و مقرارت

۳۵ـ اولین گام در فرآیند کنترل و نظارت کدام مورد زیر می‌باشد؟

الف) اقدام برای تصحیح عملکردها

ب) ارائه بازخوردهای سازنده

ج) مقایسه عملکردها با ملاک‌ها و اهداف

د) تعیین ملاک‌ها و روش‌های سنجش فعالیت‌ها

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

مبانی فرآیند ارتباط، زمانی که فرستنده، اندیشه یا اطلاع خود را در قالب قابل تشخیصی برای گیرنده ارسال می‌کند، کدام یک از مبانی فرآیند ارتباط را در نظر دارد؟

الف) پیام ب) کدگذاری ج) کدگشایی د) رسانه

۳۷ـ با عنایت به هرم مدیریتی، مدیران گروه‌های آموزشی دانشگاه بیشتر باید از کدام یک از مهارت‌های زیر بهره‌مند باشند؟

الف) فنی ب) انسانی ج) ادراکی د) تجربی

۳۸ـ کدام یک از انواع تغییر زمانی ترجیح داده می‌شود که گروهی از کارکنان آغازگر و پشتیبان آن باشند؟

الف) تحولی ب) اجباری ج) اضافی د) اختیاری

۳۹ـ در رابطه با وظایف و کارکردهای سازمانی، تحقق اهداف اختصاصی بر عهده چه گروهی است؟

الف) صف ب) ستاد ج) مدیران میانی د) مدیران ارشد

۴۰ـ در نظام عملکرد مدیریت اگر کارمند به اهداف عملکردی نرسد، همه عبارت‌های زیر می‌تواند درست باشد، بجز:

الف) به درد این کار نمی‌خورد.
ب) آموزش کافی ندیده است.
ج) نگرش مناسبی ندارد.
د) نیازمند تغییر تدریجی است.

۴۱ـ تفاوت بین فرآیندهای سازمانی و ویژگی‌های موقعیتی در کدام یک از رویکردهای مدیریتی مورد تأکید قرار گرفته است؟

الف) سیستمی ب) اقتضایی ج) روابط انسانی د) کلاسیک

۴۲ـ کدام یک از موارد زیر از مفروضات نظریه‌های جدید مدیریت است؟

الف) رهبری حق کسانی است که در سلسله مراتب قدرت در مقام بالاتری قرار دارند.
ب) قدرت و اختیار قابل تفویض است ولی مسئولیت را نمی‌توان با دیگران تقسیم کرد.
ج) حداکثر بازده، در محیط توأم با آزادی عمل بدست می‌آید.
د) ارزشیابی حق ویژه مدیریت و رهبری است.

۴۳ـ جهت بررسی عملکرد نیروی انسانی در رویکرد سیستمی مدیریت به کدام یک از موارد زیر باید توجه شود؟

الف) درون‌داد ب) فرآیند ج) برون‌داد د) بازخورد

۴۴ـ در کدام یک از نقش‌های اطلاعاتی، مدیران پاره‌ای از اطلاعات را به افراد و یا گروه‌های خارج سازمان انتقال می‌دهند؟

الف) خبرگیر ب) پخش‌گر ج) سخن‌گو د) مذاکره‌گر

۴۵ـ کاربرد مؤثر مدیریت کیفیت فراگیر مستلزم استفاده از کدام شیوه رهبری است؟

الف) استبدادی ب) دستوری ج) آرمانی د) تحولی

۴۶ـ کدام یک از عوامل زیر در انتخاب ساختار مورد نیاز یک سازمان نقش تعیین‌کننده‌ای دارد؟

الف) وابستگی‌های کاری واحد سازمانی
ب) اهداف و نوع کار سازمان
ج) نیازهای جامعه
د) مقررات سازمانی

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان بسته‌های آموزشی آزمون های کشوری کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۴۷ـ مدیر یک سازمان تصمیم می‌گیرد که ورود و خروج کارکنان خود را به یک نهاد خصوصی بسپارد، اما نمی‌داند که در این کار چه پیامدهایی پیش خواهد آمد. این مدیر با توجه به قابلیت پیش‌بینی نتایج در چه شرایطی تصمیم گرفته است؟

الف) اطمینان قطعی ب) ریسک پایین ج) عدم اطمینان د) ریسک نسبی

۴۸ـ کدام یک از عبارات زیر در مورد خودگردانی مؤسسات آموزشی در یک نظام آموزشی صحیح است؟

الف) تصمیم‌گیری در فرآیند تدریس و یادگیری باید غیرمتمرکز باشد.

ب) اختیارات و تصمیم‌گیری‌های بودجه‌ای باید در سطح منطقه‌ای و ملی انجام گیرد.

ج) استانداردهای آموزشی باید در سطح مدارس و دانشگاه‌ها تعیین شود.

د) خودگردانی در سطح مؤسسات آموزشی راهی برای یکسان‌سازی خدمات آموزشی است.

۴۹ـ این عبارت بیان‌کننده کدام یک از گزینه‌های زیر است؟ «احکام صریحی که بیان می‌کند در موقعیتهای معینی چه باید و چه نباید کرد.»

الف) استاندارد ب) مقررات ج) رویه د) خط مشی

۵۰ـ فرآیند تصمیم‌گیری در باره‌ی کار و فعالیت در آینده به کدام وظیفه مدیریت مربوط می‌شود؟

الف) ارزشیابی ب) نظارت ج) برنامه‌ریزی د) هماهنگی

۵۱ـ مهم‌ترین ویژگی بوروکراسی یا دیوان سالاری کدام یک از موارد زیر است؟

الف) احیاء حرمت و شأن انسان در محیط

ب) مهم نبودن سلسله‌مراتب اداری

ج) انتصاب کارکنان بر مبنای تشخیص مدیر ارشد

د) دستیابی به عقلانیت در امور و فعالیت‌های سازمان

۵۲ـ در مفهوم سه بعدی مدیریت، توسعه امکانات و حفظ ارتباطات موسسه مربوط به کدام بعد می‌باشد؟

الف) فرآیند ب) توالی ج) محتوا د) برآیند

روش تحقیق و آمار

۵۳ـ در پژوهشی تأثیر سطح تحصیلات بر حرفه‌ای‌گری بررسی شده است. در این پژوهش پاسخ‌گویان بر حسب مقطع تحصیلی به این صورت دسته‌بندی شده‌اند: (کاردانی، کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری). این نوع دسته‌بندی متغیرها چه نام دارد؟

الف) اسمی ب) رتبه‌ای ج) فاصله‌ای د) نسبی

۵۴ـ نمونه‌گیری سهمیه‌ای (Quota) چه نوع نمونه‌گیری محسوب می‌شود؟

الف) خوشه‌ای ب) طبقه‌ای ج) تصادفی د) غیرتصادفی

۵۵ـ در عبارت زیر کدام یک از شیوه‌های نمونه‌گیری ارائه شده به ترتیب مناسب‌تر است؟

«در تحقیقی در زمینه روش‌های تدریس: باید از کل دانشکده‌های شهر تهران تعدادی مدرس با درجه استادیار و استاد به نسبت سه به یک به ترتیب از هر ناحیه انتخاب کرد.»

الف) هدفمند - طبقه‌ای ب) خوشه‌ای - سهمیه‌ای ج) خوشه‌ای - آسان د) سهمیه‌ای - هدفمند

۵۶ـ قابلیت تعمیم یافته‌های تحقیق به جامعه‌ای که نمونه از آن انتخاب شده است، نشان‌دهنده کدام یک از انواع اعتبار (Validity) هست؟

الف) درونی ب) بیرونی ج) سازه د) صوری

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۵۷ـ در مورد ویژگی‌های تحقیق کیفی، کدام مورد صحیح می‌باشد؟

الف) مطالعه بر روی پدیده‌های ناشناخته انجام می‌شود.

ب) تحقیق کیفی بر روی جمعیت‌های زیاد انجام می‌شود.

ج) یافته‌های تحقیق در قالب اعداد و ارقام بیان می‌شوند.

د) هدف تحقیق کیفی آزمون فرضیه‌های جدید است.

۵۸ـ در کدام یک از روش‌های پژوهشی زیر، می‌توان از معلول به علت رسید؟

الف) آزمایشی ب) نیمه آزمایشی ج) همبستگی د) پس رویدادی

۵۹ـ استادی در کلاس تدریس خود متوجه شده است که دانشجویان مهارتهای مطالعه مناسبی ندارند و در صدد برطرف‌کردن این مشکل برآمده است. کدام یک از روش‌های تحقیق زیر برای تجزیه و تحلیل و برطرف کردن مشکل این کلاس مناسب‌تر می‌باشد؟

الف) Correlation research

ب) Action research

ج) Retrospective research

د) Experimental research

۶۰ـ کدام عبارت زیر در مورد پایگاه داده "ERIC" صحیح‌تر می‌باشد؟

الف) مرکز اطلاعات منابع آموزشی می‌باشد.

ب) مرکز نگهداری پایان‌نامه‌ها می‌باشد.

ج) مرکز تحقیقات در حوزه یاددهی و یادگیری است.

د) مرکز انجام تحقیقات کیفی است.

۶۱ـ استاد یک کلاس برای انجام کار تحقیقی خود، رفتارهای غیر کلامی دانشجویان را مشاهده و ثبت می‌کند. در اینجا استاد چه نوع مشاهده‌گری محسوب می‌شود؟

الف) مشاهده‌گر صرف

ب) مشاهده‌گر توأم با مشارکت

ج) شرکت‌کننده توأم با مشاهده

د) مشاهده‌گر کامل

۶۲ـ محققی جهت بررسی تاثیر یک روش آموزشی، گروهی از دانشجویان را در طی ۳ ماه، ۶ ماه، و یکسال مورد مطالعه قرار داده و سپس آنها را با گروه مشابهی که این آموزش‌ها را دریافت نکرده‌اند، مقایسه می‌نماید، روش تحقیق مناسب برای این فرد کدام است؟

الف) طرح پس آزمون با گروه کنترل

ب) طرح پیش آزمون با گروه کنترل

ج) طرح همبستگی گروهی

د) طرح یک گروهی با پیش آزمون و پس آزمون

۶۳ـ پژوهشگری در صدد است تا تأثیر دو روش آموزشی را بر قبولی و مردودی دانشجویان بررسی کند. در صورتی که هر دو متغیر کیفی باشند، از چه روش آماری بایستی استفاده شود؟

الف) آزمون تی مستقل

ب) آزمون مجذور کا

ج) ضریب همبستگی پیرسون

د) ضریب همبستگی اسپیرمن

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

موسسه علوم پزشکی سنا SANA
اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۶۴ـ طبق نظر «کرلینگر» کدام یک از موارد زیر یکی از اهداف تحقیق کیفی است؟

الف) تعمیم‌پذیری

ب) فراهم آوردن پاسخ به سؤالات تحقیق

ج) دستکاری متغیرهای تحقیق

د) انجام مقایسه‌های آماری مورد لزوم

۶۵ـ کدام قسمت گزارش تحقیق به ارتباط منطقی بین مسئله و طرح پژوهشی اشاره می‌شود؟

الف) مقدمه ب) بیان اهداف ج) روش کار د) بحث و نتیجه‌گیری

۶۶ـ با افزایش حجم نمونه، فاصله اطمینان چه تغییری می‌کند؟

الف) کاهش می‌یابد. ب) تغییر نمی‌کند. ج) افزایش می‌یابد. د) قابل پیش‌بینی نیست.

۶۷ـ اگر بخواهیم به مقایسه روش تدریس بر مبنای طرح مسئله بر نمره درس روش تحقیق دو گروه ۴۰ نفری از دانشجویان پرستاری بپردازیم، چه روش آماری را پیشنهاد می‌کنید؟

الف) مقایسه نسبت‌ها ب) t زوجی ج) t مستقل د) کروسکال والیس

۶۸ـ برای انجام تحلیل داده‌های کیفی، کدام یک از موارد زیر نشان دهنده زمان مناسب می‌باشد؟

الف) در شروع هر مصاحبه

ب) در حین هر مصاحبه

ج) بلافاصله بعد از هر مصاحبه

د) بعد از اتمام کل مصاحبه‌ها

۶۹ـ در توزیع نرمال، ۹۵ درصد داده‌ها در کدام یک از فواصل زیر قرار دارند؟

الف) $\bar{x} \pm SD$ ب) $\bar{x} \pm 3SD$ ج) $\bar{x} \pm 2\,SD$ د) $\bar{x} \pm 2\,SE$

۷۰ـ کدام یک از جملات زیر نشان دهنده فرضیه صفر است؟

الف) همدردی با بیمار در دانشجویان پرستاری پسر و دختر برابر است.

ب) همدردی با بیمار در دانشجویان پرستاری دختر بیشتر از دانشجویان پسر است.

ج) همدردی با بیمار در دانشجویان پرستاری دختر کمتر از دانشجویان پسر است.

د) بین همدردی و جنسیت همبستگی مثبت وجود دارد.

۷۱ـ یکی از اساتید دانشگاه برای تعیین عوامل مرتبط با موفقیت دانشجویان، تعدادی از دانشجویان را از سال اول دانشگاه مورد بررسی قرار می‌دهد و در طول زمان، وضعیت پیشرفت تحصیلی آنان را با متغیرهایی نظیر حمایت خانواده، حمایت مسئولین دانشکده، تلاش و پشتکار آنان و نمرات کنکور مورد بررسی قرار می‌دهد. این استاد از چه نوع روش پژوهشی استفاده کرده است؟

الف) تجربی ب) طولی ج) مورد ـ شاهدی د) مقطعی

۷۲ـ مدیر یک آموزشگاه به دنبال تعیین میزان شیوع فرسودگی تحصیلی دانشجویان می‌باشد. روش تحقیق مناسب برای این پژوهش کدام است؟

الف) توصیفی ب) توصیفی ـ تحلیلی ج) شبه تجربی د) تجربی

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
sanapezeshki.com
@medical_sana
موسسه علوم پزشکی SANA

مبانی تکنولوژی آموزشی

۷۳ـ استاد درس بهداشت مایل است محتوای مراقبت‌های دوران بارداری را به صورت الکترونیکی و با رویکرد رفتارگرایی طراحی کند. بدین منظور از کدام یک از راهبردهای آموزشی زیر استفاده می‌کند؟

الف) پیش‌سازمان‌دهنده‌ها
ب) قطعه قطعه کردن اطلاعات
ج) موقعیت‌های مسئله‌دار
د) توالی مناسب محتوای آموزشی

۷۴ـ برای آموزش برنامه‌ای درس دانشجویان دندانپزشکی با موضوع «ضایعات محیطی مخاط دهان» پس از تعیین اهداف آموزشی، از یک نرم‌افزار تعاملی استفاده شده است. در این تکنولوژی آموزشی، کدام یک از نظریه‌های یادگیری مورد استفاده قرار گرفته است؟

الف) شناخت‌گرایی ب) سازنده‌گرایی ج) رفتارگرایی د) ارتباط‌گرایی

۷۵ـ مسئول دوره پزشکی عمومی به منظور اصلاح و بازنگری برنامه آموزشی، به مقایسه مهارت و توانایی دانشجویان بر اساس استانداردهای تعیین شده در سند ملی توانمندی‌های پزشک عمومی پرداخته است. در این اقدام کدام نوع نیاز مورد توجه او بوده است؟

الف) پیش‌بینی شده
ب) بیان شده
ج) تطبیقی
د) هنجاری

۷۶ـ استاد درس آناتومی برای ارتقای یادگیری دانشجویان، محتوای چندرسانه‌ای طراحی کرده است تا دانشجویان بتوانند با استفاده از آن، پردازش اطلاعات دریافتی را انجام دهند. روش این استاد بر اساس کدام نظریه پردازش اطلاعات است؟

الف) بار شناختی
ب) رمزگذاری دوگانه پایویو
ج) توزیع موازی
د) پیوندگرایی

۷۷ـ تکنولوژیست آموزشی که بر اساس دیدگاه سازنده‌گرایی عمل می‌کند، در طراحی آموزشی به کدام مورد بیشتر توجه می‌کند؟

الف) ظرفیت حافظه و الگوهای پردازش اطلاعات یادگیرندگان
ب) توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات
ج) تقویت و انگیزه‌های بیرونی در کنترل رفتار یادگیرندگان
د) توجه به محیط‌های یادگیری

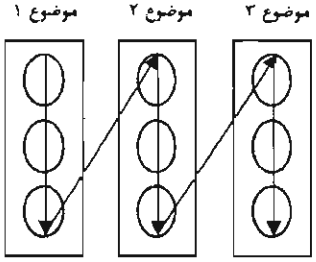
۷۸ـ استاد درس فیزیولوژی، رسانه‌ای را طراحی کرده است که در آن محتوای آموزش در قالب دیداری به یادگیرنده ارائه می‌شود. طراحی او چه نوع بارشناختی را در دانشجویان افزایش می‌دهد؟

الف) مطلوب
ب) درونی
ج) بیرونی
د) ساختاری

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۷۹ـ در شکل زیر، کدام یک از «انواع توالی و سازمان دهی محتوا در نظریه شرح و بسط» نمایش داده شده است؟



الف) مارپیچی ب) افقی ج) موضوعی د) عمودی

۸۰ـ بر اساس نظریه جذب مایر، یادگیری معنادار در قالب چه گام‌هایی به ترتیب اتفاق می‌افتد؟

الف) دسترس‌پذیری/ دریافت/ فعال‌سازی

ب) دریافت/ دسترس‌پذیری/ قابلیت استفاده

ج) دسترس‌پذیری/ فعال‌سازی/ قابلیت استفاده

د) دریافت/ دسترس‌پذیری/ فعال‌سازی

۸۱ـ استاد درس فارماکولوژی بالینی می‌خواهد تأثیر داروی متفورمین در درمان بیماری دیابت را به دانشجویان داروسازی آموزش دهد. به این منظور یک محتوای چندرسانه‌ای طراحی نموده است که در آن ابتدا مراحل مکانیسم اثرگذاری این دارو را بیان و سپس عملکرد نهایی آن را در درمان دیابت مطرح کرده است. هدف او از انجام این کار کدام یک از موارد زیر است؟

الف) کنترل بارشناختی درونی

ب) افزایش بارشناختی بیرونی

ج) مدیریت بارشناختی مطلوب

د) کاهش بارشناختی درونی

۸۲ـ در کدام یک از مراحل به کاربستن «نظریه فعالیت» برای طراحی محیط‌های یادگیری سازنده‌گرا به روابط متقابل تفکر آگاهانه و ناآگاهانه و عملکردهایی که بر فرآورده تمرکز دارند، پرداخته می‌شود؟

الف) تحلیل ساختار فعالیت

ب) شفاف‌سازی نظام فعالیت

ج) تحلیل نظام فعالیت

د) شفاف‌سازی موقعیت

۸۳ـ به منظور دستیابی به اهداف آموزشی با استفاده از بازی‌های رایانه‌ای، کدام یک از موارد زیر سعی دارد که با به کارگیری رسانه‌ها، آموزش و یادگیری را به صورت تفریح و سرگرمی درآورد؟

الف) Game map

ب) Training simulations

ج) Edutainment

د) Serious games

۸۴ـ محتوای درس الکترونیکی که به صورت خودکار، با زمان‌بندی و ترتیب مشخص اجرا می‌شود، با کدام یک از روش‌های زیر تناسب دارد؟

الف) چند رسانه‌ای خطی ب) چند رسانه‌ای غیرخطی ج) فرارسانه‌ای ساده د) فرارسانه‌ای پیچیده

۰۲ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۸۵ـ برای ارائه یا تبادل اطلاعات چه نامیده می‌شود؟

الف) Instruction ب) Strategy ج) Education د) Medium

۸۶ـ از دیدگاه ارسطو، نظم و سازمان‌دهی انسان به اشیاء چه نام دارد؟

الف) تکنولوژی ب) آموزش ج) سامان دهی د) انضباط

۸۷ـ «پیش‌فرض یکسان‌پنداری و توجه به استانداردها» در کدام یک از نظام‌های آموزشی وجود دارد؟

الف) یکپارچه ب) سنتی ج) نوین د) تعاملی

۸۸ـ برای تقویت تجسم فضایی در دانشجویان، استفاده از کدام یک از انواع بازی‌های رایانه‌ای مناسب است؟

الف) شبیه‌سازی ب) معمایی ج) نقش آفرینی د) ماجرایی

۸۹ـ استفاده دانشجویان از تجهیزات شبیه‌سازی شده در محیط غیرواقعی به منظور کاهش خطر ناشی از آموزش با وسایل واقعی، کدام یک از انواع شبیه‌سازی است؟

الف) ایفای نقش ب) ساختاری ج) مجازی د) فعالیتی

۹۰ـ مدرسی در تدریس درس تکنولوژی آموزشی مبتنی بر اصول ارتباط گرایی، می‌خواهد یادگیری را در دانشجویان ارتقا دهد. به نظر شما بر اساس این نظریه چه نوع فعالیتی مناسب است؟

الف) ارائه تکالیف متعدد برای هر هدف درسی به دانشجویان

ب) قرار دادن یادگیری بر پایه حل مسئله و ارائه پروژه مناسب

ج) تلفیق دانش قبلی با دانش جدید و ارائه مثال‌های متناسب

د) ارائه منابع متعدد و متنوع به دانشجویان

۹۱ـ کدام یک از روش‌های زیر جزو یادگیری الکترونیکی همزمان است؟

الف) فوروم ب) اتاق گفت‌وگو ج) وبینار د) بلاگ

۹۲ـ در هدایت بحث گروهی در فوروم، کدام یک از انواع هوش مؤثرتر است؟

الف) منطقی ب) دیداری ج) بدنی د) میان‌فردی

۹۳ـ دانشجویان رشته آموزش پزشکی در دانشکده مجازی از طریق LMS و شبکه‌های اجتماعی به محتواهای درسی خود دسترسی داشته و مدرسان آن‌ها را تشویق می‌کنند که به صورت رسمی و غیر رسمی اطلاعات مورد نیاز خود را با دقت به روز نمایند. بر اساس نظریه ارتباط‌گرایی در این فرآیند، «زیست بوم» کدام است؟

الف) سیستم LMS ب) شبکه اجتماعی ج) دانشکده مجازی د) محتواهای الکترونیکی

۹۴ـ برای آموزش موضوعات عینی به دانشجویان، استفاده از کدام الگوی زیر مناسب است؟

الف) جعبه سیاه

ب) جعبه سفید

ج) جعبه مجازی

د) جعبه شیشه‌ای

۹۵ـ کدام یک از محیط‌های یادگیری زیر، بیشترین تناسب را با یادگیری خودتنظیمی دارد؟

الف) چند رسانه‌ای

ب) فرا رسانه‌ای

ج) رسانه‌ای انفرادی

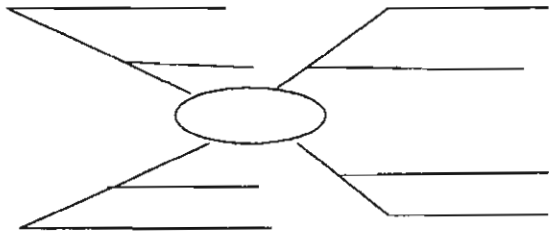
د) تک رسانه‌ای

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

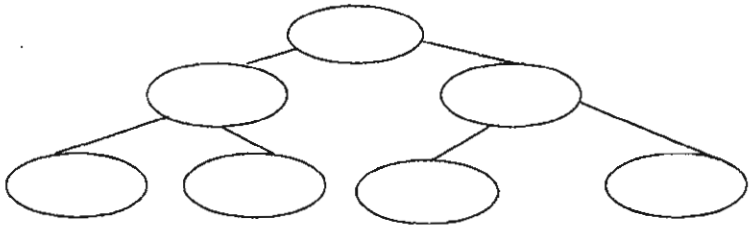
اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۹۶ ـ کدام شکل نشان‌دهنده‌ی نقشه مفهومی سلسله مراتبی است؟

الف)



ب)



ج)



د)



مبانی کامپیوتر

۹۷ ـ کدام یک از موارد زیر، شبکه ارتباط کامپیوترهای یک دانشکده را برقرار می‌کند؟

الف) PAN ب) WAN ج) MAN د) LAN

۹۸ ـ در صفحه word در سربرگ Page layout کدام یک از موارد زیر وجود دارد؟

الف) Paragraph ب) Shapes ج) Hyphenation د) Word art

۹۹ ـ در سیستم عامل ویندوز، تنظیمات پوشه‌ها در کدام قسمت امکان‌پذیر است؟

الف) Folder Type

ب) Folder Option

ج) Folder Properties

د) Tools

۱۰۰ ـ اضافه کردن پاورقی به متن، توسط کدام یک از گزینه‌های زیر انجام می‌شود؟

الف) سربرگ Review گزینه Header

ب) سربرگ Review گزینه Insert Endnote

ج) سربرگ References گزینه Footnotes

د) سربرگ References گزینه Insert footer

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۱۰۱ـ برای غیرفعال کردن ویرایش قسمتی از یک فایل، از کدام گزینه استفاده می‌شود؟

الف) Formatting Restrictions

ب) Block Authors

ج) Restrict Editing

د) Reject publishing

۱۰۲ـ برای وارد کردن یک فایل تصویری در محیط سند، از کدام گزینه استفاده می‌شود؟

الف) View/ Graph ب) Layout /Picture ج) Insert /Picture د) Edit /Image

۱۰۳ـ جهت فعال کردن خط‌کش کدام زبانه انتخاب می‌شود؟

الف) Design ب) Insert ج) Page Layout د) View

۱۰۴ـ در برنامه اکسل، علامت مساوی در ابتدای یک سلول نشانه چیست؟

الف) شروع عملیات فیلتر ب) انجام یک جست‌وجو ج) شروع یک فرمول د) ذخیره‌سازی یک فایل

۱۰۵ـ در برنامه اکسل، کدام تابع را می‌توان جایگزین فرمول (SUM (A1:B5) / COUNT (A1:B5)) کرد؟

الف) MIN ب) AVERAGE ج) ROUND د) AUTOSUM

۱۰۶ـ در اکسل اگر محتوای متنی یک سلول بیشتر از عرض آن باشد به چه صورت نمایش داده می‌شود؟

الف) قسمت اضافی محتوای متنی حذف می‌شود.

ب) اگر سلول کناری آن خالی باشد، در سلول مجاور دیده می‌شود.

ج) اگر سلول مجاور آن خالی نباشد، اضافه آن حذف می‌شود.

د) به طور کلی برای جایگزین متن از کاراکتر X استفاده می‌شود.

۱۰۷ـ برای مرتب‌سازی چیدمان یک ستون از کدام گزینه استفاده می‌شود؟

الف) سربرگ Home گروه Editing گزینه Sort & Filter

ب) سربرگ Home گروه Editing گزینه Fill

ج) با کلیدهای ترکیبی Alt + Shift

د) با کلیدهای ترکیبی Alt + Enter

۱۰۸ـ برای ایجاد ارتباط بین جداول بانک اطلاعاتی، نیازمند کدام فیلد زیر می‌باشیم؟

الف) کلید ب) کد ج) مشترک د) تابع

۱۰۹ـ با استفاده از کدام گزینه می‌توان در نرم افزار اکسس (Access)، یک پرس و جو ایجاد کرد؟

الف) Report ب) Table ج) Query د) Macro

۱۱۰ـ برای توصیف نام یک جدول از کدام گزینه استفاده می‌شود؟

الف) Input ب) Description ج) Caption د) Value

۱۱۱ـ برای ایجاد یک گزارش به صورت جدول، از کدام Auto Report استفاده می‌شود؟

الف) Columnar ب) Tabular ج) Data Base د) Wizard

۱۱۲ـ برای خاتمه دادن به نمایش اسلایدها، کدام کلید را باید فشرد؟

الف) Esc ب) End ج) Home د) Alt

۱۱۳ـ در کدام قسمت از کادر Custom Animation می‌توان جهت حرکت موضوع را تعیین کرد؟

الف) Start ب) Speed ج) Path د) Trigger

۱۱۴ـ با استفاده از کدام یک از گزینه‌های زیر می‌توان یک ویرایش را در تمامی اسلایدها انجام داد؟

الف) Slide Master ب) Design / Themes ج) Format all Slides د) Slide Layout

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۱۱۵ـ اعمال افکت برای رفتن به اسلاید بعدی و تنظیمات سرعت آن از کدام طریق امکان‌پذیر است؟

الف) Animation ب) Transition ج) Insert د) Design

۱۱۶ـ حافظه‌ای که بین CPU و RAM قرار می‌گیرد و جهت بالا بردن سرعت انتقال اطلاعات به کار می‌رود چه نامیده می‌شود؟

الف) RAM ب) Register ج) ROM د) Cache

۱۱۷ـ کدام نوار در پنجره‌های ویندوز امکان وارد کردن یا انتخاب مسیر مربوط به یک پوشه را فراهم می‌سازد؟

الف) ابزار ب) وضعیت ج) آدرس د) عنوان

۱۱۸ـ برای فعال کردن گزینه track changes کدام یک از سربرگ‌های زیر را باید انتخاب کرد؟

الف) Mailing

ب) review

ج) references

د) Insert

۱۱۹ـ پوشه‌ای که حاوی تمام پیام‌های موقت و پیام‌هایی که برای ارسال آماده نشده باشد، کجا قرار می‌گیرد؟

الف) junk ب) trash ج) spam د) draft

۱۲۰ـ کدام یک از دامنه‌های زیر برای استفاده در حوزه آموزش از اعتبار کمتری برخوردار است؟

الف) com ب) edu ج) org د) net

زبان عمومی

Part One: Vocabulary Questions

Directions: Complete the following sentences by choosing the best answer.

121 _ When the balance of the immune system is ....., the system may become our enemy rather than our friend.

a. integrated
b. reinforced
c. maintained
d. disturbed

122 _ One reason of difficulty in breathing is the ..... of airways which hinders the smooth flow of oxygen.

a. constriction
b. dilatation
c. expansion
d. inspection

123 _ To relieve the pain, the doctor prescribed some drugs to ..... the tension in the patient's shoulder muscles.

a. retain
b. resume
c. release
d. restore

124 _ The assessment of pain ..... a consideration of the physical and psychological aspects of the individual.

a. involves
b. dissolves
c. evolves
d. revolves

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

125 _ Hospitals and health systems are nowadays under constant pressure to reduce costs while also improving quality and ..... a qualified workforce.
a. containing b. maintaining c. remaining d. restraining

126 _ A breathing-related sleep disorder is a disorder that ..... sleep due to irregular breathing patterns.
a. elevates b. induces c. disrupts d. determines

127 _ Physical activities are strongly recommended for their ..... effects on our health.
a. suspicious b. desirable c. disastrous d. bizarre

128 _ Aspirin taken in high doses for long time can cause stomach ..... and bleeding.
a. stamina b. repair c. safety d. ulcer

129 _ Pneumonia symptoms become ..... when there is a high concentration of pollutants in the air.
a. contaminated b. constricted c. exacerbated d. devastated

130 _ Despite his ..... efforts made during a year, he could not find a job.
a. intense b. deficient c. scarce d. sluggish

131 _ He suffered a serious injury that ..... him to give up work.
a. disappointed b disintegrated c. obscured d. obliged

132 _ The dust in the air in this part of the country certainly ..... a threat to the residents' health and life.
a. enacts b. ceases c. poses d. harvests

133 _ When a contaminated needle ..... a client's skin, germs might enter the body.
a. immunizes b. disinfects c. defends d. pierces

134 _ Sterile supplies have labels that indicate the date when sterilization period ..... .
a. subsides b. reduces c. expires d. emerges

135 _ The nurse inserted a needle in the patient's ..... leg to examine the extent of paralysis.
a. numb b. calm c. sound d. robust

136 _ Due to the poor medical services of this hospital, the physician advised the patient's parents to ..... him to a different hospital.
a. allocate b. confer c. dedicate d. transfer

137 _ Learning a foreign language is a major ..... for students in the medical fields with shortage of time to practice.
a. comfort b. merit c. concern d. suspect

138 _ Medical students should sufficiently develop their knowledge and skills to ..... the time and money they spend to get their degree.
a. justify
b. refuse
c. confuse
d. jeopardize

139 _ Because of some chemical and physical factors, most drugs are not ..... equally in all parts of the body.
a. dispatched b. distributed c. discarded d. disoriented

140 _ By the emergence of personal computer, typewriters became ..... .
a. abundant b. absolute c. abused d. obsolete

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان بسته های آموزشی آزمون های کشوری کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مجموعه آموزش پزشکی
@medical_sana

Passage 3

The excess storage of fat is surpassingly difficult to define and to measure accurately. In practice, an experienced **eye** is a good judge of the presence of obesity especially in the unclothed patient. To measure **it**, one requires data on weight and height. Life insurance companies have published tables showing the desired or ideal weights of men and women of different heights, that is the weights associated with the best life expectancy. A person with a body weight of 10 percent greater than this ideal is said to have a relative weight of 110 percent, some say 120 percent. Various obesity indices have been invented, the best being W/H^2, where W is the weight in kg and H is the height in meters.

151 ـ The numbers mentioned in the text are intended to define ..... .

a. body weight
b. excess weight
c. a relative weight
d. weight definition

152 ـ The tables published by life insurance companies are intended to show the ..... .

a. desired life expectancy in men and women
b. differences between the obese and slim people
c. fat storage in men and women of different heights
d. relation between weight and the best life expectancy

153 ـ The underlined pronoun "it" in line 3 refers to ..... .

a. data
b. obesity
c. weight
d. the patient

154 ـ "W/H^2" is an index for ..... .

a. estimating life expectancy
b. dividing height by weight
c. measuring obesity
d. challenging obesity

155 ـ The underlined word "eye" (in line 2) implies a(n) ..... .

a. person
b. measure
c. study
d. index

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

Passage 4

Even in healthy persons, reaching an advanced age is associated with reduced strength, power, and speed of muscle contraction. Although these changes can be subtle, they can be marked in very old age and they are measurable. Because of the relative rapid loss in the speed of muscle contraction, aged persons typically show greater loss in power than in peak force alone.

Although changes are highly variable, in general, healthy aged persons experience an approximate 10% per decade decline in peak strength after 60 years of age, with a more rapid decline after 75 years of age. Loss in strength is generally more pronounced in the muscles of the lower limbs, such as the quadriceps, as compared with the upper limbs. If marked, lower limb weakness can interfere with functions required for independent living such as safely walking, or rising from a chair. Such age-related decrements in muscle strength are often accelerated in sedentary older adults or those with underlying pathology.

156 – The passage is mainly about aging and ..... .

a. speed of muscle contraction
b. strength of body limbs
c. muscle weakness
d. sedentary lifestyle

157 – According to the passage, a loss of about 10%, every ten years, happens in ..... of the body between the age 60-75.

a. general mobility
b. maximum power
c. general health
d. the upper limbs

158 – Muscle loss when reaching an advanced age is ..... .

a. typically measurable in upper limbs
b. noticeable in the feet, thighs and hips
c. associated with subtle muscle contractions
d. accelerated in peak speed and force

159 – According to the text, muscle weakness speeds up in ..... .

a. inactive people
b. rising position
c. major functional limbs
d. rapid muscle contraction

160 – Elderly people need to be aided in daily living because they have a ..... .

a. prominent underlying disease
b. significant weakness in lower limbs
c. relatively independent sedentary living
d. subtle decrement in peak muscle strength

موفق باشید

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین