

مهارت اول

مهارت اول: درک مطلب

صفحه ۱۶

متن ۱

کالبد شناسی حشره

بدن یک حشره از سه قسمت مهم تشکیل شده است: سر، سینه و شکم. سر شامل مغز حشره، چشم ها و دهان و همچنین دارای شاخک است. سینه قسمت مرکزی بدن است که پاها و بال ها را در بر دارد. سه جفت پا و دو جفت بال وجود دارد. شکم حشره از اندام های گوارشی و تناسلی آن تشکیل شده است.

۱. مطابق متن، سر حشره شامل کدام قسمتهاست؟

a) سه جفت پا و دو جفت بال

b) سینه و شکم

c) چشم ها و شاخک ها

d) اندام های گوارشی و تناسلی

گزینه ی c صحیح است.

متن ۲

بدن مارها

سبزه خانواده از مارها وجود دارد. همه ی آنها تعدادی ویژگی مشخص دارند. اولاً بدنشان باریک و استوانه ای شکل است و دم از بدن جدا نیست. دوماً بدن با پولک های سخت و صاف پوشیده شده است. سوماً هیچ عضو خارجی وجود ندارد.

مارها دارای چشم های گرد کوچک، یک زبان نازک و دندانهای تیز کوچکی هستند.

۲. مطابق متن کدام یک از جملات زیر درست است؟

a (چشم های بیضی شکل در بیشتر مارها دیده می شود .

b (دم مجزا یکی از ویژگی های بسیاری از مارهاست .

c (مارها فاقد زبان و دندان اند .

d (هیچ اندام خارجی نمی توان در مارها دید .

گزینه ی d صحیح است

متن ۳

سیستم گردش خون انسان از قلب ، رگهای خونی و خون تشکیل می شود. خون یک مایع قرمز غلیظ است . به طور متوسط حدود ۶ واحد خون در بدن انسان وجود دارد . سه نوع رگ در بدن وجود دارد . شریانها ، وریدها و مویرگها . شریانها لوله هایی بزرگ هستند ، آنها خون را به تمام قسمتهای بدن حمل می کنند . خون شریانی قرمز روشن و حاوی اکسیژن است . مویرگ ها رگهای بسیار کوچکی هستند . وریدها لوله های باریکی هستند . آنها دیواره های نازک دارند و غیرارجاعی اند . قلب یک اندام مخروطی شکل است و در مرکز سینه جای گرفته است . اندامی ضخیم و ماهیچه ای است و چهار حفره دارد . به طور متوسط ، قلب حدود ۱۳ سانتیمتر طول و ۹ سانتیمتر عرض و ۶ سانتیمتر ضخامت دارد . وزن آن حدود ۳۰۰ گرم است .

۱ . نویسنده در این متن اشاره می کند که :

a (حداکثر ۶ نوع رگ در بدن وجود دارد .

b (شریانها دیواره نازک دارند و غیرارجاعی اند .

c (شریانها ، وریدها و مویرگ ها ۳ نوع از رگهای بدن هستند .

d (خون شریانی فاقد اکسیژن است .

گزینه ی c صحیح است

۲ . مطابق متن :

a (مرکز سینه جایی است که قلب در آنجا واقع شده است .

b (قلب مخروطی شکل انسان در سمت چپ سینه او قرار دارد .

c) ساختار استخوانی ضخیم قلب از چهار حفره تشکیل شده است .

d) میانگین وزن قلب بسیار بیشتر از ۳۰۰ گرم است .

گزینه ی a صحیح است .

متن ۴

گوش

انسان دو گوش دارد . هر گوش ۴ قسمت مهم دارد :

۱ . لاله ی گوش که بیرون از مجمله است .

۲ . گوش خارجی شامل پرده ی صماخ ، یک غشای نازک از پوست است . امواج صوتی وارد گوش شده و باعث لرزش پرده ی صماخ می شوند .

۳ . گوش میانی بعد از گوش خارجی است . شامل سه استخوان که امواج صوتی را به گوش داخلی انتقال می دهند .

۴ . گوش داخلی بعد از گوش میانی قرار گرفته که شامل حلزون گوش است ، داخل حلزون ، کورتی وجود دارد که اندام شنوایی است .

۱ . در متن بیان شده است که :

a) پرده ی صماخ موجود در گوش خارجی اندام شنوایی است .

b) گوش داخلی بعد از گوش خارجی قرار گرفته است .

c) امواج صوتی توسط سه استخوان قرار گرفته در گوش میانی به گوش داخلی منتقل می شوند

d) حلزون و کورتی که در گوش داخلی جا دارد برای مشخص نمودن جهتی است که صدا از آن تولید شده است .

گزینه ی c صحیح است .

متن ۵

قلب انسان به چهار حفره تقسیم شده است که هر یک از آنها عملکرد خاص خود را در چرخه

پمپاژ خون انجام میدهد. دهلیزها حفره های فوقانی با دیواره نازک هستند که خونی را که از

وریدها بین ضربان قلب جریان دارد جمع آوری میکنند. بطن ها حفره های پایینی با دیواره ضخیم هستند که خون را از دهلیز دریافت و فشار آن را به داخل رگ های خونی با هر انقباض قلب هل میدهند. دهلیز و بطن چپ به طور جداگانه از سمت راست کار می کنند. نقش حفره سمت راست قلب، دریافت خون فاقد اکسیژن از بافتهای بدن و ارسال آن به ریه ها می باشد، سپس حفره سمت چپ قلب خون غنی از اکسیژن را از ریه ها دریافت و آن را دوباره به بافتهای بدن میفرستد.

۱- این متن به این اشاره دارد که بطن ها:

(الف) دیواره نازک نسبی دارند

(ب) خون را به دهلیز ها میفرستند

(ج) بالای دهلیز ها قرار دارند

(د) خون را به داخل رگهای خونی میرانند

۲- بر طبق این متن، زمانی که خون از بطن ها به داخل رگهای خونی رانده میشود که:

(الف) همزمان با تپش قلب

(ب) بین ضربات قلب

(ج) قبل از هر انقباض قلب

(د) قبل از آنکه توسط دهلیز دریافت شود.

۳- بر طبق این متن، کدام قسمت از قلب خون را از اندام ها گرفته و به ریه ها میفرستد؟

(الف) دهلیز

(ب) بطن

(ج) دهلیز و بطن راست

(د) دهلیز و بطن چپ

متن ۶

اریک اریکسون معتقد بود که رشد شخصیت مجموعه ای از نقاط عطف است، که آنها را در شرایط تنش بین کیفیت مطلوب و خطرات را توصیف نمود. وی تاکید کرد که تنها زمانی که

ویژگی های مثبت سنگین تر از خطرات باشند رشد روانی سالم صورت می گیرد.

یک نقطه عطف مهم در حدود شش سالگی رخ می دهد. کودکی که در سن ورود به مدرسه است در نقطه ی عطف هنگامی که رفتار تحت سلطه کنجکاوی و عملکرد عقلانی است. او اکنون شناختن به نفع خود توسط تولید همه چیز را می آموزد. کودک حس صنعتی خود را گسترش می دهد. خطر این مرحله این است که کودک ممکن است احساس بی کفایتی یا حقارت را تجربه کند. اگر کودک به تولید و انجام کارها تشویق شود اجازه به پایان رساندن وظایف را داشته باشد، و برای تلاشش مورد ستایش قرار بگیرد، نتیجه حس صنعتی خواهد بود. از سوی دیگر، اگر تلاش کودک موفقیت آمیز نباشد و یا اگر مورد انتقاد قرار بگیرد و یا با او به عنوان یک دردرساز رفتار شود، نتیجه احساس حقارت است. به این دلایل، اریکسون دوره ی شش تا یازده سالگی را صنعت در مقابل حقارت نامید.

۱- برطبق تئوری اریکسون، کدام ویژگی خوب باید در یک کودک ۶ تا ۱۱ ساله گسترش یابد؟

الف) دوست داشتن مدرسه

ب) احساس بی کفایتی

ج) توانایی به پایان رساندن وظیفه

د) یک حس صنعتی

۲- بر طبق تئوری اریکسون، در صورتی که تلاش های یک کودک مورد نکوهش و انتقاد قرار بگیرد چه اتفاقی خواهد افتاد؟

الف) کودک معلمش را دوست نخواهد داشت

ب) کودک از دوستانش دوری خواهد کرد

ج) کودک برای شناختن به نفع خود سخت تر تلاش خواهد نمود

د) کودک احساس حقارت خواهد کرد

۳- صنعت در برابر حقارت یک مثال برای... است:

الف) یک فشار بین یک ویژگی خوب و خطر

ب) کنجکاوی عقلانی

ج) تفاوت بین یک کودک ۶ ساله و یک کودک ۱۱ ساله

د) یک تئوری آموزشی

متن ۷

دانه برف از مولکول های آب بی شماری نشأت گرفته است که در ابتدا با هم در گروه های کوچکی در نتیجه نیروی جاذبه ضعیف بین اکسیژن و اتمهای هیدروژن گرد هم می آیند. نیروهای یکسان متعاقبا گروه ها را به یک کریستال یخ زده مولکولی، یک شبکه کاملاً سازماندهی شده از مولکول را سازماندهی کنند. در نهایت، بلورهای مولکولی متعددی می پیوندند تا یک دانه برف شکل بگیرد. دانشمندان متوجه شدند نیروهایی که مولکول ها را به کریستالهای طبیعی مونتاژ میکنند، را می توان برای تولید انواع مواد مهم مورد استفاده فرار داد. آنها ساختار بیش از ۹۰۰۰۰ ساختار کریستال مولکولی متفاوت را تعیین کرده اند، که از شایع ترین نمونه ها آسپرین و نفتالین هستند.

در سال های اخیر، پژوهشگران به امید درک بهتر اینکه چه نوع مولکول و چه شرایطی بلورهای مولکولی با خواص غیر معمول و مفید را تولید میکند، چگونگی سازماندهی مولکول ها به شکل کریستالی را مطالعه نموده اند. دانشمندان آگاه هستند که خواص مواد یک کریستال به قسمت بزرگی از سازماندهی مولکول در کریستال بستگی دارد، با این حال آنها در مورد عوامل کنترل مونتاژ چنین کریستالهایی اطلاعات کمی دارند (کمی میدانند).

سنتز کریستال مولکولی شبیه به طراحی یک ساختمان است. می تواند قبل از ساخت شروع شود. معمار باید شکل و اندازه تیرها و تعداد و مولکول ها را از اندازه و شکل مناسب تصریح کند و نیروهای مولکولی که کریستالها را کنار هم نگه می دارد را انتخاب کند. یک شیمیدان به طور معمول می تواند مولکول های بسیاری با اشکال و اندازه های مختلف را پیدا کند، اما مشکل پیدا کردن آنهایی است که به شیوه ای قابل پیش بینی جمع آور شوند.

۱- بر طبق این متن یک دانه برف از.....شکل میگیرد

الف) نیروی جاذبه بین اتمهای اکسیژن و هیدروژن

ب) بلورهای مولکولی با خواص جدید و مفید

(ج) ساختن بلورهای مولکولی

(د) اتصال بلورهای مولکولی متعدد

۲- بر طبق این متن مولکولهای آب در نتیجه یک به هم وصل میشوند:

(الف) یک جاذبه بین اتمهای اکسیژن و هیدروژن

(ب) سازماندهی مولکولها در یک بلور

(ج) یک نیروی قوی که مولکولهای بلور را گرد هم جمع میکند

(د) خواص مفید و غیر معمول بلورهای مولکولی

۳- با استفاده از نیروهایی که مولکول ها را گرد هم میآورند دانشمندان میتوانند:

(الف) مولکولهایی با شکل و اندازه متنوع بیابند

(ب) ساختار بلورهای مولکولی مختلف را تعیین کنند

(ج) مولکولها را به یک شبکه کامل سازماندهی میکنند

(د) مواد جدید و مفید میسازند

۴- بر طبق این متن محققان به چه دلیلی چگونگی سازماندهی مولکولها برای تشکیل بلورها را مطالعه میکنند؟

(الف) برای اینکه مولکولها را در میان بلورهای طبیعی گرد هم آورند

(ب) برای اینکه چگونگی ساخت بلورهای مولکولی را یادگیرند

(ج) برای ساختن آسپرین و نفتالین

(د) برای تغییر خصوصیات مادی بلورها

۵- بر طبق این متن دانشمندان هنوز برای یادگیری درباره ی سازماندهی مولکولها چه چیزی را نیاز دارند؟

(الف) خاصیت مادی یک بلور را چه چیزی تعیین میکند

(ب) نیروهای مولکولی که مولکولها را کنار هم نگه میدارند

(ج) شرایطی که بلورهای مولکولی را تولید میکند

(د) عواملی که روش گرد هم آیی بلورها را کنترل میکند

۶- بر طبق این متن وظیفه ساخت ک بلور مولکولی میتواند با مقایسه شود:

الف) طراحی یک ساختمان

ب) ساختن یک خانه

ج) درست کردن مواد

د) ساختن یک شبکه

مهارت اول: لغات

صفحه ۲۳

۲۰) فشار مایع و گاز به طور مساوی در همه ی دستورات

a) عمل، عمل جراحی

b) به

c) متقاضی

d) *به کاربرده شده

۲۱) یک فرد درون گرا متعال هست که بشود.....

a) *افسرده - ناامید

b) بداخلاق

c) عوض کردن

d) خیال، وهم، تصور کردن

۲۲) در سال ۱۸۳۴ آقای "ام سی کرمیک" ماشین درو را اختراع کرد که یک ماشین کشاورزیست که

استفاده میشود برای.....

a) کاشتن

b) *شخم زدن

c) کاشته

(d) برداشت

۲۳) یکی از مزیت‌های گندم هست ش برای رشد در مناطق با بارش محدود

(a) توانایی

(b) توانا

(c) شایستگی

(d) مستعد

۲۴) پیاگت فیزیولوژیست سوئدی گفت که بچه‌ها به طور متفاوت از بزرگسالان که آنها

نمی‌توانند به طور موثر به همان شیوه آموزش داده شوند

(a) دلیل

(b) محاسبه

(c) هدف

(d) *تخمین زدند

۲۵) ذرت به وسیله ی سرخ پوستان امریکایی آورده شده بود به اروپا به وسیله ی کلمبوس

(a*) کشت داده شده

(b) لانه گزینی

(c) پرورش

(d) رام کردن

۲۶) تشنگی بر اساس غلظت نمک در خون است

(a) *احساس

(b) مشاهده کردن/دریافتن/درک کردن

(c) پاسخ

(d) تحت تأثیر قرار داده شده

۲۷) یادگیری در خواب شده یک موضوع مطالعه..... در سالهای اخیر

(a) مجذوب

(b) جذاب*

(c) خوشی/مسرت/لذت

(d) تحت تأثیر قرار داده شده

۲۸) فراوانترین ماده معدنی مشتق شده از دریا نمک سدیم کلراید یا نمک طعام هست

(a) بافراوانی

(b) کافی

(c) سخاوت

(d*) فراوان

۲۹) دیاتومها گیاهان خیلی ریزی هستند که هر جاکه رطوبت و نور وجود داشته باشد موجود هستند

(a*) کوچک

(b) تنوع

(c) کوتاه

(d) لحظه

۳۰) این لباس چشم نواز هست و خیلی از مردم.....من روی ان

(a) متمم/مکمل

(b*) تعریف کردن

(c) شکایت کردن

(d) مکمل

۳۱) رئیس بیمارستان ما در رشته علوم کامپیوتر است و او کاملاً..... در مورد کامپیوتری که بیمارستان به تازگی خریده است

(a) فهمیده/زیرک

(b) دانش/اطلاعات

(c*) مطلع

(d) میداند

۳۲) اگر شما در یک دیکشنری نگاه کنید شما خواهید فهمید که لغات انگلیسی معمولاً بیشتر از یک..... دارند

(a) تنگ نظری ها/خست/پستی

(b) بامعنی

(c) وسیله

(d*) معنی

۳۳) اگرچه نمایندگان به سختی کار کردند تا به موافقت برسند آنها پیدا کردند خیلی اختلافات..... در میان خودشان

(a) سیاسی

(b) مصلحت دان/باتدبیر

(c) فعالیت سیاسی

(d) زلحاظ سیاسی

۳۴) هر دو بخش تلاش زیادی کردند تا یک قرارداد منعقد کنند اما آنها در تلاششان..... نبودند

(a) موفق شدن

(b*) موفق

(c) موفقیت

(d) متوالی

(۳۵) زنِ ِ جان بیشتر از ۱۰ سال پیش مرد اما او هنوز ازدواج نکرده. او یک تنها هست

(a) زن بیوه

(b*) مرد بیوه

(c) بیوه/بیوه شده

(d) بیوگی

(۳۶) از وقتی دو کشور واحدهای نظامی شان را در طول مرز متمرکز کرده اند جنگ هست

(a) نامعلوم

(b) شاید/به احتمال زیاد

(c*) غیر قابل اجتناب/حتمی/مسلم

(d) احتمال

(۳۷) هرچه اتفاق بیفتد لازم هست که ما بمونیم

(a*) آرام/ساکت

(b) به آرامی

(c) آرامش

(d) خاموش

(۳۸) منشی دزدیده مقداری پول از بانک

(a) قرار است برای - قرار است به - تصور می شود

(b) فرضا

(c) مفروض

(d) فرض کردن/گمان کردن/تصور کردن

۳۹) من..... کارم تمام شده بود با مقاله وقتی کامپیوترم فایل را از دست داد

(a*) واقعا

(b) واقعی/مجازی

(c) پرهیزگاری

(d) پرهیزگار

۴۰) جیم دریافت کرد یک نامه پلیسهای جدید دانشگاه

(a) متوجه، رعایت کننده

(b) بی توجه

(c) با توجه به

(d*) درباره ی

مهارت اول: نمونه ای از سوالات سنوات گذشته

صفحه ۲۷

متن ۱

بچه متولد نشده. اگر چه یک موجود زنده است. ولی یک آدمی هست که هیچ کس او را نمیشناسد. حتی والدینش نمی دانند بچه اشان چه شکلی است و به چه شکلی از یک فرد تبدیل خواهد شد. به هر حال در نظر گرفتن (این) مفهوم نسبت به تولد به عنوان شروع طول عمر مفید تر است. برای یک چیز آن به یاد ما میآورد که روندهای قبل از تولد وجود دارد. به عنوانی دیگر جلب میکند به این حقیقت مهم که بسیاری از خصوصیات فردیت یک شخص شکل گرفته. بعضی حتی دقیقاً مشخص شده در مرحله بارداری طول زندگی. تا اینکه اخیر اطلاعات این مرحله از حیات بطور وسیع مطابق تحقیقات حیوانی یا از آزمایش بر روی جنین انسانی

دوران بارداری که به دلیل یا دلایلی زودتر از موعد ختم شده است بدست آمده. اکنون از زمان ورود تکنولوژی های پیشرفته نظیر سونوگرافی و عکاسی جنین ممکن گردیده مشاهده کردن – عکس گرفتن-گوش کردن به و پیگیری در دقیقه جزئیات دنیای نا شناخته قبل از تولد .حتی حالا وجود شروع حیات بهتر شناخته شده به عنوان نتیجه این پیشرفت ها در علم .

۱۱۶. روند حیات آغاز می شود:

۱. با بارورسازی تخم

۲. اولین باری که نوزاد نفس می کشد

۳. بعد از مرحله قبل از تولد از طول حیات

۴. به دنبال پیشرفت اشکال مشخص

۱۱۷. اطلاعات مربوط به زندگی قبل از تولد:

۱. کم است به دلیل تحقیقات محدود حیوانی

۲. کاملاً وابسته به دسترسی جنین های سقط شده دارد

۳. افزایش یافته بوسیله پیشرفت های اخیر علمی

۴. مانع شده بوسیله ختم حاملگی های غیر قابل توصیف

۱۱۸. در متن تکنولوژی های پیشرفته امروزه

۱. اطلاعات در دسترس گذشته را رد کرده

۲. اساساً بر روی زندگی تولد پیش رو تمرکز کرده

۳. به مشاهدات جنین های سقط شده محدود شده

۴. به توضیح منشا حیات انسان کمک میکند

۱۱۹. یک عنوان مناسب برای متن میتونه:

۱. تصور و تولد

۲. زندگی و آغازش

۳. خصوصیات نوزاد

۴. تکامل فردیت

متن ۲

ترویج سلامت وارد حوزه تجارت و صنعت شده. کارمندان نگرانتر میشوند درباره بالا رفتن هزینه مراقبت سلامتی و درمان بیماریها که مربوط به رفتارهای شیوه زندگی می شود. آنها همچنین نگرانند درباره افزایش غیبت و نبود مولد به این دلایل بسیاری از مشاغل سازماندهی می کنند برنامه ترویج سلامتی را در محل کار. بعضی ها استخدام میکنند متخصصان ترویج سلامتی را برای پیشرفت و تکمیل کردند برنامه برای آنها. در حالیکه دیگران خرید برنامه های بسته بندی که هم اکنون پیشرفت کرده بوسیله ی سازمان مراقبت سلامتی یا ترویج همکاریهای سلامتی. برنامه ای پیشنهادی در محل کار معمولاً شامل کارمند غربالگری بهداشت و مشاور تناسب فیزیکی. آگاهیهای غذایی. ایمنی کار و کنترل استرس و کاهش میباشد. تلاشها ایمنی و سلامتی محیط کار را ترویج می دهد. بسیاری مشاغل بزرگ آماده می کند امکانات ورزشی برای کارمندان و پیشنهاد میدهند برنامه ترویج سلامتییشان برای باز نشستگی. اگر کارمندان بتوانند نشان بدهند منافع هزینه مهار از چنین برنامه هایی. دلارهایشان به خوبی در نظر گرفته میشود و مشاغل بیشتری فراهم میسازند برنامه های ترویج سلامتی را به عنوان سود اشتغال.

۱۲۰. یک عنوان مناسب برای بالای پاراگراف می تونه.

۱. ایمنی محیط سالم کاری

۲. ترویج برنامه های سلامت در محیط کار

۳. موسسات ترویج سلامتی

۴. بالا بردن آگاهی کارمندان

۱۲۱. متن دلالت دارد افزایش غیبت هست احتمالاً منجر به....

۱. بیماریهای مزمن کارمندان

۲. از دست دادن بهره وری کارمندان

۳. بالارفتن هزینه های مراقبت سلامتی

۴. سبک زندگی کارمندان

۱۲۲. بعضی کارمندان گسترش می دهند برنامه های ترویج را به

۱. محل های سلامتی متوسط

۲. خصوصی کردن محل های کار

۳. خلق یک محل کار سلامت

۴. افزایش آگاهی کارمندان

۱۲۳. رشد برنامه های ترویج سلامتی تضمین میشود از طریق

۱. مقرون به صرفه

۲. از دست دادن بهره وری

۳. بالا رفتن قیمت ها

۴. آگاهیهای غذایی

۱۲۴. کارمندان تشویق می کنند برنامه های ترویج سلامتی بخاطر اینکه

۱. می خواهند مبارزه کنند با افزایش هزینه های مشکلات سلامتی کارمندان

۲. بتوانند استاندارد کنند کیفیت محصولات را

۳. دوست دارند جلوگیری کنند از اعتصاب کارمندان

۴. ترجیح می دهند برای مشاوره و غربالگری

۱۲۵. متخصصان تکامل یافته اند ما بین گسترش نقش های برستاری به عنوان نتیجه

تکنولوژی.

۱. کشف ۲. اختراع ۳. انفجار ۴. اشغال

۱۲۶. نیکی روندی با بسیاری درجات مختلف شامل آگاهی. دستیابی عمدی نسبت به سلامتی شخص.

۱. ارزیابی ۲. افایش ۳. تطابق ۴. پیاده سازی

۱۲۷. مطالعات سلامتی هست یک بخش ضروری از برستاری و مستقیما مربوط به ترویج. نگهداری. ترمیم سلامتی.

۱. ساختن ۲. هدایت ۳. رقیب ۴. تعریف

۱۲۸. جفت همچنین عمل میکند به عنوان یک مکانیسم دفاعی بر ضدمیکروارگانیزم های باتوزن های معین و موادها.

۱. بومی ۲. مشکوک ۳. مضر ۴. خوابیده

۱۲۹. نشان داده که بعضی فعالیت های پرستاران هستند از اطلاعات فرم ارزیابی بیماران. ۱. ساخته شده ۲. جمع اوری شده ۳. مشتق شده ۴. محاط شده

۱۳۰. مفهوم پایه هست که یک سلامتی فردی باید مورد توجه قرار بگیرد به عنوان عملکرد نهایی.

۱. فرض ۲. تمایل ۳. اتخاذ ۴. نتایج

۱۳۱. برنامه بحث می کند که سلامتی و خدمات پزشکی باید عمیق باشد به جهت مشاهده نیاز های مشتریان .

۱. جایگزین ۲. دوباره مرتب سازی ۳. دوره ۴. نشان دادن

۱۳۲. اقتصاد بهداشت و سلامت دنبال میکند تعیین کمیت کارایی بوسیله بیان آن در قوانین مالی.

۱. ترویج ۲. بیش افتادن از ۳. اندازه گیری ۴. افزایش

۱۳۳. کامپیوترها زیادتر استفاده میشوند به عنوان یک ماشین کارت خوان معمولی برای جدول بندی اطلاعات .

۱. اقامت ۲. مشخصات ۳. نماینده ۴. اختیاری

۱۳۴. در مورد یک مورد مشخص ممکن متفاوت باشد از جمعیت در بعضی توجه جدی. احتمالا تئوری قادر میسازد ما را برای محاسبه اینکه چقدر بزرگ اینها احتمالا می باشند.

۱. انباشتگی ۲. اختلاف ۳. رفتار ۴. توزیع

۱۳۵. در یک مطالعه گروه های سالم جمع اوری می شوند و دنبال می شود پیشرفت بیماری بوسیله ان.

۱. آینده نگر ۲. گذشته نگر ۳. انباشته ۴. فاکتوریل

۱۳۶. ثبت تولد های زنده هست یکی از در سیستم امار حیاتی. تشکیل دهنده بخش اساسی از علم می باشد.

۱. ممانعت ۲. معافیت ۳. فراوان ۴. بنیاد

مهارت دوم

مهارت دوم: لغات

صفحه ۳۹

۱- تمرین و استراحت کافی و مواد غذایی سالم و بی خطر کمک خواهد کرد که کودک خود را به درستی پرورش دهید.

الف. سالم و بی خطر ب. عمده فروشی ج. نفرت اور د. با مسرت و خوشی

۲- برخی از مردمان کور رنگ هستند، آنها نمی توانند فرق قائل شدن بین آبی و سبز

الف. دوپهلو حرف زدن ب. فرق قائل شدن. مشتق گرفتن ج. مست کردن د. تسریع کردن

۳- از آنجایی که من مریض شده ام، اشتها من خوب نیست، و به همین دلیل من نمی خواهم امروز یک غذای سبک.

الف. شوخ طبعی ب. انرژی ج. اعتماد به نفس د. اشتها

۴- آقای هندرسون همیشه خودداری میکند از طرف کسی را گرفتن در یک بحث، او بی طرف باقی می ماند

الف. حزبی ب. منجمد ج. اختصاص داده شده د. خنثی و بی طرف

۵- دارو زخم را شفا میدهد.

الف. رهبری کردن ب. متراکم ج. ج. شفا د. گرم می شود

۶- زن کاملاً بی تفاوت بود نسبت به آنچه که جامعه درباره او فکر میکرد او به سادگی غم نمیخورد.

الف. بی تفاوت ب. خشمگین ج. ناچیز د. ارباب و تهدید

۷- مدرس شو تگون داد، نشان می دهد که او با همسر خود به توافق رسید.

الف. هم زده ب. سرتکان دادن ج. خمیازه ای کشید

۸- خود را برنده این جایزه بالاترین دستاورد زندگی حرفه ای او بود

الف. فرضیه ب. منظره ج. دستاورد د. فاجعه

۹- کمرویی مرد باعث ترس او برای صحبت با دختر میشود.

الف. اشتیاق ب. حساسیت ج. حرارت د. کمرویی

۱۰- آن تقصیر شما نیست من برای مشکل شما راسرزنش نمیکنم.

الف. فریب ب. سرزنش ج. رنجاندن و صدمه زدن د. واژگون کردن و آشفته و ناراحت

۱۱- نور بیش از حد کم بود برای اینکه پسر نامه را بخواند.

الف. روشنایی ب. ضمنی ج. کم نور د. ثابت. یکنواخت

۱۲- پول مورد نیاز یک مقدار متوسط بود نه خیلی بزرگ و نه خیلی کوچک بود.

الف. متوسط ب. عظیم ج. دقیقه و دم د. لیبرال و آزاده و روشنفکر

۱۳- برخی از ویژگی های چهره چشمها، بینی، و دهان است.

الف. وسایل ب. شکستگی ج. ویژگی های د. قطعات

۱۴- مردان و زنانی زیادی که به ایالات متحده آمدن نه می تواند بخواند و نه بنویسند، آنها بیسواد بودند.

الف. بیسواد ب. مرسوم ج. عاطفی د. پرورده

۱۵- قاتل بیرحم درخواست اشک آلوده قربانی را نادیده گرفت

الف. احساساتی ب. مهمان نواز ج. انطباق د. ظالم و بی رحم

۱۶-اگر یک ملت آزاد هست هر شهروند باید حق مخالفت داشته باشد و باید توانایی بیان مخالفت خود را داشته باشد.

الف. موافقت ب. عزل کردن ج. حل شدن د. مخالفت و جدا شدن

۱۷-در مورد آن مطلب بسیار اختلاف نظر وجود دارد، آن است یک موضوع بحث برانگیز ب. اصلی. موکل. سازنده ب. مناسب ج. بحث برانگیز د. متوالی

۱۸-این سوال مبهم است و من مطمئن نیستم که معنی آن چیست.
الف. مضطرب میکند ب. بی نام. نام مستعار ج. پرماجرا د. مبهم

۱۹-هم وراثت و هم محیط زیست برای تعیین شخصیت فرد کمک میکند.
الف. نگارش شرح زندگی شخصی بوسیله خود شخص ب. سرگرمی ج. همبستگی د. محیط زیست

۲۰-زنان اغلب متهم به ولخرج بودن ، حداقل شوهران بسیاری شکایت دارند که همسرانشان بی پروا و بی اعتنا هستند در خرج کردن
الف. منطقی ب. عجیب و بی اعتنا و بی پروا ج. رایج بودن د. گرو گذاشتن

مهارت دوم: نمونه ای از سوالات سنوات گذشته

صفحه ۴۲

متن ۱

در طول معاینه متخصص زنان یا بررسی پرستار باید همیشه آگاه باشد که ارتباط کلید موفقیت به عنوان مثال، تماس با چشم یک عنصر یا ابزار بسیار مهم از ارتباطات غیر شفاهی است و این مهم است که اجازه تماس با چشم در طول معاینه تا انتها حتی در زمانی که متخصص زنان در طرف دیگر

میزنشسته است. درد غیر منتظره، احساس ناراحتی، ترس و اضطراب غالباً برای اولین بار در چشم و صورت دیده می شود و اغلب برای مدتها بیمار مایل به بیان شکایت لفظی است. اغلب موفق ترین بررسی با مکالمه است که تقریباً بخشی از کار متخصص زنان مرتبط است. باید یادداشت وجود داشته باشد که بخش ثابت از معاینه است که آن هست درباره رخ دادن و آنچه بیمار باید انتظار داشته باشد. در زمان های دیگر گفتگو باید به سمت آموزش بیمار باشد از جمله ممکن است در معاینه پستان در مواقع دیگر باز هم متخصص زنان و یا پرستار پس از تکمیل بخشی از معاینه باید به بیمار رخ دهد. دوباره قوت قلب بدهد که همه این یافته همانطور که انتظار می رفت نرمال بودند.

۱۰۶) معاینه موفق متخصص زنان، اساساً به کیفیت ارتباط پزشک- بیمار بستگی دارد

الف. به پزشکان در وضعیت نشسته

ب. ارتباطات غیر شفاهی

ج. بانحوه draping بیمار.

د. کیفیت ارتباط پزشک بیمار

۱۰۷) تماس با چشم در طی معاینه متخصص زنان را قادر می سازد تا احساس ناراحتی گفته نشده را بداند.

الف. به دکتر برای برقراری ارتباط تا انتها اجازه می دهد

ب. متخصص زنان را قادر می سازد تا احساس ناراحتی گفته نشده

ج. با نشستن به سادگی در طرف دیگر میز تسهیل میابد

د. توسط بیمار پیچیده مناسب افزایش یافته است

۱۰۸) آن بیان شده است که معاینه متخصص زنان بایستی:

قادر به پیش بینی هر گونه ناراحتی ابراز نشده

برای هر بیمار یافته های غیر منتظره فراهم شده است.

آماده سازی بیمار از نظر روانی برای هر مرحله از معاینه است.

همیشه یک معاینه دقیق در حال که گفتگو انجام میشود.

۱۰۹) این را می توان از متن استنباط کرد که یک متخصص زنان خوب باید اطمینان بخش باشد.

الف. اعتماد به نفس ب. اطمینان بخش ج. تحصیل د. ارتباطات شفاهی

۱۱۰) مراقبت باید به بیمار بپذیراند که:

الف. کمتر از ناراحتی یا استرس رنج می برند

ب. انتظار میرود که هم یافته هاطبیعی است.

ج. حفظ تماس چشم وابسته به draping است.

د. چشم پوشی کردن از هر گونه ناراحتی در حالی که در حال بررسی است.

مهارت سوم

مهارت سوم: درک مطلب

صفحه ۴۵

متن ۳ (۵۳)

آسم شایعترین بیماری طولانی مدت در کودکان است. دقیقاً چرا این صادق است مشخص نیست اما عوامل محیطی قطعاً یک عامل اسم در کودکان است. باتوجه به مراکز کنترل بیماری اسم ۲۵٪ کودکان امریکایی در مناطقی زندگی میکنند که سطح اوزونشان فراتر از سطح معیار دولت مرکزی امریکا می‌رود که همین میتواند به شش‌ها آسیب برساند و منجر به اسم شود. حتی خونه‌های امروزی که عایق هوا باشد میتواند حملات اسم را تشدید کند چون آنها هوایی رو که مملو از موادی اند که می‌تواند به مجاری شش‌ها آسیب برساند به دام می‌اندازند و دوباره به چرخه در می‌آیند. کودکانی که مبتلا به اسم هستند احتمال بیشتری دارند که دچار حملات اسم شوند به خاطر اینکه آنها به این چیزالرژی دارند. آزمایشهای الرژی بعضی وقتها در شناسایی برخی عوامل الژی موثر هستند. قبل از تجویز آزمایشهای الرژی با این وجود بیشتر پزشکان توصیه میکنند خونه بیمار آن را کاملاً تمییز کنند توجه خاصی به مکانهایی که رطوبت اضافی ممکن است باعث تشکیل کپک‌هایی که می‌تواند اسم را تشدید کند شود.

۱) کلمه بسته (مهر و موم شده) در پاراگراف اول که زیرش خط کشیده شده به احتمال زیاد به معنی:

الف) مهر و موم شده ب) گران ج) به خوبی طراحی شده د) کوچک

۲) کلمه مملو از در پاراگراف اول که زیرش خط کشیده شده معنیش به کدام کلمه نزدیکتر است:

الف) تهویه شده ب) مملو از ج) درجه بندی شده د) به کندی حرکت کننده

۳) کلمه بدتر کردن (تشدید کردن) در پاراگراف دوم میتواند هم معنی کلمه در پاراگراف اول باشد.

الف) آزار دادن ب) کمک کردن ج) بدتر کردن د) به چرخه درآوردن

تمرین ۴

۱) تکنیک های باستانی یوگا برای تغییر وضعیت های ذهنی یا فیزیولوژیکی تغییر دانه نفس کشیدن بین دو سوراخ بینی را تجویز می کردند.

الف) بر طبق تکنیک های باستانی یوگا اگر شما تغییر بدید وضعیت های ذهنی یا فیزیولوژیکی نفس کشیدن بین دو سوراخ بینی را شما خیلی از تجویز های پزشکان را انجام خواهید داد.

ب) اگر شما تغییر بدید نفس کشیدن بین دو سوراخ بینی را یک راه تجویز شده تغییر وضعیت های ذهنی یا فیزیولوژیکی است، این یک تکنیک باستانی یوگا است.

ج) تغییر دادن نفس کشیدن بین دو سوراخ بینی را یک راه تجویز شده تغییر وضعیت های ذهنی یا فیزیولوژیکی است، این یک تکنیک باستانی یوگا است.

د) یوگی ها در گذشته ثابت کردند که عادت داشتند تجویز کنند روشهای باستانی را برای تغییر دادن وضعیت های ذهنی و فیزیولوژیکی نفس کشیدن از طریق هر دو سوراخ بینی به صورت همزمان

۲) تپی ها اندازه های مختلفی دارند بعضی ها بسیار بزرگ هستند.

الف) اندازه بسیار زیادی از تپی ها وجود دارد.

ب) اندازه تپی ها از خیلی کوچک تا خیلی بزرگ متغیر بوده.

ج) تپی ها در اندازه های مختلف فروخته می شدند.

د) تپی ها در اندازه های مختلف وجود دارند، بعضی بسیار بزرگ هستند.

۳) نیمی از مردم جهان ما هرگز به مدرسه نمیروند.

الف) ۵۰٪ جمعیت جهان به مدرسه رفته اند.

ب) تنها ۵۰٪ از کسانی که به مدرسه میروند پیاده مسیر را طی میکنند.

ج) ۵۰٪ جمعیت جهان پیاده به مدرسه رفته اند.

د) تنها ۵۰٪ جمعیت جهان به مدرسه رفته اند.

۴) بومیان دشتهای امریکایی مدت های طولانی پیش از آنکه سفید پوستان پا به ان قاره بگذارند فعال بودند (فعالیت داشتند)

الف) بومیان دشتهای امریکا از سفید پوستان سریعتر در قاره حرکت میکردند.

ب) بومیان دشتهای امریکا اولین کسانی بودند که در قاره فعالیت (حرکت) می کردند البته پس از سفی پوستان.

ج) بومیان دشتهای امریکا قبل از ازورود سفید پوستان به خوبی در قاره حرکت می کردند

د) بومیان دشتهای امریکامدت ها پیش ازورود سفید پوستان در قاره جابجا می شدند.

۵ د) بومیان دشتهای امریکامدت ها پیش ازورود سفید پوستان در قاره جابجا می

شدند) اهمیت (جدیت) سوختگی های بدن بر اساس شدت سوختگی ها و نیز اندازه قسمتی از بدن که سوخته سنجیده میشود.

الف) تنها اندازه قسمت سوخته میزان جدیت سوختگی را تعیین میکند.

ب) شدت سوختگی از طریق عمق و اهمیت ان تشخیص داده میشود.

ج) اگر شما با یک سوختگی مواجه شدید، جهت انتخاب درمان مناسب بایستی شدت سوختگی و اندازه ان را تعیین کنید.

د) میزان شدت یک سوختگی را میتوان با در نظر گرفتن اندازه ناحیه سوخته و ابعاد فیزیکی فردی که دچار سوختگی شده تعیین کرد.

تمرین ۵

p.1

قلب از دیر باز به عنوان محل قرار گرفتن احساسات تصویر می شده است. در قرن های متوالی در شعر های عاشقانه عشق تقریبا همواره با قلب عجین شده است. همواره اینگونه تصور میشده

که عشق در قلب جوانه میزند و رشد میکند. حتی انجیل نیز اشارات فراوانی به قلب و عشق دارد. این نقش قلب در عشق احتمالاً به دلیل اتفاقی است که برای قلب می افتد زمانی که فردی شدیداً مجذوب شخصی میشود. احساسات قوی برای شخصی دیگر، به ویژه در مراحل اولیه رابطه موجب میشوند که قلب تندتر بتپد و تنفس سریعتر شود. به عقیده روانشناسان، یک رابطه عاشقانه موقعیتی است که استرس بالایی در بر دارد و بدن واکنش نشان داده و خود را برای یک موقعیت نامعلوم آماده می کند. این عکس العمل نبرد پرواز نامیده میشود یعنی چه با آن بجنگی و چه فرار کنی در خطر هستی. پس با عشق قلب تند تر میزند و تنفس سرعت می گیرد.

(الف) احساسات عاشقانه از دیر باز در قلب قرار داشته اند.

(ب) عشق اغلب با قلب رابطه داده شده است

(پ) قلب جایی است که اغلب عشق آغاز میشود و رشد میکند.

(ث) اشعار عاشقانه اغلب از قلب صحبت کرده اند.

(ث) قلب و عشق در انجیل با هم ذکر شده اند.

(ج) زمانی که کسی به فردی دیگر جذب میشود قلب احساس عشق را آغاز میکند.

(چ) تپیدن سریعتر قلب مرتبط با احساس قوی برای کسی دیگر است.

(ح) تپیدن سریعتر قلب ممکن است در مراحل اولیه یک رابطه مشهود تر باشد.

(خ) تپیدن سریعتر قلب همواره با ضربان تندتر قلب مرتبط دانسته شده است.

(د) روانشناسان ممکن است در صورت عاشق شدن از استرس زیادی رنج ببرند.

(ذ) عاشق شدن با استرس مرتبط است.

(ر) بدن می تواند در مقابل استرس از خود دفاع کند.

(ز) انسان ها در مواجهه با خطر یا با آن میجنگد یا از آن میگریزند.

(ط) فرار کردن یکی دیگر از نشانه های عاشق بودن است.

p.2

برای کسانی که بیو فیدبک خانگی علاقمندند دمای انگشت از ۷۵ تا ۹۵ درجه متغیر است .
تغییر دادن دمای انگشت تا چند درجه در چند دقیقه برای کسانی که بیو فید بک خانگی را شروع می کنند خوب است. اگر چه نتایجی بر خلاف انتظار، مثل پایین رفتن دما وقتی که فرد می خواهد

آنرا بالا ببرد, ممکن است اتفاق بیفتد . این ممکن است به این دلیل باشد که فرد استرس دارد به دلیل تلاش بیش از حد یا به این دلیل که استراتژی درونی نا مناسبی استفاده شده است.

(الف) دمای انگشت از ۷۵ درجه تا ۹۵ درجه متغیر است.

(ب) رنج دما فقط برای کسانی که به بیو فید بک خانگی علاقمندند اهمیت دارد .

(پ) شروع کردن بیو فید بک خانگی برای همه ایده مناسبی است .

(ت) اگر فردی تازه کار دمای انگشتش را چند درجه تغییر دهد کارش را خوب انجام داده است.

(ث) گاهی یک فرد دمای انگشتش را می کاهد به جای آن که آنرا افزایش دهد .

(ج) گاهی یک فرد ممکن است نتیجه خلاف انتظار بگیرد.

(چ) پایین بردن دمای انگشت هیچگاه مد نظر نیست .

(ح) بالا بردن دمای انگشت ممکن است نتیجه جالبی برای یک آزمایش نباشد.

(خ) افراد ممکن است به هر دلیلی استرس داشته باشند.

(د) استرس ممکن است ناشی از تلاش زیاد باشد.

(ذ) استرس ممکن است منجر به رسیدن نتیجه معکوس بشود.

(ر) ممکن است به دلیل استرس از استر تژی درونی نادرست استفاده شود.

(ز) نتایج غیر ومطلوب ممکن است ناشی از استراتژی درونی نادرست باشد.

(ژ) بیو فید بک خانگی جنبه های بسیاری دارد .

p.3

علم خط شناسی تلاش می کند جنبه های شخصیتی افراد را از روی دستخطشان کشف کند. میتوان گفت که این علم از قرن دوم شکل گرفت ,یعنی زمانی که بعضی خصوصیات عجیب موجود در دستخط امپراطور رم اوکتاویوس اگوستوس مورد توجه دانشمندان قرار گرفت.در قرن ۱۱ چینی ها نیز به ارتباط بین شخصیت و دستخط توجه کردند . سپس در اروپا, در سال ۱۶۲۲ مردی به نام کامیلو بالدی چنین عنوان کرد که هر فردی شیوه بخصوصی در نوشتار دارد .

در اواخر قرن نوزدهم بود که خط شناسی به صورت یک علم مناسب در آمد ثابت شد که دستخط نشاندهنده استرسها و فشارها و احساسات فرو خورده ای است که هر فردی در زندگی روز مره با آنها روبرو است. بنبر این حتی یک خط خطی بی دلیل ,نشاندهنده افکار نا خود آگاه فردی است که آنها را نگاشته یا چیزهایی که می خواهد انجام دهد و آنالیزگرهای خط خوب مشتاق بررسی آنها هستند.

(الف) علم خط شناسی به دسخط و شخصیت می پردازد .
(ب) تصور می شود که شکل های دسخط را می توان با استفاده از دانشی در مورد شخصیت یک فرد تعیین کرد .

(پ) خط شناسی در قرن ۲ علمی به خوبی تعریف شده بود.

(ت) اوکتاویوس اگوستوس یک امپراطور رومی بود .

(ث) اوکتاویوس اگوستوس خصوصیات عجیبی داشت.

(ج) دانشمندان چینی قبل از قرن یازدهم به بررسی دستخط پرداختند.

(چ) کامیلو بالدی در سال ۱۶۲۲ در اروپا متولد شد.

(ح) بالدی عقیده داشت که هر فردی به شیوه خاصی مینویسد.

(خ) خط شناسی به صورت سیستماتیک تا انتهای قرن ۱۹ مورد بررسی قرار نگرفته بود.

(د) علم خط شناسی در اواخر قرن ۱۹ شکل گرفت.

(ذ) دستخط ممکن است نشان دهنده استرس ها و فشارهای روزمره باشد.

(ر) هر فردی ریتم ها(تغییرات فیزیولوژیکی) و فرو خوردن احساسات را هر روز تجربه می کند.

(ز) خط خطی ها ممکن است نشان دهنده ان باشد که نگارنده در واقع به چه چیزی می اندیشد یا

چه کاری می خواهد انجام دهد.

(ژ) آنالیز کننده های دستخط استفاده کمی از خط خطی های بی هدف می کنند.

مهارت چهارم

مهارت چهارم: درک مطلب

تمرین ۱ (صفحه ۷۰)

در مطالعه ۵۰۰ مردم تحت عمل جراحی فهمیده شد افرادی که سیگار میکشند و ۲۴ ساعت بیهوشی عمومی داشتند در طی جراحی مقدار کمتری اکسیژن توسط قلبشان جذب میکردند. بعضی اجزای از قبیل هیدروژن، اکسیژن، در دمای طبیعی گاز هستند، بعضی دیگر جامد هستند، و فقط ۲ جزء، برم و جیوه مایع هستند. الکترومغناطیس ارتباط بین الکتریسیته و مغناطیس است، هریک از این دوتا در تولید دیگری میتواند استفاده شوند.

متن ۱ (صفحه ۷۱)

گیاهان و حیوانات با یکدیگر در تعامل اند. حیوانات برای غذایشان به گیاهان وابسته اند به همان صورت گیاهان به حیوانات وابسته اند. همه گیاهان و حیوانات باید ۴ عنصر داشته باشند. کربن، نیتروژن و اکسیژن. این اجزای ترکیب میشوند تا پروتئین، چربی و کربوهیدراتها را در حیوانات و گیاهان بسازند. سپس آنها برای ساختمان سلولها و بافتها به عنوان منبع انرژی استفاده میشوند. اکسیژن از آب و هوا بدست می آید. همچنین آب یک منبع هیدروژن برای موجودات زنده است. کربن و نیتروژن از هوا، دریا یا خاک بدست میاید. استفاده این ۴ عنصر بوسیله گیاهان و حیوانات سیکل پیچیده ای میسازد. سیکل وابستگی حیوانات و گیاهان را به یکدیگر ثابت میکند. در سیکل نیتروژن، نیترات بوسیله گیاهان از خاک جذب میشود. نیترات برای ساخت پروتئین استفاده میشود. گیاهان بوسیله حیوانات خورده میشوند. وقتی حیوانات و گیاهان می میرند، باکتریهای موجود در خاک عامل تجزیه شدن هستند. گیاهان و حیوانات مرده تجزیه میشوند، بافتها به نیترات تبدیل میشوند. در این راه نیتراتها به خاک برمیگردند.

متن ۲

حیوانات گوشتخوار از قبیل sundew و venus-fly trap، معمولاً در مناطق مرطوب پیدا میشوند جایی که منبع کافی نیتروژن در خاک است. برای زنده ماندن، این گیاهان مکانیسم به دام انداختن حشرات را بین برگ درختانشان دارند. آنها مایع گوارشی برای بدست آوردن نیتروژن لازم از حشرات را دارند. این گیاهان حشرات را در راههای متنوع به دام می اندازند. Sundew موهای ضخیمی بر روی برگهایشان دارد، وقتی یک حشره بر روی این برگها فرود می آید، توسط موهای ضخیم گرفته میشود. برگ در دور حشره می پیچد. برگهای venus-flytrap عملکرد بیشتری دارند مثل تله، قاپیدن ناگهانی و حبس کردن در دور حشره.

متن ۳

پارازیت ها از قبیل ویروسها، باکتریها و قارچها (عامل بیشتر بیماریها هستند) در شکستن و ورود به سلولها تخصص یافته اند، هر یک از آنها، آنها را میخورند (مثل قارچ و باکتری) یا مثل ویروسها که مکانیسم ژنتیک آنها را با هدف ساختن ویروس جدید واژگون میسازند. در هر یک از این راهها، آنها باید به داخل سلول بروند. برای انجام آن، آنها مولکولهای پروتئین مناسب که درون یا سطح سلول هستند را به کار میگیرند.

متن ۴

در حدود ۲ جین، گونه اسب دریایی (اسب آبی) وجود دارد، همه آنها آبی (وابسته به آب) هستند. دمه های آنها مخصوص گرفتن و چیدن برگ و خیلی چابک است، اما آنها را به اندازه کافی سریع به جلو حرکت نمیدهد تا غذایی که مورد نیاز آنها هست را بگیرند. بنابراین اسب آبی روش دیگری را برای گرفتن شکارشان دارند. آنها از مکش خیایی قوی که حیوانات با حرکات تند و سریع از قبیل میگوی آب شور به درون دهانهایشان مروند استفاده میکنند. اسبهای آبی چشمهایی دارند که در حرکت غیر وابسته به دیگری هستند، در حالیکه آنها را در تشخیص غذا و غارتگری توتمنند کرده است.

نام گونه دیگر اسب دریایی هیپوکامپ ها است، که به hor caterpillar ترجمه شده اند.

متن ۵

وقتی شما سبزیجات پرورش میدهید، شما باید واقعا از خورشید، باران و بیشتر از همه موجودات زنده خاک آگاه باشید. شما با این اجزای طبیعی کار میکنید و بعضی اوقات برای تولید مواد غذایی برای میزتان با آنها میجنگید. ایجاد موفقیت و خوشنودی سنین پیری به روزهایی که آنها در سوپر مارکتها وجود ندارد برمیگردد. ریتم کاشتن، رشد و درو کردن میتواند ارزشمند باشد چون فراورده های شما به صورت ویتامین (و مواد معدنی) که از کاشت غنی بدست می آید شما میتوانید بخورید، فریز کنید یا کنسرو کنید.

متن ۶

در تعداد زیادی مطالعه نشان داده شده است که نیمکره مغز تخصص یافته اند و میتوانند تحت تاثیر احساسات و وضعیت انسان قرار بگیرد. در حالیکه فعالیت آنسفالوگرام شیرخوار ۱ ساله یا کمتر، وقتی آنها صورت شاد میدیدند در لوب قدامی چپ بیشتر بود. وقتی به آنها تصویر صورت غمگین نشان داده میشد، آن در لوب قدامی راست بیشتر بود. بالغین در تستهای گوناگون واکنش مشابه ای به این نشان دادند.

مردمی که در فکر غم یا چیزهای افسرده بودن کره چشم های آنها به سمت چپ حرکت میکرد. آنها از مغز راست ناشی میشود. به عبارت دیگر افکار شاد باعث میشد مرده به راست نگاه کنند. باید در تحقیقات نوشته شود که بیماران با آسیب مغز چپ، افکار بدبینانه تری دارند، در حالیکه آنها با آسیب مغز راست تخیلات مثبت دارند.

در روخادهای جالب مربوط به صرع (آنها با يك سطح بالاي فعالیت الکتریکی در نیمکره چپ) بدون معنی می خندند. برعکس، حمله، رخدادی در مغز راست، که توسط دوره های گریه ناگهانی صرع اتفاق می افتد. در نتیجه این مطالعه ها تئوری ای که احساسات مغز راست معمولا غم، مانیا و منفی هستند در حالیکه مغز چپ شاد و مثبت و سرراست (رك) هستند را

حمایت میکنند. در زمان قطع ارتباط از نیمکره راست، نیمکره چپ خیلی مانیا رفتار میکند، به عبارت دیگر راست به تنهایی افسرده به نظر میرسد.

متن ۷

۳ نوع سنگهای رسوبی وجود دارد هر کدام بر طبق منشا و سایر ذرات آنها طبقه بندی شده اند. نوع اول، تبخیری نامیده میشود، از رسوب مواد شیمیایی مشتق شده است، برای مثال، دریایی inland ممکن است تبخیر شود و سنگ نمک ته نشین شود. نوع دوم تماماً از مواد ارگانیک مشتق شده است. آن فسیل است، آن سنگهای فسیل مانند نامیده میشوند. سنگهای فسیلی از قبیل: سنگ آهک، گچ، از کلسیم (پایه اسکلت ارگانیسهای کوچک) که در بستر دریا ته نشین میشوند شکل گرفته اند. بعضی سنگهای آهک از مرجان فسیلی هستند، بقیه که tufa نامیده میشوند از خزه و گیاهانی که کنار چشمه های آب گرم رشد میکنند مشتق شده اند. کربن پایه سنگها، از قبیل زغالسنگ و کهربای سیاه، بقایای مواد گیاهی هستند که در مقدار زیاد قرار داده شده اند. بقایای اسفنج و آغازیان میکروسکوپی سنگهایی از قبیل chert و flint (نوعی سنگ چخماق هستند) تشکیل داده اند.

نوع سوم سنگهای رسوبی، جدا شونده هستند. آن از سائیده شدن ذرات سنگهای آنها شکل گرفته است و بر طبق سایز ذرات آنها طبقه بندی شده اند. ممکن است صدفهای ریز، مهمترین سنگهای رسوبی پوشاننده زمین می باشند.

احتمالاً سنگهای رسوبی محتوی فسیل هستند آنهایی که در پایین ترین مکانها قرار داشتن جایی که زندگی فراوانی بود و جایی که شکل گرفتن سریعتر از دفن ارگانیسها بود قبل از اینکه بدن آنها شکسته یا تجزیه شود. شن مناطق کم عمق، دریاچه های آرام، دلتای رودخانه ها، مردابها و صحراها مکانهایی هستند که احتمال رشد فسیلها بیشتر است. پالایشگاههای رسوبی، پالایشگاهی که جزئیات آنها را ثبت میکند. جزئیات از قبیل خز خزندگان پرواز کننده، petrsoars، که فقط قابل مشاهده هستند زیرا آنها استثنائاً در سنگهای آهک ریز فسیل شده بودند.

زنجیره غذا:

انرژی خورشید میان اکوسیستم انتقال می یابد. انتقال انرژی در میان اکوسیستم بوسیله تولید کننده، مصرف کننده و تجزیه کننده، زنجیره غذایی نامیده میشود. گیاهان سبز انرژی خورشید را استفاده میکنند و غذا تولید میکنند. آنها اولین مرحله هستند یا ارتباط در زنجیره غذا. وقتی یک حیوان گیاه سبز را میخورد مقدار انرژی خورشیدی به حیوان عبور خواهد کرد. انرژی برای رشد، برای حرکت و فرایندهای دیگر بدن استفاده خواهد شد. وقتی یک گوشت خوار حیوانات دیگر را میخورد، انتقال انرژی به دیگران امکان پذیر میشود. در یک زنجیره صیدگر، انرژی از گیاه به گیاه خوار و از گیاهخوار به گوشتخوار انتقال می یابد. در یک زنجیره ساپروفیت انرژی خورشید از گیاهان و حیوانات مرده به میکروارگانیسم ها انتقال می یابد.

بیشترین سرگرمی آنها یا نزدیک به انتهای زنجیره غذا است. بعضی زنجیره های غذایی بلند هستند. برای مثال، فیتوپلانکتونها در دریا، انرژی خورشید را فیکس میکنند و توسط زوپلانکتونها خورده میشوند. زوپلانکتونها بوسیله ماهیهای کوچک خورده میشوند. ماهیهای بزرگ، ماهیهای کوچک را میخورند و آنها توسط انسانها خورده میشوند. بقیه زنجیره های غذایی کوچک هستند برای مثال، شیرگاو از یک زنجیره کوتاه می آید با ۲ ارتباط.

فقط درصد کمی از انرژی خورشیدی بوسیله گیاهان ثابت میشود. در ۸۰-۹۰٪ انرژی در هر ارتباط در زنجیره از دست میرود. در نتیجه، انرژی ورودی در انتهای یک زنجیره، فقط درصد کمی از انرژی خروجی در آغاز یک زنجیره است. مقدار انرژی در انتهای یک زنجیره به طول زنجیره بستگی خواهد داشت. وقتی زنجیره کوتاه است، هر گیاه مقدار زیادی انرژی تولید میکند. وقتی زنجیره بلند است، هر گیاه مقدار کمی انرژی تولید میکند. در نتیجه یک حیوان بزرگ در انتهای یک زنجیره تعداد زیادی حیوان کوچک را مصرف میکند. حیوانات کوچک تعداد زیادی از گیاهان را مصرف خواهند کرد. در این هرم غذایی یک شخص از تعداد زیادی ارگانیسم انرژی کسب میکند.

نمونه سوالاتی از سنوات گذشته

متن ۲ صفحه ۸۲

تصادف به ندرت اتفاق می افتد و بیشتر آن میتواند جلوگیری شود. جراحتهای تصادف بیشتر در اواخر سن تکرار میشود و در این سنین شدیدتر هستند. بنابراین توجه به ایمنی برای افراد سالخورده مهمتر است.

چندین فاکتور، افراد در این گروه سنی را با تصادف مواجه میکند. کاهش قدرت بینایی، شنوایی میتواند آگاهی از رویارویی با خطر را کاهش دهد. آرتريت، بیماریهای عصبی و آسیب هماهنگی و تعادل میتواند افراد پیر را بی ثبات کند.

بیماریهای متنوع و دارودرمانی، الکل و مشغول بودن به مشکلات شخصی میتواند منجر به خواب آلودگی، گیجی یا کاهش شرایط فیزیکی شود. وقتی تصادف اتفاق می افتد، شخص پیر مستعد به جراحتهای زیادی است و روند بهبودی کند است. مخصوصا در زنان، استخوانها اغلب با سن، لاغر و شکننده میشوند، ظاهرا افتادن باعث شکستگی استخوانها میشود. بیشتر تصادفات میتواند بوسیله نگهداری سلامت ذهنی و جسمی و شرایط، و افزایش عاداتی رفتاری خوب جلوگیری شود.

متن ۳

لیپیدها مهمترین جزئی اصلی رژیم غذایی هستند نه فقط اینکه بالاترین حجم انرژی هستند بلکه ویتامینهای محلول در چربی و اسیدهای چرب ضروری محتوی در چربی نرمال غذا هستند. در بدن، چربی به عنوان منبع کافی انرژی خدمت میکند و به دو صورت مستقیم و ذاتی، در بافت چربی ذخیره میشوند. آن به عنوان عایق حرارتی در بافت زیر جلد و اطراف ارگانهای مهم عمل میکند، و لیپیدهای غیر قطبی به عنوان عایق الکتریکی عمل میکند که سرعت پخش موجهای دپلاریزه در طول میلین عصب را اجازه میدهند.

ظرفیت بافتهای عصبی به طور اختصاصی بالاست. ترکیب چربی و پروتئین (لیپوپروتئین ها) مهمترین جزئی سازنده سلولی هستند، در غشای سلولها و در میتوکندریایی بین سیتوپلاسم وجود

دارد، و به عنوان وسیله انتقال لیپیدها در خون عمل میکنند. يك دانش بیوشیمی لیپید ، در فهمیدن تعداد زیاد مناطق بیومدیكال رایج ، به عنوان مثال،چاقی،آترواسكلروزیس،و نقش متنوع اسیدهاي چرب غیراشباع در تغذیه و سلامت مهم است.

مهارت پنجم

متن ۱ صفحه ۸۸

میانسالي به عنوان يك دوره مبهم کوتاه مدت ، وقتي يك شخص نه آ ن قدر جوان و نه كاملا پير هست، اشاره دارد.معني جواني حیات، رشد و قهرمانانه هست. در حالیکه سن پيري به معني پژمردگي و کنار چيزي است. اين تصاویر منفي سن پيري به سن میانسالي اضافه ميشود.اين وحشتناك هست كه برود از طریق سن میانسالي به عنوان يك شخصي كه تا كنون خيلي پير بوده ، و آن يك توهم مایوس كننده است كه در افرادي كه هنوز جوان هستند ایجاد ميشود.

متن ۲

باوجود اینکه دایناسورها در واقع سیرکردن همه زمینها براي ۱۶۰ میلیون سال، اسكلت دایناسورها ترساننده هستند. بیشتر دایناسورها فقط از طریق يك دندان واحد يا قسمتي از استخوان شناخته میشوند. دلایل اين است كه در شرایط خيلي مخصوص فسيل ساخته میشوند و با بالاترین شانس پیدا میشود. براي سالهاي زيادي، اطلاعات درباره Tyrannousaurus rex منتهاي مراتب ناقص بود. با اين وجود،در تابستان ۱۹۹۰، بخشي از اسكلت Tyrannousaurus rex در حفاریها در Montana badland پیدا شده بود. در همان سال،دوباره، بیشتر اسكلت در South Deskota پیدا شد. اين محصولات اسكلتي با يكديگر ، شگفت زده كرد بيش جديدی به دایناسورهاي مشهور درباره آناتومي و رفتار T. rex و جهاني كه آنها زندگي میکردند.

در میان شگفتي کشفها بودند كه T. rex دورتر از شيكي (تروتميزي) بود، اما قدرت بیشتر ، گوشتخوار ، شايد وزن کمتر از ۶,۵ تن ، نه بیشتر از يك گاو(فيل) بود ، و محل سکونت T.

rex جنگل بود نه باتلاق يا دشت كه قبلأ عقیده داشتند . بعلاوه اين نشان میدهد كه ۲ شكل T. rex، كاملاً مردانه از شكل زنانه متفاوت است. دانشمندان اميدوارند كه در آینده فسيل كشف شود و اطلاعاتشان را درباره دایناسورها ، كه نمایی از جهان در میلیونها سال قبل را به ما بدهند ،افزایش دهند.

متن ۳

خرسهای قهوه اي در آلاسكا و كاناداي غربی پیدا شدند. آنها اولین عموزاده های خرس خاكستري هستند، هر يك متعلق به گونه Urus actos هستند. تفاوت اصلي آنها در سايز ،خرسهای قهوه اي متوسط بلندتر هستند. جنس مذکر بیشتر رشد میکند ممکن است وزن ۱۵۰۰ پوند و قد ۹-۱۰ فوت هست. برخلاف خرسها هر كجا آنها خلق شوند و پا بگذارند تاسالهای بعد رد پا هست . خرسهای قهوه اي ۳ طرز راه رفتن دارند: سنجیدن در بالای زمین ناهموار و باتلاقی در يك ایستادن کوتاه ، يك حرکت كردن سریع ، و يك تازیدن سریع . آنها در نزدیکی حفره ها سورپرایز نمیشوند . ماهی گیری در طوفان در تابستان ، آنها بر روی ماهی قزل آلا با حرکت سریع می جهند و آنها را با حرکتهای همزمان می ربایند یا آنها را با پنجه یا دهان میگیرند. خرسهای قهوه اي شناگران خوبی هستند و عاشق لم دادن و غلطیدن در گل و لای در آب یا روزهای گرم هستند . آنها همچنین کنجکاو و بازیگوش هستند. بیشتر يك ترس در انسان آشکار می سازند ، اما آلاسکایی ها ترجیح نمیدهد این مخلوقات را امتحان کنند و حمل کنند ابزار تولیدکننده صدا را كه بعضی از انواع ، هشدار میدهد كه خرسها در نزدیکی آنها است.

متن ۴

باتلاقها هستند يك نوع زمین مرطوب در جایی كه آب دریا بالای سطح زمین است. رشد گیاه در باتلاق به انواعی كه میتوانند ریشه هایشان در آب برای مدت زیاد استقامت داشته باشد محدود شده است . باتلاقها بوسیله گیاهان چوبی ، درختهای اولیه و بوته حکمفرما شده است . در شمال

شرقي ايالت متحده ، افراي قرمز يك درخت باتلاقي مجزا است ، و در جنوب شرقي ايالت متحده ، درخت سرو بي برگ و صمغ حكفرماست . جنگل زمينهاي مرطوب اغلب به صورت قشر عمودي در ساختار سبزيجات ، با درخت ، بوته و لايه هاي علف دار نشان داده ميشود. اين بوته ها در باتلاق به عنوان آزاليا و بوته فلفل ممكن است به شكل يك لايه ممتد باشند. زير بوته ها ، كلبه راسو ممكن است زمين را بپوشانند ، در راستاي انواع گوناگون زمين مرطوب ، شامل گل اصلي ، گل حنا و باتلاق گل هميشه بهار باشد.

نمونه سوالاتي از سنوات گذشته

متن ۱ صفحه ۱۰۲

افزايش سريع مراقبتهاي بيمارستاني يك ماده نگران كننده بود . افزايش هزينه ها بي توجه به هزينه هاي زندگي و عوامل ديگر ادامه مي يابد. مديريت بيمارستان رجوع كردن به كفايت در آيتم ها ، بهتر شدن فرايند يا بهتر شدن مجموعه بدهي ها است. ممكن است در بيمارستان توليدات بوسيله بهتر شدن برنامه ، بهبود در سرويسهاي غذا و مديريت پرسنل بهبود يابد . بنا بر اين ، ارتباط كم اهميتي وجود دارد وقتي با هزينه هاي ديگر مقايسه ميشود. فاكتور مهمي كه ميخواهد هزينه ها را فوراً كاهش دهد بوسيله بستن تختها باشد . افزايش تختها عامل جدي و مهمي در كاهش توليد است. در حال حاضر تخمين زده ميشود كه تختها در حدود ۶۵ % در تمام سيستم اشغال ميشد ، و هنوز بيمارستان زنجيره اي هستند ساختمانهاي افزايش دهنده تختها . در اين زمان CON ، توليد كننده هايي كه پيشنهاد كردند محدوديت تختهايي كه واقعا نياز داشتن، تكرر ميكند ، اما آن قانون گذاري در سطح فدرال موثر نبود و بيشتر به كاهش آنها شرايط دارد. هزينه تخت اشغال نشده در حدود ۶۰ تا ۷۰ درصد هزينه يك تخت اشغال شده و برگشت به درآمد مالياتي است . مديران بيمارستان موردهايي ساخته اند كه آن تختها براي موارد اورژانسي در دسترس هستند از قبيل يك حادثه هسته اي در دسترس هستند ، اما اين يك بحث مشكوك است.

متن ۲

لیپیدها مهمترین جزئی اصلی رژیم غذایی هستند نه فقط اینکه بالاترین حجم انرژی هستند بلکه ویتامینهای محلول در چربی و اسیدهای چرب ضروری محتوی در چربی نرمال غذا هستند. در بدن، چربی به عنوان منبع کافی انرژی خدمت میکند و به دو صورت مستقیم و ذاتی، در بافت چربی ذخیره میشوند. آن به عنوان عایق حرارتی در بافت زیر جلد و اطراف ارگانهای مهم عمل میکند، و لیپیدهای غیر قطبی به عنوان عایق الکتریکی عمل میکند که سرعت پخش موجهای دپلاریزه در طول میلین عصب را اجازه میدهند.

ظرفیت بافتهای عصبی به طور اختصاصی بالاست. ترکیب چربی و پروتئین (لیپوپروتئین ها) مهمترین جزئی سازنده سلولی هستند، در غشای سلولها و در میتوکندریایی بین سیتوپلاسم وجود دارد، و به عنوان وسیله انتقال لیپیدها در خون عمل میکنند. یک دانش بیوشیمی لیپید، در فهمیدن تعداد زیاد مناطق بیومدیكال رایج، به عنوان مثال، چاقی، آترواسکلروزیس، و نقش متنوع اسیدهای چرب غیر اشباع در تغذیه و سلامت مهم است.

متن ۳

میزان مورتالیتته شیرخوار در جامعه، بیشترین اهمیت در سلامت جامعه در نظر گرفته میشود. میزان بالای مورتالیتته، نامناسب بودن نیازهای سلامت و فاکتورهای محیطی نامساعد، شرایط اقتصادی، تغذیه، آموزش و مراقبتهای پزشکی را نشان میدهد. یک گرایش مخصوصی در میزان مورتالیتته شیرخوار در ایالت متحده از سال ۱۹۳۰ تا ۱۹۸۱ وجود داشت. یک کاهش تیزی در میزان از ۱۹۳۰ تا ۱۹۵۰ بوسیله بیشترین تغییرات در این دهه فهمیده شد. در ۱۹۶۰ پیشرفت دوباره ظاهر شده بود. درصد کاهش در میزان مورتالیتته شیرخوار برای ۵ سال از ۱۹۶۵ تا ۱۹۷۰ فوق العاده بود، سپس جلوتر بودن ۱۵ سال از ۱۹۵۰ تا ۱۹۶۵.

مهارت ششم

کادر طوسی صفحه ۱۰۸

- پاراگراف قبل از (اول) متن احتمالا

- در پاراگراف قبل از متن بیشترین بحث احتمالی چه بود؟
- پاراگراف قبل از این احتمالاً بیش از همه مورد بحث.....
- چه چیزی به احتمال زیاد موضوع پاراگراف پس از متن است؟
- چه چیزی به احتمال زیاد در پاراگراف پس از متن است؟
- به احتمال زیاد متن به واسطه بحث است

متن ۱

جنون افسردگی یکی دیگر از بیماری های روانی با اثرات عمده بر خلق و خوی است. بیمار که از این بیماری رنج می برند، در میان دوره های هیجان جنون و افسردگی شدید با یا بدون دوره های نسبتاً طبیعی در میان متناوب است. تغییرات در خلق و خوی یک بیمار مبتلا به جنون افسردگی، که رنج می برد، به مراتب فراتر از تغییرات خلق و خوی روز به روز تجربه شده توسط جمعیت عمومی است. در این دوره از هیجان جنون، بالا رفتن خلق و خوی می تواند آنقدر شدید باشد که نتیجه آن میتواند توسعه بی خوابی، تحریک پذیری شدید، افزایش پرخاشگری باشد. در این دوره از افسردگی، که ممکن است برای چندین هفته یا ماه، بیمار احساس خستگی عمومی، بی فایده، و ناامیدی را تجربه و در موارد جدی، ممکن است به خودکشی فکر کند.

۱. پاراگراف مقدم این متن به احتمال زیاد بحث میکند:

ا. هنگامی که جنون افسردگی ایجاد می شود.

ب. نوع مختلف از بیماری های روانی است.

ج. چگونه خلق و خوی تعیین می شود.

د. چگونه افسردگی جنون می تواند به خودکشی منجر شود.

۲. متن حاکی از آن است که:

. تغییرات بطور مکرر و اغلب از هیجان به افسردگی رخ می دهد.

ب. فقط بیماران جنون افسردگی، تجربه تجاوز دارند.

ج. مرحله افسردگی این بیماری می تواند خیلی مضر تر از مرحله جنون باشد.

د. خودکشی در موارد افسردگی جنون اجتناب ناپذیر است.

متن ۲

بدون شک انقراض گونه های بسیاری از پرندگان توسط انسان مدرن تسریع شده است. از این رو از سال ۱۶۰۰ آن برآورد شده است که حدود ۱۰۰ گونه پرنده در سراسر جهان منقرض شده است. در شمال امریکا، اولین گونه مشهور نوعی پنگوین بزرگ که نابود شد، پرواز یک پرنده که به عنوان یک منبع آسان از غذا و طعمه برای ماهیگیر اقیانوس اطلس از آغاز قرن نوزدهم در خدمت بود. مدت کوتاهی پس از انقراض پنگوین های بزرگ، دو تن دیگر از گونه شمال آمریکا، کارولینای طوطی کوچک دم دراز و کبوتر مسافر، شروع به احتیال قابل ملاحظه ای در تعداد کردند. تاریخ و زمان مرگ آخرین کارولینای طوطی کوچک دم دراز و کبوتر مسافر در اسارت هر دو در سپتامبر ۱۹۱۴ است. علاوه بر این گونه های منقرض شده، چند تن دیگر از جمله عقاب طاس، شاهین مهاجر، و شاهرخ (کرکس) کالیفرنیا امروزه به عنوان در معرض خطر شناخته شده، گامهایی برای جلوگیری از انقراض آنها برداشته شده است.

۱. پاراگراف زیر این متن به احتمال زیاد مورد بحث:

a. آنچه در حال انجام است به حفظ پرندگان در معرض خطر است.

b. آنچه عقاب طاس سمبل آمریکایی است.

c. چگونه چندین گونه پرنده در معرض خطر شد.

d. سایر گونه ها منقرض شده است.

۲. تعدادی از گونه های پرندگان که در ایالات متحده از سال ۱۶۰۰ منقرض شده به احتمال زیاد است:

a. بیش از ۱۰۰

b. دقیقاً ۱۰۰

c. کمتر از ۱۰۰

d. دقیقاً سه.

۳. متن حاکی از آن است که پنگوین بزرگ ناپدید شد.....

a. قبل از ۱۶۰۰

b. در ۱۶۰۰

c. در ۱۸۰۰

d. در پنجاه سال گذشته

۴. می توان از متن استنباط کرد که پنگوین کشته شد به دلیل:

a. توسط ماهیگیران گرفته شده خورده شده.

b. ماهیگیر می خواست آن را بخورد.

c. آن از بالای مناطق ماهیگیری پرواز کرد.

d. آن طعمه ماهیگیران شد.

تمرین ۱ (صفحه ۱۱۲)

۱. تعدادی از والدین بخاطر روش تربیت فرزندان، خود مورد انتقاد قرار گرفته است. (بالا بردن)

۲. اعضای کمیته بر برنامه های مرکز بهداشت جدید سقوط کرد. (استدلال)

۳. آنها مواجه شدن با مسئولیت خود، با عواقب فاجعه بار رو رو کردند. (قبول یک حالت ناخوشایند از امور، و تلاش برای مقابله با آن)

۴. رئیس جمهور از تصمیم سفر خود به اروپا صرف نظر کرد. (نه به جلو بروید با چیزی)

۵. این تنها در زمان انتخابات است که اعضای پارلمان به حمایت از موکلین خود میپندارند. (تکیه / بستگی دارد)

۶. بسیاری از کشورهای در حال توسعه به دلیل رسیدن به کشورهای همسایه بیشتر توسعه یافته، شکست خورده اند. (رسیدن به همان سطح).

۷. می توان آن را ماهها و یا حتی سالها برای رسوایی سیاسی به مرگ / تبعید گرفت. (تبدیل شدن به کمتر قوی).

۸. تعداد نگران کننده ای از دانش آموزان ترک مدرسه، در اوایل هر سال است. (ترک)

۹. شرکت های بزرگ بین المللی نمی توانند خارج از محبوبیت از جنبش ضد سرمایه داری شکل بگیرد. (پیدا کردن آن به درک سخت است)

۱۰. اگر آنها مسائل را از نزدیک تر بررسی کنند، آنها دلایل این تغییرات را پیدا خواهند کرد. (کشف)

۱۱. همانطور که ما رشد می کنیم اولویت های ما تغییر می کنند. (تغییر از کودکان، به بزرگسالان بودن)

۱۲. دانش اموران می تواند بسیار خلاق باشند با دلایلی که آنها مشق شب خود را تحویل میدهند. (دادن معلمان خود)

۱۳. حقوق ها را خیلی کم با هزینه های زندگی نگه دارید. (بالا آمدن در همان سرعت)

۱۴. آخرین گزارش بجا مانده از ابن سینا، دلایل تغییرات جمعیتی است. (شامل نشدن).

۱۵. نقطه این است که اشتباهات توسط نمایندگی در طول چند سال گذشته ساخته شده است. (نمایش)

۱۶. قبل از اینکه شما مقاله خود را بنویسی، باید نگاه به تاریخ مهمانیها بکنی. (پژوهشی)

۱۷. بسیاری از کارمندان با وجود فشار از اتحادیه کار رو ادامه میدهند. (ادامه داشتن)

۱۸. هنگامی که مردم پرداخت وام مسکن خود را عقب می اندازند، آنها تحت فشار شدید مالی از طرف بانک خود در می آیند. (دیر کردن)

۱۹. اولین گام برای یک سبک زندگی سالم اینست که شما تعداد سیگارهایی که هر روز می کشید را کاهش دهید. (کاهش دادن)

۲۰. کاهش گوشت از رژیم غذایی در بین مردم خیلی رایج شده است. (جلوگیری از خوردن)

۲۱. در طول ۱۹۹۰، بسیاری از بیمارستان ها توسط شرکت های خصوصی گرفته شد. (توسط سازمان دیگر کنترل شدن)

۲۲. زمانی که تکنولوژی کامپیوتر خراب شود، ما مجبور به انجام کار با استفاده از روش های ابتدایی هستیم. آنها قلم و کاغذ نامیده می شود. (استفاده از چیزی است زیرا هیچ چیز دیگری در دسترس نیست)

۲۳. در این مقاله، من می خواهم استدلالی به نفع سرمایه داری جهانی قرار دهم. (توضیح و پیشنهاد در مورد چیزی).

۲۴. زمانی که من در دوران کودکیم نگاه میکنم، من فداکاری ها و از خودگذشتگی های بسیاری از پدر و مادرم را به یاد میاورم. (فکر کردن در مورد چیزی که در گذشته اتفاق افتاده است)

تمرین ۲

۱. مذاکرات صلح بین دو کشور، وقتی که هیچ یک از طرفین به توافق نرسیدند خراب شد. (آوار-فروریختن)

۲. من با تدبیر تلاش میکنم تا امسال فروش بیشتری نسبت به سال گذشته داشته باشیم. (محاسبه)

۳. اثرات دارو پس از چند ساعت استفاده از بین می رود. (ناپدید می شوند)

۴. بسیاری از مردم با کار زیاد خود را از بین می برند. (از پای در آوردن)

۵. به رغم شدت بیماری، بسیاری از مردم با کمک داروهای مناسب نجات می یابند. (بازیابی)

۶. آنها از طریق مذاکره دقیق، توانستند مشکل را حل کنند. (حل و فصل)

۷. زمانی که پدر و مادر جدا می شوند، مقابله با آن می تواند به ویژه برای کودکان شان دشوار باشد. (شروع به زندگی جدا از هم)

۸. در شب افتتاحیه، تنها تعداد کمی از اعضای مخاطبان حاضر شدند. (آمد)

۹. پدر و مادر استرالیایی معامله را در آخرین لحظه ترک کردند. (متوقف)

۱۰. مردم سال نو چینی را با درکردن (انفجار) آتش در خیابان جشن می گیرند. (انفجار)

۱۱. در صورتی که مردم به شما اجازه دهند که سقوط کنید، تکیه به آنها برای کمک به شما بیهوده است. (نه به عنوان موعود)

۱۲. برنامه های جدید بازنشستگی دولت به معنای آن است که بسیاری از مردم مشغول به کار

دهه هفتاد، کارشان را ادامه خواهند داد. (ادامه)

۱۳. به دلیل استدلال اعضای کمیته در میان خود، تغییرات در برنامه برگزار شد. (با تاخیر)

۱۴. در آخرین لحظه، طرح های پیشنهاد شده بزرگراه، رد شد. (برگزار نشد)

۱۵. در دوران رکود اقتصادی، بیکاری بسیاری از کارگران در بخش نخستین به پایان رسید.
(شد)

۱۶. پزشکان برخی از آزمایش ها را روی بیماران انجام دادند. (انجام داد)

۱۷. اقتصاد جزئی، از جمله کاهش در هزینه های کارکنان است. اغلب می تواند شرکت را از لغزش به سمت ورشکستگی جلوگیری کند. (هزینه های کمتر در)

۱۸. تماس تلفنی ما بطور تصادفی در وسط قطع شد. (قطع)

۱۹. پس از آن که دولت سهمیه را کنار گذاشت، بازار با واردات ارزان خارجی گرفته شد.
(حذف- برطرف کردن)

۲۰. ورزشگاه تقریباً با ۸ میلیون هزینه شروع به کار کرد، در آن زمان این تیم با مشکلات جدی مالی روبرو بود. (بازسازی)

تمرین ۳

۱. لطفا جدول را پاک کن. به نظر می رسد کمی کثیف است.

۲. من می خوام ماشینم را با گاز پر کنم. این خالی است.

۳. من از این باشگاه بخاطر صدا و ضرر زیاد بیرون رانده شدم.

۴. تعدادی از مردم تبدیل به مدیران شدند، زیرا آنها دوست دارند به مردم دیگر بگویند که چه باید بکنید. این باعث می شود که آنها احساس خوبی به رئیس اطراف داشته باشند.

۵. وقتی معلم از ماکس تکالیفش را خواست، او داستانی در مورد خورده شدن مشقش توسط سگش ساخت. معلم حرفش را باور نکرد.

۶. روزی من تمام صورتحسابم را خواهم پرداخت و به باهاما حرکت خواهم کرد. من در حیاتی از آفتاب و آرامش زندگی خواهم کرد.

۷. قبل از اینکه شما تصمیم بزرگی بگیرید، باید بیشتر به آن فکر کنید.

۸. ماکس قصد داشت از ماری بخواهد تا از این حالت ترسو (کم رو) بودن خارج شود، او به کمی بیشتر شجاعت نیاز دارد.
۹. سخنرانی سیاستمداران به خیلی درازا کشیده میشوند، تا زمانی که من فکر می کنم که آن هرگز تمام نمی شود.
۱۰. کسی دوچرخه ام را شکافت. الان من پیاده به مدرسه می روم.

تمرین ۴

۱. لطفا ظرف غذای خود را تمیز کن. ما اینجا خدمات خدمتکار نداریم.
۲. ماکس شماره تلفن ماری رو در دفترچه تلفن جستجو کرد.
۳. لطفا در پشت من قرار بگیر. من به کمی حمایت در این مورد نیاز دارم.
۴. برای تکمیل فرم، فقط جاهای خالی را پر کنید.
۵. فیلم بسیار طولانی و خسته کننده بود، که من قبل از پایان آن چرت زدم.
۶. شرکت بطور ناچیز و فقیرانه اداره میشد بنابراین نیمی از کارگران آن ورشکست شد (از بین رفت).
۷. شرکت بطور ناچیز و فقیرانه اداره میشد که در نهایت آن سقوط کرد.
۸. من مجبور شدم با یک کامیون یک کش تماس بگیرم. چون ماشین من خراب شد.
۹. کلاس درس ساکت بود وقتی که معلم برگ گزارش را توزیع کرد.
۱۰. اگر شما چند دلار به من قرض بدهید، من با کمال مسرت آن را هفته آینده پرداخت میکنم.

تمرین ۵ (صفحه ۱۱۵)

- ۱- مجبور است زیرا شخص دیگری می خواهد از تلفن استفاده کند.
- a. قطع کردن b. دور نگه داشتن c. خراب کردن، پایین آوردن d. پس گرفتن
- ۲- آن تصور میشد در یک جلسه خصوصی باشد اما او فقط.....

۱- a. ؟ b. تحریم کردن c. ساختگی

d. خراب شدن

۳- نام شما در این دوره از گفتگو.

a- بیهوش شدن b. یافتن c. ؟ d. ؟

۴- من باید به یک رژیم غذایی وارد شوم. من مقدار زیادی وزن در حالی که در تعطیلات بودم.

a. به تاخیر انداختن b. افزودن c. سر و سامان گرفتن

d. تسلیم کردن

۵- RJM نماینده حرف اول چه چیزی است؟

a. تراکم، تدارک b. نماینده بودن c. مسئولیت بر عهده گرفتن

d. بیرون کردن

۶- هواپیما و بزودی پرواز می کند بالای شهر.

a. خاموش شدن b. به تاخیر انداختن c. ؟ d. بلند

شدن

۷- آتش بازی ها در همه ی رنگهای خود منفجر شدند و آسمان را.

a. چک کردن b. ؟ c. روشن کردن d. با

شتاب نوشتن

۸- بدلیل اینکه بسیاری از مردم بیمار شده بودند مجبور شدیم جلسه را.

a. لغو کردن b. خواباندن c. نوشتن، نشان دادن

d. خاموش کردن

۹- من مجبورم رئیس در حالی که در سفر بود. (؟؟)

a. مطرح کردن b. تمیز کردن c. جانشین شدن

d. خاموش کردن

۱۰- نگران نباش و درد باید نسبتا به زودی.

d. پاک

c. کم شدن

b. ادامه دادن

a. شروع شدن

شدن، فرسوده شدن

تمرین ترکیبات فعل+اسم/صفت/قید+حرف اضافه(صفحه ۱۱۵)

۱- خانواده های بوسیله بیمه برای درمان پرداخت نمی کنند و خانواده های بدون بیمه همیشه درخواست می شود که بپردازند.

c. ساختگی

b. مشورت کردن

a. موافق بودن

d. پوشیده شده

۲- زمانی که ناراضیند، کارمندان باید یک شانس داشته باشند که بیان کنند....

c. شکایت کردن

b. تناقض، مخالف

a. هزینه

d. اعتراضات

۳- شخص بی تجربه نباید مبادرت کند به طراحی یک گیاه آب درمانی که زندگیو سلامت مردم را.

c. فاش کردن

b. منتشر کردن

a. به خطر انداختن

d. نمایش دادن

۴- یک حامل هست یک شخص یا یک حیوان عفونت یافته که یک عامل خاص و بکار می رود به عنوان یک منبع عفونت بالقوه برای مردم.

c. دگرگون کردن

b. پراکندگی

a. پروراندن

d. امضا کردن

۵- مردم ژاپن شاید بیشتر نگرانند که از دست بدهند نسبت به آمریکاییها.

c. مواجهه شدن

b. عیب، نقص

a. ضعیف کردن

d. حفظ کردن

۶- هر کس غافلگیر می شد زمانی که دکتر وایت نگهداشته بود همه را از طریق هیئت پزشکی در جلسه روز قبل از دیروز.

a. آرام کردن b. ساکت کردن c. پر حرف d. به
طور آرام

۷- از میان همه ی سرگرمی هایی که کتی داشت او دوست دارد در روغن بیشتر از هر
چیز دیگری.

a. کشیدن b. نمایش دادن، شرح دادن c. نوشتن

d. نقاشی کردن

۸- بعد از اینکه هیئت منصفه او را مقصر برای مرگ همسرش پیدا کرده بود، دادگاه او را
به مرگ.

a. متهم b. محکوم کردن c. اعلان کردن

d. حکم کردن، اداره کردن

تمرین اصطلاحات حرف اضافه (صفحه ۱۱۸)

۱- آمونیاک تولید می شود به طور دائم در بیشترین مقدار در بافت ها ،اما آن حضور دارد فقط
در..... در خون های خارجی.

a. اثر، نشان b. فقر، تنگدستی c. وفور d. مغرور، بی فایده

۲- ارگانیزم زنده انجام می دهد شکل های مختلف کار انرژی آزاد از محیط.

a. ارزش b. مسئولیت c. به هزینه ی

d. پرداخت

۳- در همه زمانها بشر هست در تماس با منبع بیماریهای زائیده آب و غذا.

a. نزدیک b. حفاظت کردن c. عمیق، ژرف

d. آسیب پذیر

۴- اطلاعات در کافی نیستند.

a. هدف، نشان b. هزینه، مصرف c. آزادی اختیار

d. دسترس، اختیار

۵-مرد، در حقیقت هست کمترین از همه ی گونه های تغیین شده به طور زیستی، زیرا او خصوصیتی دارد غیر موجود در دیگر گونه های طبیعی.

a.به طور میسر b.به طور ضروری c.به طور واقعی d.به طور قانونی

۶-پرورش فراوان نگه می داره cottontail از انقراض به رغم میزان بالای مرگ ومیر.

a.مخالف b.علیه c.علی رغم

d.روبروی

۷-واحد های زمان تعیین می شوند به وسیله حرکات زمین نسبت به خورشید.

a.موافق b.مطابقت با c.در توافق با

d.نسبت به

۸-در کنار لامپ الکتریکی،توماس ادیسون ساخت اولین ماشین حرکت تصویر.

a.؟ b.نزدیک c.علاوه بر d.گذشته

از

۹-عصر حجر طول کشیده حداقل ۲ میلیون سال.

a.در هر حال b.؟ c.به هر حال

d.حداقل

۱۰-اکنون،جمعیت جهانی هر ۳۷ سال ۲ برابر می شود.

a.به طور عادی b.عمومی c.معمولا

d.رایج

۱۱-بازی گلف بازی می شد در اسیکاتلند در قرن ۱۵ بی هدف/همینطوری در تل های شنی و

کاریز های طبیعی اسکاتلند.

a.به طور نامرتب b.با دقت c.به طور تصادفی d.از

روی مسامحه

۱۲-من متوجه شدم که جورج می تواند بنوازد پیانو را با گوش،آن درست است؟

a. بدون وابستگی به موزیک نوشتاری b. با چشمان بسته c. به وسیله اصابت نواخت
کلیده با گوشش d. با کمرویی

۱۳- به دلیل زمین لرزه شدید، بتي بیدار شد در شب.

a. نیمه راه b. در وسط c. نیمه
d. مرکز

۱۴- ما فروش بزرگ را شنبه بعد شروع خواهیم کرد. باید مطمئن شویم که همه کالاهایی که
مانیاز داریم هشت در نزدیک عصر جمعه.

a. اداره b. مغازه، انبار c. قفسه
d. موجود

۱۵- با برخی این طرح هم به نظر می رسد مانند آن به خوبی کار خواهد کرد .

a. فداکاری، تخصیص b. اصلاحات c. نشانه ها
d. رسیدگی، تحقیق

۱۶- خبر های صبح، خانه های زیادی در ایسلند خراب شده بودند.

a. بر اساس b. علاوه بر c. در مقایسه با d. با
وجود

۱۷- جک لباس های زیادی دارد اما بیشتر آنها هستند خارج از

a. سن b. مد c. رسم d. به روز

۱۸- در ۱۰ سال گذشته تعداد غقاب های طلایی کاهش داشته است.

a. انقراض، انهدام b. عصاره c. کاوش، حفاری d. اخاذی

تمرین کلی حروف اضافه (صفحه ۱۱۹)

۱- هوش طبیعی و تجربه اش او را توانمند کرده با مشکلات.

a. کمک b. میزان c. از عهده برآمدن d. اجتناب از چیزی

۲- آن پسر ماه های زیادی برداشت که بیماری.

a. فایق آمدن بر b. جلو افتادن c. رد شدن d. پیش رفتن

۳- هر کار آزمایی بالینی هست پیشرفت در مطالعه یک پروتکل استاندارد.

a. وابسته به b. برنامه ریزی c. پیش نیاز d. مضر

۴- فقط مادران قهرمانان جنگ برای از دست دادن کودکانشان.

a. غصه خوردن b. نخودی، خندیدن c. احترام کردن d. سلام نظامی دادن

۵- شما چه می خواهید از این سند.

a. بر افروختن b. نشان دادن c. آگاهی دادن d. استنتاج کردن پی

بردن

۶- بعد از مرگ همسرش، آقای اسمیت خودش را به کاملاً به تجارتش.

a. وقف کردن b. معوق c. محروم کردن d. نمایش دادن

۷- در بعضی کشورها، مشاوره با متخصصان به طور مستقیم در دسترس عموم نیست اما بایستی

..... بوسیله پزشک های عمومی.

a. پنهان کردن b. آراستن، چیدن c. محکوم کردن d. با مراقب

۸- همه ایدئولوژی های سیاسی تاکید دارند بر اهمیت آزادی، اگرچه آنها آزادی در راه های

مختلف زیادی.

a. درخواست b. شامل بودن c. تصور کردن d. شکایت کردن

۹- زمانی که در مورد آب صحبت می کنیم، ما به طور کلی با آب سطحی و آب

زیرزمینی، اگر چه آب باران و آب شور نیز در نظر گرفته شده است.

a. نگران بودن، اهمیت دادن b. گیج کردن c. تولید کردن، تامین کردن

d. احاطه شدن

۱۰- پسر خودش زیرا او می دانست که او اشتباه کرده که دستبرد زده.

a. شرمسار b. محتاط، هشیار c. فریفتن d. نادرست

۱۱- منشی مجبور ... مکالمه اش را تا اینکه به مشتری خدمت کند.

a. میان صحبت کسی پریدن b. افشا شدن c. قطع کردن d. فرو رفتن

۱۲- اگر چه آن امید بخش به نضر نمی رسد ، رئیس رد نمی کند احتمال توافق را.

a.ممنوع ساختن b.بستن c.؟ d.؟

۱۳- هرگز تا فردا چیزی که شما امروز می توانید انجام دهید.

a.تاخیر کردن b.تحمیل کردن c.بنا کردن d.منتشر ساختن

۱۴- من نمی دانم آیا یا نه ، او خواهد توانست نتیجه چیزی که او خیلی آرزو دارد.

a.سبب وقوع امری شدن b.به زور وارد شدن c.وارسی d.برخوردن به

۱۵- کبد نشان داده شده به عنوان منبع اصلی لپیوپروتئین پلاسما از منبع های درونی.

a.مربوط ساختن b.مشتق شدن c.دفع کردن d.تصور کردن

۱۶- بر محدودیت های مختلف رای دهندگان به سادگی ، هرگز آنها؟؟؟

a.یاری کردن b.خط بطلان کشیدن c.خاطر نشان کردن d.پژمرده

شدن

۱۷- قبل از شروع کلاسها ، هر دانش آموز باید فرم های زیادی.

a.انجام دادن b.وارسی c.تکمیل کردن d.؟

۱۸- مهندسی زنتیک دارد یک روزافزون در طب پزشکی.

a.اثر، نشان b.اتفاق c.نتیجه d.تاثیر

19- من نبودم از حقیقت ، بنابراین ، من به طور نابخردانه عمل کردم.

a.ترسیده b.سر در گم بودن c.جذب کردن d.آگاه بودن

۲۰- دانش آموز مکالمه را بدون اینکه برای سخنگو صبر کند که گفتگو را متوقف کند.

a.تصادف کردن b.شکستن، قطع کردن c.جمع کردن d.منظور

کردن

۲۱- او خواهد قولش اگر او آن را بدهد.

a.بر اساس b.وفادار ماندن c.جمع کردن d.منظور کردن

۲۲- از دست دادن آگاهی هست

a.قلم زدن، سیاه کردن b.خراب c.پرواز d.عصبانی کردن

۲۳-توقف مکالمه یک نفر به طور ناگهانی این است که آن را بشکنید.

a.قطع کردن ؟.b ؟.c d.شکستن،میان صحبت کسی پریدن

۲۴-..... کودکان هست برای پرورش دادن آنها.

a.خارج کردن b.تربیت کردن c.به هوش آوردن d.مطرح کردن

۲۵-دنبال کردن انجام کارها هست

a.ادامه دادن ؟.b ؟.c ؟.d

۲۶-فقر سلامتی ممکنه فقر غذایی،فقر بیماری یا فقدان ورزش باشد.

a.برآمدن b.اثر کردن بر c.به جای...بیکار رفتن d.تاسیس کردن

۲۷-همه مولکولهای پروتئینی در همه ی موجودات زنده از ۲۰ سری اسید آینه.

a.ساخته شده از b.موازی c.در صورتیکه از d.هدایت کردن

۲۸-محل های گیرنده غشا سلول به طور نرمال پاسخ می دهد به محدوده سیگنال ها از محیط خارج.

a.واقع شدن b.وصل شدن c.مرکب از d.دریافتن به وسیله

۲۹-آن نشان داده است که بیشتر فعالیت پرستارها از فرم بررسی بیمار.

a.سننر b.انباشته c.ناشی شدن d.حک شده

۳۰-برنامه ریزی بهداشت و درمان صدا برای آینده بهتر است با ارزیابی صادقانه و درک درست از گذشته.

a.تصدیق شدن b.آگهی دادن c.مخفف کردن d.انجام شدن

۳۱-دانش آموزان معمولاً اهمیت کمی به موضوعی که برای آن وجود ندارد هیچ ارزیابی گواهی.

a.بیکار بستن b.وفق دادن c.رسیدن d.ضمیمه کردن

۳۲-برخی از مزایای استفاده از یک رکورد کامپیوتری مبتنی بر گسترش فراتر از فقط داشتن اطلاعات بر روی کامپیوتر است جایی که آن می تواندتوسط چند کاربر در برابر مناطق گسترده جغرافیایی.

a. احترام گذاشتن b. مظنون بودن c. دسترسی داشتن d. به تعویق انداختن

۳۳- گزارش ها نشان می دهند وزن، فشار خون و غیره بیمار می تواند مورد استفاده قرار گیرد برای آموزش بیمار و تشویق به رژیم تجویز شده.

a. شکایت درباره b. مکمل، ضمائم c. پیچیدگی d. قبول

۳۴- مطالعاتی معمولاً انجام می شد که نتایج آنها بتوان در یک گروه بزرگ از یک مطالعه واقعی.

a. بکار بردن، اجرا کردن

b. توزیع شده c. معاینه کردن d. ؟

۳۵- در برخی موارد، سلامت بهتر از دواج را می توان در بخش حمایت روانی و فیزیکی ارائه شده توسط همسر.

a. وقف کردن b. نتیجه c. نسبت دادن d. کمک کردن

۳۶- وجود دارد زیادی در قوانین ما، و من فکر نمی کنم منصفانه است.

a. نمونه ها، امثال b. استثنائات c. شور، تهیج d. تبعید کردن

۳۷- مقامات دولت محلی شگفت زده شدند در اپوزیسیونی که آنها با آن مواجه شدند زمانی که آنها منتشر کردند طرح را برخی از زمین خلیج.

a. استراحت کردن b. اصلاح شدن c. بهسازی، اصطلاحات

d. اصلاح کردن

۳۸- فیامی که من رفتم ببینم شب گذشته با کارن برای من بچگیم را در شهر نیویورک.

a. یادآوری کردن b. بیدار آوردن c. بخاطر آوردن d. یادآور

شدن

۳۹- فاضلاب باعث یک خطر جدی سلامت می شود در زمانی که آن به طور مستقیم به داخل رودخانه و دریاها،؟؟؟

a. آب را با فشار ریختن b. ورم کردن c. خاتمه دادن d. اجتناب کردن

۴۰- پلیس اعلام کرد که می تواند وجود داشته باشد یک رسمی را از مرگ مرموز.
a. نوشته، ثبت b. خرج، درون داد c. پرسش، بازجویی d. طعنه، کنایه

۴۱- آنها به او شغل را پیشنهاد نمی کنند زیرا آنها فکر می کنند که او نیست به انجام خوب کار.

a. توانا، قابل b. مناسب c. ممکن d. درخور
۴۲- من نمی دانم چگونه شما تشخیص می دهید میان آن دو. من فقط نمی توانم به آنها جدا از هم.

a. گفتن b. پیش بینی کردن c. حالت، وضع d. تشخیص دادن
۴۳- صورت سود و نرخ مالیات به یک درآمد سالانه است.

a. ربط دادن b. وابستگی c. پیوستن، معاشرت کردن d. بر اساس

مهارت هفتم: درک مطلب

صفحه ۱۲۹

متن ۱۱ (صفحه ۱۳۵)

تقریباً مدت زمان ۴۰۰۰ سال وجود نداشت هیچ زندگی بر روی زمین ساختمان ارگانیزم های اولیه (از قبیل باکتری ها و جلبک ها) در دریا بیش از ۳۵۰۰ میلیون سال پیش ظاهر شدند. حدود ۴۰۰ میلیون سال پیش عصر ماهیها شروع شد در میانه عصر؟ palaeozoic دوره دوونین یک دوره زمانی از تغییرات بزرگ نقشه برداری بود کوهها تشکیل شدند اقیانوس ها حرکت کردند این حرکت در معرض قرار داد گل ولای را که از مواد آلی غنی بودند زندگی گیاهی رشد یافت و سپس اولین حشرات ظاهر شدند و بعد از توسعه حشرات دوزیستان ظاهر شدند خزندگان در طی دوره دغال داری توسعه یافتند و غالب بر زندگی شدند بعضی خزندگان تکامل یافتند به پرندگان اولیه و پستانداران اولیه دیگر در پایان عصر زمین شناسی سطح زمین به دو توده جداگانه شکسته شد و تعدادی حیوانات خزنده ناپدید شدند اولین انسانها ظاهر شدند حدود ۶۰۰۰۰۰ سال پیش.

ایده اصلی پاراگراف اول چیست؟

(a) زمان ظاهر شدن ماهیها روی زمین

(b) بعضی ساختمان ارگانسیم اولیه

(c) زمانیکه ساختمان ارگانسیم اولیه و ماهیها ظاهر شدند

(d) زمانیکه هیچ زندگی روی زمین نبود

نگرانی اصلی نویسنده در این متن چیست؟

(a) ساختار بدن از چیزهای زنده مختلف در عصر های مختلف

(b) تکامل ساختار آلی اولیه به اولین انسان در طول دوره های مختلف

(c) چگونگی شکسته شدن زمین به دو توده جداگانه

(d) دادن یک ترتیب وقوع تاریخی از زندگی انسان

متن ۱۲

عفونت گوش میانی (گوش درد) معمولاً شروع میشود زمانیکه یک سرماخوردگی باعث میشود شیپور استاش بین گوش و گلو متورم و بسته میشود زمانیکه لوله بسته میشود مایع ترواش میکند به داخل گوش و باکتری ها شروع به رشد می کنند از آنجائیکه بدن میجنگد با عفونت فشار مایع موجب درد می شود بچه ها بیشتر عفونت گوش می گیرند زیرا آنها بیشتر سرما میخورند و شیپور استاش آنها اغلب به آسانی مسدود میشود

علامت عفونت باکتریایی گوش شامل سردرد گیج شدن زنگ زدن یا پری در گوش – از دست

دادن شنوایی – تب – سردرد و runny nose

بچه هایی که نمیتوانند هنوز صحبت کنند ممکنه tug on گوش را بعنوان علامتی از درد

درمان آنتی بیوتیک رشد باکتریها را متوقف میکند و فشار و درد را تسکین میدهد

Left untreated فشار میتواند موجب پارگی پرده گوش شود پارگی پرده گوش به تنهایی

معمولاً در دراز مدت نتیجه ای ندارد با این حال تکرار میکنم که پارگی ممکنه موجب از دست

دادن شنوایی شود

چه هست بحث اصلی متن؟
پاسخ بدن به عفونت باکتریای
نشانه هایی از عفونت گوش میانی
چرا بچه ها بیشتر عفونت گوش می گیرند
علت و اثرات عفونت گوش میانی

هدف اصلی از پاراگراف ۲ چیست؟
توضیح میدهد علت عفونت گوش میانی
تا point out نشانه هایی از عفونت گوش میانی
هشدار به والدین درباره خطرات سرماخوردگی در بچه های جوان
مقایسه کند سرماخوردگی و عفونت باکتریایی گوش

متن ۱۳

سبک زندگی سالم منجر میشود به طول عمر و یک زندگی شاد و سالم سالم ماندن به این معنی
است که بخوریم یک رژیم با تعادل خوب و بگیریم ورزش منظم و اجتناب از چیز های بد برای
بدن و ذهن

تغذیه یک نقش اصلی در حفظ سلامتی و پیشگیری از تعدادی بیماریها بازی میکند
علاوه بر همه اطلاعات در دسترس درباره رژیم غذایی دانشمندان هنوز معتقدند که تغذیه خوب
میتواند ساده باشد

چندین قانون اساسی وجود دارد که باید دنبال کنیم
نگه داشتن چربی جذب شده پایین. خوردن غذاهایی با کربوهیدرات بالا که هست نشاسته در
حبوبات سبزی ها دانه باقلا و نخود سبزی و بعضی میوه ها
اجتناب از مقدار زیاد شکر محدود کردن نمک خوردن مقدار زیاد میوه و سبزیجات که ویتامین
بالایی دارند

یک زندگی سالم یک زندگی فعال است نداشتن ورزش مناسب می تواند باعث خستگی tiredness کج خلقی و کاهش سلامت عمومی بدن شود

تناسب فیزیکی احتیاج دارد به هر دو ورزش آکروبیک از قبیل دویدن -دوچرخه سواری وشنا وتمرینات تقویت ماهیچه از قبیل وزنه برداری

نهایتا سلامت خوب بدست می آید با گفتار نه عادت های بد از قبیل سیگار کشیدن مشروب وپرخوری واجتناب از موقعیت های پایدار استرس را مردم میتوانند بگیرند زندگی وشادیشان را در دستان خودشان

حفظ یک سبک زندگی سالم قدم اول است

ایده اصلی بحث پاراگراف ۲ چیست ؟

وجود دارد بعضی حقایق ساده درباره رژیم

نقش کلیدی سبزیجات در تغذیه

چگونه پیشگیری از بیماریها

تاثیر تغذیه خوب بر روی سلامت وزندگی بدون بیماری

اهمیت اصلی پاراگراف ۳ چیست

زندگی فعال بعنوان فاکتور های سهیم در سلامت کلی

مزیت از فقدان ورزشهای فیزیکی مناسب

انواع مختلف از ورزشهای فیزیکی

ورزش آکروبیک ورزشهای تقویت ماهیچه اغلب بعنوان مناسب ترین ورزشها

هدف اصلی از پاراگراف ۴

نشان میدهد که چگونه مردم میتوانند بگیرند زندگیشان وشادیشان را در دستانشان

آشکار میکند که چگونه اولین قدم از سبک زندگی سالم را برداریم

نشان میدهد اثرات quitting عادات بد بر زندگی انسان

ثابت میکند سیگار کشیدن نوشیدن پر خوری بعنوان عادات بد سبک زندگی

ایده اصلی از متن چیست ؟

سبک زندگی سالم هست تحت تاثیر زندگی سالم؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟

تغذیه ورزشهای فیزیکی و عادات بد هستند فاکتورهای جلوگیری کننده زندگی سالم

تغذیه مختلف برای حفظ سبک زندگی سالم

متن ۱۴

یک مشت پر از بادام ممکنه برچسب سلامتی شما باشد محققان دریافتند که جویدن ۲/۳۱ انس از بادام در یک روز کلسترول را به ۱۰ تا ۱۵ درصد کاهش میدهد مطالعات دانشگاه لیندا لوما گیاهخوارانی که حداقل ۵ بار در هفته آجیل میخورند خطر حمله قلبی تا ۵۰ درصد کاهش می یابد

بادام چربی اشباع شده پایین وچربی اشباع نشده بالا دارد که میتواند کلسترول را کاهش دهد در مقایسه با دیگر میان وعده های غذایی مثل سیب زمینی -چیپس چوب شور و بادام زمینی بادام غنی از ویتامین E و آمینواسید آرژنین است آرژنین رگهای خونی را ریلکس میکند و جلوگیری میکند از تکثیر سلولها در دیواره رگهای خونی قدم مهم در انسداد بیماریهای قلبی بادام همچنین شامل مقدار بالایی از منگنز و مس میشود دو ماده معدنی که رگها را کمتر مستعد به حمله پلاکها

چه هست بحث اصلی متن ؟

یک مطالعه از سبزیخوارانی که آجیل میخورند

تغذیه مفید از بادام

مراحل انسداد بیماریهای قلبی

اهمیت کاهش کلسترول

کدامیک از جملات زیر متن را تقویت میکند ؟

خوردن بادام خطر حملات قلبی را کاهش میدهد
سبزیخواران کمتر از گوشتخواران در معرض خطر حملات قلبی هستند
اغلب میان وعده های غذایی شامل چربیهای اشباع شده است
بادام یک انرژی بالایی و میان وعده غذایی کالری کمتر دارد

ترجمه صفحه ۱۴۲ تا ۱۴۵

۱۴ - شرکت سونی قوانین انحصاری برای فروش محصولات در این کشور دارد.

(a) انحصاری، تنها، منحصر بفرد،

(b) گران، دربست

(c) مفرط، بیش از اندازه

(d) بینهایت، خیلی زیاد، حداکثر

۱۵ بعد از بازدید های متعدد برای سهولت مراقبت از بیماران سر پائی، لیستی از مشکلات بیماران تهیه گردید.

جمع آوری کردن=Compiled

در حفاظ، در پشت حفاظ=Protected

رفتار کردن، درمان کردن=Treated

تاسیس کردن، توسعه دادن=Promoted

۱۶ - در یک مشاوره ، موضوع تشویق کردن برای بکارگیری اهداف خاص و پیشگیری از دامن زدن به موقعیتهای اضطراب است .

و انمود کردن، بخود بستن، دعوی کردن =pretending

تحریک کردن، دامن زدن ، برانگیختن ، برافروختن ، خ خشمگین کردن =Provoke

بازیگر، انجام دهنده=Performing

درک کردن ، دریافتن ، مشاهده کردن ، دیدن ، ملاحظه کردن=Perceiving

۱۷- سنای دانشگاه ده هدف را برای دانشجویان دوره لیسانس تصویب کرد و اقدام به تاسیس برنامه های آزمایشی برای این اهداف کرد.

تشکیلات اقتصادی، مبادرت بکاري کردن، اقدام کردن عمل تهورآمیز، امرخطیر، اقدام = Enterprise
مهم (مانند تاسیس کارخانه و غیره سرمایه گذاري

توقف، وقفه، تعطیل، ایست، تعلیق، بي تکلیفی، اویزان، اویزانی، اندروا، اونگان، = suspension
اندروایی، اویزش

تاسیس، استقرار، تشکیل، بنا، برقراري، بنگاه، موسسه، دسته کارکنان، برپاي = establishment
انجمن، وابستگی، وابسته سازي = association

۱۸- پروفیسور گفت که شغل را پذیرفته است و ما از او خواستیم تا آنرا بصورت کتبی بنویسد

تشخیص دادن، تعیین کردن ، ارزیابی = Assess

تایید کردن، تصدیق کردن، تثبیت کردن = Confirm

رد کردن، تکذیب کردن، اشتباه کسی را اثبات کردن = Refute

نادیده پنداشتن ، چشم پوشیدن ، رد کردن، بي اساس دانستن، = Ignore

۱۹- مراقبت های پزشکی گفت که قصد دارد مشاوره هایی را برای کمک به ترک عادات جوامعی که ۴ میلیون سیگاری میانسال دارند انجام دهد.

مراقبت های پزشکی = Medicare

تقویت کردن، محکم کردن ، مدد کردن = Reinforce

تثبیت کردن، بحالت موازنه درآوردن، پابرجا شدن یا کردن، استوار کردن، ثابت شدن = Stabilize

کاملاً، بکلی، تماماً، سراسر، واقعا = Quite

حاصل، خلاصه، چکیده کلام، ادامه یافتن، از سرگرفتن، دوباره بدست آوردن، باز یافتن = Resume

۲۰ - کارشناسان بهداشت توصیه کردند که همه مردم باید سبزیجات بیشتری را مصرف کنند و ورزشهای معمولی انجام دهند ، چون اینها به کاهش خطرات بسیاری از بیماریها کمک می کنند.

حذف کردن، محو کردن، (از معادله) بیرون کردن، رفع کردن، برطرف کردن = Eliminate

بدتر کردن، خراب کردن، روبزوال گذاشتن = Deteriorate

انباشتن، جمع شده، جمع شونده، اندوختن، رویهم انباشتن = Accumulate

افزاینده، زیاد کننده = Augment

۲۱ - بعنوان محرک کار ،نویسندگان به ترس از تنبیه و امید به پاداش تاکید کرده اند.

محرک = Stimuli

احترام، عزت، افتخار، شرف = Honor

پاداش = Reward

انعام، جایزه = Prize

لذت، خوشی = Pleasure

۲۲ - کارشناسان کمیته سلامتی به دولت توصیه کردند که برنامه های مبارزه با ریشه کنی فلج اطفال را هر چه سریعتر آغاز کنند.

هیئت یا کمیته، کمیسیون، مجلس مشاوره = Committee

رساندن، بردن، حمل کردن، نقل کردن = Convey

عقب انداختن، بتعویق انداختن، = Postpone

بازداشتن، مانع شدن، ممانعت کردن = Impede

شروع کردن، اقدام کردن = Launch

۲۳ - برای بدست آوردن مهمترین چیزها که در زندگی نیستند باید بدنی سالم و سلامت داشته باشیم.

فربه، گوشتالو، چاق = Obese

ظریف، خوشمزه، لطیف، نازك بین، حساس = Delicate

ناقص، ناتمام، ناکامل، از بین رفتنی = Imperfect

سالم، صداکردن، به نظر رسیدن = Sound

برای غلبه بر اضطراب کودکان بوسیله حفاظت آنها از تجربه های میشود به آنها کمک کرد.
۲۴- وحشتناک

چیره شدن، پیروز شدن بر، مغلوب ساختن، غلبه یافتن = Overcome

سراسر پوشاندن، غوطه ور ساختن، = Overwhelm

بدترشونده، مایه تشدید = aggravative

انباشتن، جمع شده، جمع شونده، اندوختن، رویهم انباشتن = Accumulate

۲۵- در جامعه مدرن، حس قوی راستی یکی از ویژگیهای لازم یک رفتار خوب است.

نامحترم = Unrespectable

نا مربوط، بی ربط = Irrelevant

غیر قابل تقسیم = Indivisible

ضروری = Indispensable

۲۶- در جوامع غربی تقریباً ۱/۵ درصد مردان پذیرش شده در بخشهای حاد پزشکی بطور مستقیم و غیر مستقیم بواسطه الککل است.

admissions = تنفس، مکش، پذیرش، قبول، درآمد، اجازه

applications = درخواست برنامه کاربردی، تقاضای کار، به

receptions = پذیرا شدن، پذیرایی، مهمانی، دریافت، پذیرش

submissions = سلطه پذیری، فرمانبرداری، اظهار اطاعت

۲۷- مطالعات سلولی بوسیله میکروسکوپ الکترونی ونوری این تصور غلطت رو داده که سلول ثابت هست ولی فیلمبرداریهای سریع نشون داده که سلول بطور قابل ملاحظه ای فعال است.

Imagination = پندار، تصور، تخیل، انگاشت، ابتکار

impression = اثر، جای مهر، گمان، عقیده، خیال، احساس

illustration = تشریح، عکس، شرح، توضیح، مثال، تصویر

illumination = روشن کردن منطقه، روشنایی، تذهیب، اشراق

۲۸- پلیس کلوب شبانه را تحت بررسی قرار داد چون به فعالیت غیر قانونی مواد مشکوک بود.

settlement = حل و فصل، توافق بنگاه، مشکن، واریز، تصفیه، تسویه، پرداخت ته نشینی

surveillance = تجسس، بررسی کردن پایش

specifications = خصوصیات، مشخصات

explosion = احتراق، ترکش، انفجار، بیرون ریزی، سرو صدا، هیاهو

۲۹- اسیدهای چرب از اجزای هضلی تشکیل دهنده لیپیدها هستند.

component = جزء، قسمت، عضو، اجزاء، ترکیب کننده

combination = ترکیب، آمیزش

fragment = پاره، خرده، تکه، باقیمانده، قطعات متلاشی

ingredients = عنصر سازنده اجزاء، ذرات، داخل شونده

۳۰- به محض اینکه خط مشی اتخاذ گردید باید اجرا شود.

allocated = تخصیص داده شده

dominat = چیره شدن، حکمفرما بودن، تسلط داشتن، تفوق یافتن

implement = اجرا کردن، الت، افزار، ابزار، اسباب، انجام دادن

۳۱- کنترل بکار گیری خدمات برای رقابت موفقیت آمیز در صنعت مراقبتهای بهداشتی اهمیت دارد.

utilization = بهره برداری استفاده عملی، به کار بردن، بکارگیری

enumeration = برشمارش تعیین شماره

contamination = الوده کردن، الایش، الودگی، کثافت

estimation = حدس، گمان، پیش بینی، تخمین، برآورد

۳۲- درآمد شرکت و سود منهای هزینه و زیان درآمد خالص خواهد بود

net worth = ارزش خالص

مال و اموال، مایملک، مواد لازم، وسایل، ابزار، دارائی، موجودی شخص ورشکسته = assets

net income = درآمد خالص

gross income = درآمد ناخالص

روابط ممکن بین مصرف الگوهای غذایی در جوانی و بیماریهای قلبی عروقی در میانسالی مشکل
۳۳- بررسی است.

Introduction = مقدمه، دیباچه، معارفه، معرفی رسمی

distribution = توزیع، پخش کردن، توزیع، پخش

consumption = مصرف، سوختن، زوال، (طب) مرض سل

presumption = ظن قوی، قرینه، فرض، احتمال، استنباط، گستاخی، جسارت

با بررسیهای دقیق و کنترل های محیطی تقریبان همه فاضلابها میتوانند به روش بیولوژیکی تصفیه
۳۴- شوند.

criticism = انتقادی، نقد ادبی، انتقاد، عیبجویی، نقدگری، نکوهش

synthesis = ترکیب ساخت، سنتز، نتیجه گیری، استنتاج

enterprise = قدرت اقدام، شرکت، موسسه تهور امیز، امر خطیر، اقدام مهم

۳۵- پیش بینی آماده سازی و اکسن تریپانوزومیس ناچیز بنظر میاد.

دم کرده، ریزش، ریختن، پاشیدن، القاء، تزریق، الهام = Infusion
ریزش، غسل تعمید بوسیله اب پاشی، تزریق وریدی = perfusion
دور نما، چشم انداز، انتظار، پیش بینی، جنبه، منظره = prospect
سابقه، زمینه، مفاد، مفهوم، متن بافت = context

-مسئولین مدرسه با بررسی رشد و پیشرفت و شناسایی زود هنگام مشکلات درگیر بودند. ۳۶

تعیین هویت، شناختن، شناسایی کردن، تشخیص دادن = identification

قطع، انقطاع، تعلیق = interruption

نفوذ، دخالت، مداخله، شفاعت اقدام = intervention

۳۷- جالبه هرکس بدونه که توسط یکی از اعضای حرفه پرستاری متولد شده است.

اشغال قبلی، کار مقدم، تمایل، شیفتگی، اشتغال = preoccupation

حرفه دعوی، اظهار، شغل = profession

طبقه نوع، قلم، جنس، دسته، زمره، طبقه = category

۳۸- تشخیص فیزیکی و آزمایش فیزیکی قسمت جامعی از تشخیص پرستاری هستند.

نا مرغوب، پایین رتبه، فرعی تحتانی = inferior

ناچیز = insignificant

جدایی ناپذیر، درست، صحیح، بی کسر، کامل، تمام، انتگرال = integral

لحظه ای، ناگهانی، هر دم، دفعته، انی = instantaneous

۳۹- بیماران اختلال ذهنی دارند و فراموش میکنند قرصهایشان در سر ساعت بخورند.

درک، مشاهده قوه ادراک = Perception

اختلال، آشوب، ناراحتی = disturbance

زمینه = predisposition

۴۰- موقعی که دوز مصرفی روزانه بیش از ده مرتبه

نامبرده، مذکور = Mentioned

هنگامی که سیستم بیش از حد سیستم الفبایی بزرگ باشد. اعداد برای مشخص کردن بیماران استفاده
۴۱- میشود.

انجام دادن، بجا آوردن، اجرا کردن = perform

گول زدن، فریفتن، فریب دادن، گول زدن = deceive

۴۲- قیمت داروها در سال ۲۰ درصد افزایش دارد که بنفع بیمار می باشد.

باد (چیزی را) خالی کردن، جلوگیری از تورم کردن، کاهش قیمت = deflate

نزول کردن، کم شدن کاهش، تنزل = decreased

زاده، ناشی = descended

۴۳- من دوست دارم درخت را ببرم چون زیبایی دریاچه را از بین برده است.

سایه افکندن، تیره کردن، کم کردن، زیر وبم کردن = shades

۴۴- عکس گرفتن داخل موزه اکیدان ممنوع است.

به دقت، از نزدیک = narrowly

"اکیدا"، سخت، دقیقاً = strictly

درست، عیناً، کاملاً، بدرستی = exactly

۴۵- دبی مشکوک بود که ما کل واقعیت را در باره موضوع نشنیده ایم.

نامعلومی، تردید، شک، چیز نامعلوم = uncertainty

بدگمانی، سوء ظن، تردید، مظنون = suspicion

بی اعتمادی، بدگمانی، سوء ظن = distrust

۴۶- شرکت جولی به او مسئولیتهای بزرگی واگذار کرده است.

گرفتار، گیر افتاده، گره دار، درهم = entangled

پذیرایی کردن، مهمانی کردن از، سرگرم کردن = entertain

التماس کردن، (به) لابه کردن، استدعا کردن = entreat

واگذار کردن، واگذار کردن، بامانت سپردن = entrust

۴۷- اجرای قانون کار پلیس است.

اجرا کردن، (بازور) از پیش بردن، وادار کردن، مجبور کردن = enforce

کمک کردن، تسهیل کردن، بالا بردن، افزودن = enhance

۴۸- رئیس جمهور ایده استفاده از درآمد مازاد را برای پیشبرد سود در تجارت، صنعت، کشاورزی

و آموزش و پرورش را تصویب کرد.

گران بها، نفیس، پر ارزش = precious

زیادتی، مازاد، زائد، باقی مانده، اضافه، زیادی = surplus

۴۹- موتور جدید ۳ مگاوات انرژی تولید خواهد کرد.

۵۰- این سومین باری بود که کریستینا در ماموریتش شکست خورد و هیئت مدیره تصمیم گرفت که

او شانس دیگری ندارد و باید معاف شود

سزاوار بودن، شایستگی داشتن، لایق = deserved

بایستن، لازم داشتن، خواستن، مستلزم بودن، نیاز داشتن، لازم بودن، لازم دانستن = required

تحویل شده = delivered

ترجیح دهنده = preferred

۵۱- همه خانواده های فقیر میتوانند یک وعده غذایی ساده شامل شیر و نان رو تامین کنند.

تصدیق کردن ،اثبات کردن ،تصریح کردن ،شهادت دادن = affirm

دادن ،حاصل کردن ،تهیه کردن ،موجب شدن = afford

عاطفه ،نتیجه ،وانمود کردن ،دوست داشتن ،تمایل داشتن = affect

رنجور کردن ،ازردن ،پریشان کردن ،مبتلا کردن = afflict

۵۲-مدیر قوانین رد پذیرش اعضای غیر عضو کلوب را حفظ کرد.

نگهداشتن ،ذخیره کردن ،اختصاص دادن ،اندوختن ،اندوخته ،ذخیره = reserves

مقدم بودن ،جلوتر بودن از ،اسبق بودن بر = precede

۵۳- پرنسس قدرت را با مرگ پدرش بدست آورد.

فرض کردن ،مسلم دانستن ،احتمال کلی دادن ،فضولی کردن = presume

حاصل ،چکیده کلام ،ادامه یافتن ،از سرگرفتن ،خلاصه تجربیات = resumed

بخود بسته ،بخود گرفته ،عاریتی ،فرضی = assumed

مصرف کردن ،تحلیل رفتن ،از پا درآمد = consumed

۵۴-لطفان هر چیزی رو که برای امتحان لازمه آماده کنید.

مطلق ،غیر مشروط،مستقل = absolute

محکم ،معین ،قطعی ،تصریح شده ،صریح ،روشن ،معلوم = definite

نمونه سوالاتی از سنوات گذشته (صفحه ۱۴۶)

متن ۱

تغییر پذیری یکی از محدود موارد زیستی ثابت است بدن انسان صرف نظر از شباهتهای اساسی در ساختار،اختلافات قابل ملاحظه ای بین اشخاص در آناتومی وجود دارد.

کاملاً صرفنظر از اختلافاتی که ممکن است بین شخص با شخص دیگر باشد از قبیل تفاوت در ساختار عروقی و عصبی، تشخیص داده شده ممکن است طبقه بندی دیگری در انواع عمومی بدن و ساختار انجام شود.

عبارت هایپر استانیک برای اشخاص کوتاه ، قوی در مقایسه با هیپو استانیک به افراد قد بلند و خیلی لاغر کاربرد دارد.

بطور طبیعی روابط تفاوت های فیزیکی ارگانه های داخلی ، بازتابی از ساختار بدن است و یک موضوع قابل ملاحظه در آزمایش های رادیوگرافی و تفسیر بیماریهاست.

۹۱- عبارت اول متن پارادوکس میباشد.

۹۲- عبارت آنامولی در خط چهارم اشار دارد به انحراف در ارگانه های عادی

۹۳- عبارت های هایپر استانیک و هیپو استانیک اشاره میکنند به طبقه بندی بینهایت در قد و ساختار بدن

۹۴- مقایسه و تفاوت های آناتومی بدن انسان

متن ۲

در ۱۹۳۹ در بیمارستان ایالت مانتینو در ایلنویس ، ۴۵۳ مورد تب تیفوئیدی گزارش شد که منجر به ۶۰ مورد مرگ گردید. با آزمون رنگ و نمک ثابت شد که فاضلاب از طریق لوله های رسی فاضلاب به داخل منبع تامین آب نفوذ کرده بود. آب مورد نیاز بیمارستان از طریق ۴ چاه که درون شکاف سنگ آهک حفر شده اند قرار داشتند. مهندس بهداشتی بیمارستان قبلان از مدیر بیمارستان خواسته بود تا به خطر نزدیکی چاه آب و سیستم فاضلاب توجه کند. و راهکار هایی طی دوره ۸ ساله پیشنهاد کرده بود ولی تا موقع شیوع بیماری توجهی به این هشدار ها نشده بود. سه نفر از مقامات مسئول مور اتهام بودند ولی تنها مدیر اداره رفاه عمومی به دادگاه خوانده شد و دادگاه مدیر را گناهکار این غفلت دانست، دادگاه عالی ایلینویس بعدها رای را مورد بازبینی قرار دادند.

۹۶- شیوع تب تیفوئید اهمیت اخطار مهندس بهداشت را تأیید کرد.

۹۷- گفته میشود فاضلاب بیمارستان علت اصلی تب تیفوئیدی بود.

۹۸- اشاره شده است که آب بیمارستان قبل شیوع تب تیفوئید بطور منظم آزمایش نشده است.

۹۹- نویسنده این متن در گزارش آنچه اتفاق افتاده بیطرف بنظر میرسد.

۱۰۰-مدیر اداره رفاه عمومی بعدها بیگناه تشخیص داده شد.

متن ۳

علیرغم پیچیدگی، بدن انسان از ۴ نوع اساسی بافت تشکیل شده است. مخاطی، پیوندی، ماهیچه ای و عصبی، این بافتها بصورت واحدهای مجزا موجودند بلکه به یکدیگر وابسته اند و در تناسبهای متفاوت ارگانها و سیستم های متفاوت بد را تشکیل میدهند. هر کدام از این بافتها از انواع سلولهای زیاد تشکیل شده اند. تقریباً ۲۰۰ نوع از سلولها در بدن انسان شناسایی شده اند. تقریباً همه سلولها میتوانند تغییرات غیر عادی در طی دوره رشد که منجر به تولید تومور میشود را تحمل کنند. تومورها میتوانند در هر مرحله از تغییر در همه سلوله ایجاد شوند که علت تفاوت اصلی (چند صد نوع) تومورهای شناخته شده است.

از انجایی که هر تومور ویژگیهای بیولوژیکی خاص خود را دارد این تفاوتها سختی مربوط با تشخیص و درمان کلینیکی و جراحی را بیان میکند.

نظریه جالب راجع به خاستگاه سلولهای سرطانی وجود دارد. در بچه ها تا سن ۱۰ سالگی اغلب تومورها (با یک الگوی کاهشی) از ارگانهای هماتوپوئیتیک، عصبی، مخاطی و پیوندی توسعه می یابند. این نسبت بتدریج با سن تغییر میکند. بطوریکه بعد از ۴۵ سالگی بیش از ۹۰ درصد تومورها منشأ مخاطی دارند.

۱۰۱- بدن انسان تشکیل شده از ارگانهای متعددی که از ترکیب چهار نوع بافت ترکیب شده اند
۱۰۲- متن درباره مستعد شدن به رشد غیر عادی که منجر به سرطان میشه صحبت میکند.
۱۰۳- تفاوت زیاد در تومورها از غیر عادی شدن سلولهای متفاوت که در هر مرحله رخ میدهد منشأ میگیرد.

۱۰۴- متن بطور اساسی از تشکیل بافتها در بدن صحبت میکند.

۱۰۵- بچه ها و بزرگسالان راجه به مستعد بودن انواع بافتهای مختلف به سرطان مقایسه شدند.

۱۱۱- مهم است که آب باید از نظر ظاهری جذاب و قابل آشامیدن باشد تا مردم به نوشیدنش رغبت داشته باشند

Edible= ماکول، چیز خوردنی، خوراکی

palpable = ملموس حس کردنی، قابل لمس، آشکار، واضح

endurable = تحمل پذیر

potable = آشامیدنی، نوشیدنی، قابل شرب

۱۱۲- عوامل بیماریزای منتشره از طریق آب اگر چه گروه زیادی از مردم رو مبتلا نمی کنند ولی بعضی مواقع نتیجه آن مرگ و ناتوانی می باشد .

Invalidate= علیل کردن، باطل کردن

inoculate = تلقیح کردن، مایه کوبی کردن، اغشتن

incapacitate = ناقابل ساختن، سلب صلاحیت کردن از، بی نیرو ساختن، از کار افتادن، ناتوان ساختن، محجور کردن

incorporate= تاسیس کردن، بهم پیوستن، متحد کردن، معنوی، غیر جسمانی

۱۱۳- قوانین و مقررات کافی آب آشامیدنی و تامین آب سیستم نظارت عمومی آب برای کنترل مقررات ضروری هستند.

surveillance = تجسس، بررسی

experimentation = آزمایش

consideration = ملاحظه، رسیدگی، توجه، مراعات، پاداش، غرامت

preoccupation= کار مقدم، تمایل، شیفتگی، اشتغال

۱۱۴- در تمام مدت مرد در تماس با منبع بیماریهای منتقاه از راه آب و غذا بود.

intimate = مطلبی را رساندن، معنی دادن، گفتن، محرم ساختن

profound = عمیق، ژرف

در حفاظ، در پشت حفاظ= protected

زخم خور، زخم پذیر، آسیب پذیر، قابل حمله = vulnerable

۱۱۵- بیماریهای مسری و سو تغذیه ای مشکلات بهداشتی اصلی در کشورهای در حال توسعه

(a) هستند. محلی، مکانی، موضعی

(b) مهم کانونی، مرکزی، وابسته بکانون، موضعی

(c) بیتا، بی همتا، بی اند، بی نظیر، یکتا،

(d) انحصاری، مجرد، تنها، یگانه، منحصر بفرد،

۱۱۶- مهندسين مشاور گاهی اوقات برای گرفتن کارهای کوچک فرعی بی میل هستند.

(a) جسم جامد و سخت، مقاوم، یکدنده، تزلزل ناپذیر

(b) دست پاچه کردن، برآشتن، خجالت دادن، شرمسار شدن

(c) بی میل

(d) زیاد دل واپس، اشفته، مضطرب

۱۱۷. فاضلابهای جمع آوری شده از شهرهای کوچک و بزرگ نهایتاً بایستی به آب مورد مصرف یا به زمین گردانده شوند.

(a) اخیراً (b) عموماً (c) نهایتاً

(d) در ابتدا

۱۱۸. تقریباً همه فاضلابها با یک آنالیز صحیح و کنترل محیطی می توانند به صورت بیولوژیکی تصفیه شوند.

(a) آنالیز کردن (b) ترکیب کردن (c) انتقاد

(d) مبادرت - تعهد

۱۱۹. بوورایحه ها یکی از موضوعات محیطی جدی برای عموم هستند.

(a) موضوع (b) کشمکش ها (c) استراتژی ها

(d) سیاستها

۱۲۰. محیط شامل جمعی از عوامل خارجی و عوامل موثر بر زندگی و توسعه فردی است.

- (a) حلقه زدن (b) وادار کردن (c) شامل بودن (d) معین کردن

۱۲۱. همراه با ظهور مراقبت پزشکی اغلب کلینیک ها هزینه بیماران زیر پوشش را پرداخت می کنند.

- (a) از ریشه کندن (b) آشتی دادن (c) معتبر (d) پرداخت هزینه بیمار

۱۲۲. ممکن است یک پزشک بیماران خاص خودش را در بخش اورژانس برای ارزیابی شرایط حاد یا ترومایی (ضربه) که خارج از ساعات اداری نر مال اتفاق افتاده است، ببیند.

- (a) دستگاه های دست و پا گیر (b) شرایط حاد (c) نمونه جزئی (d) موقعیتی در آینده

۱۲۳. در اغلب کشورها، ارائه اطلاعات سلامتی معمولاً فقط همراه با رضایت نامه کتبی قبلی از بیمار، داده می شود.

- (a) رضایت نامه (b) مفهوم (c) انتقال دادن (d) در نظر گرفتن

۱۲۴. در شیوه بازنگری آینده نگر، مراقبت ها بعد از اینکه انجام شود بررسی می گردد.

- (a) کوهورت (b) گذشته نگر (c) آینده نگر (d) اسنادی

۱۲۵. بعضی از فوائد آمار کامپیوتری علاوه برداشتن اطلاعات کامپیوتری، دسترسی به مناطق جغرافیائی وسیع، توسط چندین کاربر می باشد.

- (a) احترام گذاشتن (b) شک داشتن (c) دسترسی (d) به تعویق انداختن

۱۲۶. ثبت محرمانه بیمار باید شامل اطلاعات مراقبت سلامتی در طول زندگی بیمار باشد.

- (a) طولی (b) محرمانه (c) انتقالی (d) نسبی

۱۲۷. وقتی یک سیستمی برای استفاده الفبایی، خیلی بزرگ باشد، معمولاً یک عدد برای شناسائی بیمار تعیین می گردد.

(a) مشاهده شده (b) تعیین شدن (c) انجام دادن (d) فریب دادن

۱۲۸. هر مکانی که ارائه دهنده سرویس های سلامتی است می تواند از دانش علمی مدیریت حرفه ای بهره مند شود.

(a) موقعیت (b) مشاهده (c) مهارت و دانش علمی (d) گواهینامه

۱۲۹. گزارشات نشان می دهد که وزن بیمار، فشارخون و غیره می تواند برای آموزش و تشویق بیمار به رعایت رژیم غذایی توصیه شده استفاده گردد.

(a) شکایت کردن درباره (b) پیچیدگی (c) مکمل به (c) رعایت کردن

۱۳۰. فقدان اطلاعات اسنادی و انتصابات کنسل شده برای بیمار حیاتی هستند چرا که عدم نگهداری انتصابات به عنوان یک برنامه، تاثیرات مغایری می تواند داشته باشد.

(a) واکنش صحیح (b) سوداقتصادی (c) تاثیرات مغایر (c) مزایای روانشناسی

مهارت هشتم: درک مطلب

متن اول (صفحه ۱۵۲)

بهره هوشی یا IQ به عنوان نسبتی از سن عقلانی به سن تقویمی در صد برای از بین رفتن اعشار، تعریف شده است. سن تقویمی به راحتی محاسبه می شود، به طور کلی سن عقلانی به وسیله بعضی از آزمونهای استاندارد اندازه گیری می شود و به سادگی قابل تعریف نمی

باشد. در یک نظریه آزمون IQ استاندارد برای اندازه گیری توانایی مشخصی برای اجرای عملکردهای عقلانی مثل استدلال و حل مشکل، بکار رفته است. این عملکردهای عقلانی برای بررسی هوش لحاظ شده اند. در واقع رسیدن به یک توافق جمعی برای اینکه کدام نوع از عملکردهای عقلانی به عنوان هوش مشخص شده اند، غیر ممکن می باشد. علاوه بر این ابداع یک آزمون بدون منبع فرهنگی غیر ممکن است که این خود بیانگر این است که هر نوع از آزمونهای IQ بازتابی از فرهنگ سازنده آن نوع آزمون می باشد. گیرندگان آزمون از یک فرهنگ، نسبت به گیرندگان از فرهنگ های دیگر، با هوش یکسان نمره بالاتری دریافت می کنند.

۱. در پاراگراف اول چه نوع اطلاعاتی وجود دارد؟

- (a) بحث و مباحثه
(b) تعریف
(c) عقیده
(d) نظریه

۲. چگونه اطلاعات پاراگراف سوم از پاراگراف دوم متفاوت است؟

- (a) پاراگراف سوم نکات متفاوت دیدگاه را نشان می دهد.
(b) پاراگراف سوم از نظر زمانی و رویدادنکاری، ادامه دهنده پاراگراف دوم است.
(c) پاراگراف سوم اطلاعات واقعی را نسبت به عملی نشان می دهد.
(d) پاراگراف سوم، مثالی از نظریه های پاراگراف دوم را نشان می دهد.

متن دوم

واکسن ها از باکتری یا ویروس های مضر درست شده اند و به بیماران برای ایجاد ایمنی به بیمارهای خاص، داده شده است. انواع مختلف واکسن بر اساس روش تهیه شان، طبقه بندی می شوند. در حقیقت عمده ترین طبقه بندی واکسن ها شامل میکروارگانیزم های بیماریزا است که با محلولهای حاوی فرمالدئید کشته شده اند. در این نوع واکسن میکروارگانیزم کشته شده و بنابراین نمی تواند باعث بیماری شود. اگرچه انتی ژنهایی که در داخل و خارج میکروارگانیزمها یافت می شود هنوز می تواند تولید آنتی بادی را تحریک کند. واکسن آنفولانزا، تب تیفوئید و با نمونه هایی از این نوع واکسن هستند. نوع دوم واکسن شامل سم تولید شده بوسیله میکروارگانیزم ها می باشد. که این نوع واکسن در حالی تهیه می شود که خود میکروارگانیزم ضرر روزیانی کمی دارد اما سم موجود در میکروارگانیزم بی نهایت مضر می باشد. برای مثال، باکتری عامل دیفتری می تواند بدون آسیب

در گلو رشد کند، اما وقتی سم ها از باکتری خارج می شوند، می توانند ماهیچه ها را سست و فلج کند و در نهایت باعث مرگ شوند. آخرین نوع واکسن شامل میکروارگانیزم های زنده ای است که بی خطر می باشند. در این نوع واکسن تعداد زیادی از مولکول های آنتی ژن تولید می شوند به طور کلی ایمنی ناشی از این نوع واکسن طولانی از انواع دیگر واکسن می باشد. واکسن فلج اطفال خوراکی و واکسن ب ت ژ (واکسن سل) مثال هایی از این نوع واکسن می باشند.

۱- کدام یک از عبارات زیر عقیده اصلی متن را بیان می کند ؟

- (a) واکسن ها، ایمنی به بیماری های خاص ایجاد می کند .
- (b) واکسن ها حاوی میکروارگانیزم های بیماریزا می باشند .
- (c) واکسن ها از راه های مختلف ایجاد می شوند .
- (d) روش های جدید در ایجاد واکسن در حال پیشرفت است .

۲- چند نوع واکسن در متن معرفی شده اند ؟

- (a) دو
- (b) سه
- (c) چهار
- (d) پنج

متن سوم

بطور کلی سگ های آبی در گروه های ۶ تا ۱۰ نفری زندگی می کنند. احتمالاً یک گروه شامل دو بزرگسال، یک مذکر و یک مونث، ۴-۸ بچه سگ جوان می باشد. سگ آبی ماده در هر بهار ۲-۴ بچه بدنیا می آورد. این بچه ها تا دو سالگی با والدینشان زندگی می کنند، سپس در دومین بهار زندگی شان مجبورند از گروه خانواده، برای ساختن خانه ای برای بچه های جدید جدا شوند. در واقع این سگ های آبی دو ساله برای شروع کردن و ساختن گروه های فAMILI جدید به سمت جلو پیش می روند .

۱- نویسنده در کجای متن نام بچه سگ آبی را برده است ؟

۲- نویسنده در کجای متن به زمان تولد سگ آبی در سال اشاره کرده است؟

۳- نویسنده در کجای متن، سن جدایی سگ آبی از والدین را بیان می کند ؟

۴- نویسنده در کجای متن علت جدا شدن اجباری سگ های آبی از خانه والدین را اشاره کرده است؟

متن چهارم

Mineral king که در گوشه جنوبی S.N.P در کالیفرنیا واقع شده است، دره تراشیده شده منجمدی در امتداد سرچشمه ای از انشعاب شرقی رودخانه کاوه به ارتفاع ۷۸۰۰ فوت می باشد. نام Mineral king از دامنه های جنگلی پراکنده پرشیب از صخره معدنی زنگار گرفته که در دره احاطه شده، گرفته شده است، که نزدیک به دوباره تابحال از بین رفته است. اولین نمونه در سال ۱۸۷۲ بعد از پیدا شدن نقره و ته نشستهای معدنی بوسیله شکارچی به نام Harry o farrel اتفاق افتاد که سریعاً ادعایش را مشخص و اثبات کرد.

در همان سال ۹۳، ادعای معدن چیان با شکست مواجه شد و ناحیه معدنی mineral king شکل گرفت. در باقیمانده دهه، دره ترقی ناگهانی کرد و دارای دفتر سنجش، نانوائی، سلمانی، اداره پست و مغازه ها و کابین های عمومی شد و جمعیت آن تا ۳۰۰ نفر افزایش یافت. همچنین جاده و تراموا (اتوبوس برقی) نیز ساخته شد، اما تنها یک شمش نقره تولید شد.

علاوه بر این سال بعد از سال، بهمن و آوار برف زمستانی به معدن آسیب زد و کابین ها و مغازه ها و ترامواها تخریب شدند. معدن چیان ناامید شدند و سرانجام در سال ۱۸۸۱ شکست را قبول کردند. سالها ناحیه در تاریکی و عدم تحرک به سر می برد، تا سال ۱۹۶۹، که سرویس جنگل مجوز Disney Enterprise صادر کرد، که برنامه هایی برای پروژه عظیمی که شامل دهکده ای با هتل، تئاتر، رستورانها، ناحیه اسکی برای سرویس دهی به ده هزار نفر در روز، طرح ریزی شده بود و هم چنین طرح برای راه آهن و تراموای هوایی، البته طرفداران محیط زیست و بیابانها، نگران بودند. در سال ۱۹۷۸ Disney، برنامه های عمده اش را ترک کرد و mineral king به S.N.P اضافه گردید، که زیبایی بکروآسایش و آرامش مجزائی برای همیشه می باشد.

۱. در چه جایی از متن نویسنده به طور ویژه علل ترک mineral king توسط معدنچیان را بحث میکند؟

۲. در کجای متن نویسنده ابتداء به طرح های Disney برای mineral king اشاره میکند؟

۳. در کدام سطر نویسنده mineral king را شرح می دهد؟

۴. در کجای متن نویسنده به فاکتور معین در نتیجه نهایی طرح های disney اشاره دارد؟

۵. در چه جایی از متن نویسنده منظره دره mineral king را در حین شغل و حرفه بوسیله معدنچیان توصیف میکنند.

۶. در کجای متن نویسنده عکس العمل طرفداران محیط زیست را به طرح Disney شرح میدهد؟

۷. در کدام سطر ها نویسنده چگونگی نامگذاری mineral king را توضیح میدهد؟

مهارت هشتم لغات

صفحه ۱۵۷

شنیدن کلمات پوچ سخنران باعث افزایش اعتراض یکی از شرکت کنندگان شد.

(a) افزایش

(b) تحریک

(c) مطرح شد

(d) شست و شو

(۱) مصرف بیش از حد قرص ها ، شما را با مشکلات زیادی مواجه می کند.

(a) موجب شدن

(b) اثر گذاشتن

(c) نفوذ کردن

(d) رساندن

(۲) خواهرم کار پرستاری اش را ماه گذشته ترک کرد و در حال حاضر به دنبال کار جدیدی است .

(a) بازنشسته شد

(b) کناره گیری کرد

(c) متوقف کردن

(d) ترک کردن

۳) به دلیل رسوایی رشوه خواری ، مدیران دو بیمارستان از سمت خود استعفا دادند .

(a) استیضاح شد

(b) استعفا داد

(c) دستگیر شد

(d) بازنشسته شد

۴) یکی از سرگرمی های مادر من پرورش لاله است .

(a) آبیاری کردن

(b) پرورش دادن

(c) طلوع کردن

(d) گل کاری کردن

۵) این کمپته ، پیکربندی دوباره در حدود شش ماه را در نظر دارد .

(a) هدایت کردن

(b) تصور کردن

(c) گرد آمدن، پیکربندی

(d) پیکربندی

۶) پس از حادثه ، اندی چندین ساعت تحت عمل جراحی قرار گرفت .

(a) به عهده گرفت

(b) تأیید کرد

(c) ؟

(d) قرار گرفت

۷) ابزار و ماشین آلات در اندازه، از دستگاه های دستی مورد استفاده برای حفاری و سنگ زنی تا ماشین های بزرگ ثابت که تعدادی از عملیات مختلف را انجام می دهند متفاوت است .

(a) تمییز دادن

(b) گسترش دادن

(c) مقایسه کردن

(d) محدوده تعیین کردن

۸) زمانی که جورج از بیماری خطرناک خود بهبود یافت ، تصمیم گرفت به تعطیلات طولانی برود .

(a) تحت درمان با

(b) منتشر شد

(c) بهبودی یافتن

(d) درمان شدن

۹) دلیل ناامیدی او این است که پول خیلی کمی برای خرج کردن بر روی این پروژه وجود دارد

(a) مایوس کردن

(b) تشویق کردن

(c) اتفاق افتادن

(d) ظهور کردن

۱۰) شهرداد جدید سنگ بنای مدرسه جدید را گذاشته است .

(a) غیر متخصص

(b) دروغ گفتن

(c) ؟

(d) گذاشته است

۱۱) تنش بین اعضای ناتو در هفته های اخیر افزایش یافته است .

(a) برداشته شده است

(b) شکست خورده است

(c) ترسیده اند

(d) تشدید شده است

نمونه ای از سوالات سنوات گذشته

صفحه ۱۵۹

متن ۱

اکوسیستم در یک حالت تعادل وجود دارد . که می تواند تعداد مشخصی از گیاهان و حیوانات از گونه های مختلف را حمایت کند . وقتی که جمعیت یک حیوان افزایش می یابد ، یک تغییر در اکوسیستم وجود خواهد داشت . غذا و آب کافی برای تمام حیوانات وجود نخواهد داشت . متعاقبا تعدادی خواهند مرد . این سیستم به سطح تعادل خود باز خواهد گشت . اکوسیستم به همان شیوه ای که ترموستات در یک سیستم گرمایشی دما را تنظیم می کند ، خودش را تنظیم می کند .

۱۰۸) یک ترموستات به اکوسیستم شبیه است زیرا:

(a) هردو خودشان را تنظیم می کنند .

(b) هرکدام دیگری را تنظیم می کند .

(c) هردو تغییر مهمی در سیستم هستند .

(d) هرکدام تلاش می کند که دما را کنترل کند .

۱۰۹) اکوسیستم ممکن است تعادل خود را از دست بدهد :

- a) با حمایت از یک تعداد معین موجودات زنده
- b) وقتی که تعداد مشخصی از زیستگاه ها افزایش می یابند
- c) با آماده کردن نیازهای اولیه یک جمعیت رو به افزایش
- d) هنگامی که تعدادی از موجودات زنده ثابت باقی می مانند .

۱۱۰) علت مرگ برخی از حیوانات _____ است :

- a) حالت تعادل
- b) تعداد گیاهان و حیوانات
- c) تنظیم در اکوسیستم
- d) کمبود نیازهای اولیه آنها

متن ۲

ائتلاف غالب در مدیریت خدمات بهداشت و درمان از سی سال گذشته تا به هیئت مدیره ی حاکم از مدیریت و کارکنان پزشکی تشکیل شده است . این احتمال وجود دارد که ظرف ۵ تا ۱۰ سال آینده پرستاری به این ائتلاف خواهد پیوست . دو ویژگی کلیدی از نقش پرستاران به طور قابل توجهی تحت تأثیر این روند قرار گرفته است . اولاً ، به عنوان یک گروه حرفه ای و به طور آشکارا به رسمیت شناختن تنوع آن ، پرستاران در سراسر سیستم تحول مراقبتهای بهداشتی نافذ هستند .

در حالی که بیش از دو سوم از پرستاران در بیمارستان کار می کنند . استخدام شدگان بیرون از بیمارستان رو به رشد هستند . دوماً، پرستار هماهنگ کننده ی منابع اولیه است . و با توجه به تأکید بیشتر بر روی مدیریت اطلاعات ایجاد ارتباط بین اطلاعات مالی و بالینی ، به یک جزء حیاتی در فرآیند تصمیم گیری مدیریتی تبدیل خواهد شد . هر دو ویژگی به روشنی پرستاری را در مرکز ۲ روش مفهومی و شناختی ، برای تضمین بهره وری سازمانی ، حیاتی قرار می دهد

۱۱۱) تا کنون تصمیم گیرنده در مورد نزدیک ترین افراد به بیمارستان کادر پزشکی بوده است.

- (a) پرستاران
- (b) کادر پزشکی
- (c) حکومت
- (d) گروه متخصص

۱۱۲) نقش پرستاران در مدیریت خدمات درمانی در بیمارستانها ———

- (a) به شدت رد کرده است .
- (b) در سالهای اخیر غالب شده است .
- (c) در آینده ای نزدیک رشد قابل توجهی خواهد داشت .
- (d) از حالا در ظرف ۵ تا ۱۰ سال نزول خواهد کرد .

۱۱۳) نویسنده به اهمیت نقش پرستاران در ——— اشاره کرده است .

- (a) شرایط بحرانی
- (b) تصمیم گیری های مدیریتی
- (c) منابع تنظیمات عمل گروه
- (d) جمع آوری اطلاعات در مورد امور مالی

۱۱۴) تصور می شود پرستاران نقش مرکزی در ——— بازی می کنند .

- (a) ارتقا بهره وری سازمان
- (b) هماهنگی فعالیت های مدیریتی
- (c) مدیریت اطمینان از بهره وری
- (d) برنامه ریزی درمانهای لازم برای بسیاری از موارد

۱۱۵) این پاراگراف ————— را به خوانندگانش نشان می دهد .

- (a) اشباع پرستاری
- (b) ائتلاف غالب در خدمات درمانی
- (c) تغییر نقش پرستاران
- (d) هماهنگی مالی و درمانی
- (e)

متن ۳

تنها ۲۷ عدد از ۹۲ عنصر شیمیایی طبیعی برای اشکال مختلف حیات ضروری هستند . بسیاری از عناصر موجود در ماده زنده دارای اعداد اتمی نسبتاً کمی هستند . تنها سه تایشان اعداد اتمی بالاتر از ۳۴ دارند . علاوه بر این توزیع عناصر موجود در موجودات زنده برابر با مقدار وقوع آنها در پوسته زمین نیست . فراوانترین ۴ عنصر موجود در موجودات زنده در مقیاس درصد از تعداد کل اتم ها ، هیدروژن ، اکسیژن ، کربن و نیتروژن هستند که با هم بیش از ۹۹ درصد از جرم بسیاری از سلولها را تشکیل می دهند . ۳ عدد از این عناصر ، هیدروژن ، نیتروژن و کربن با فراوانی بسیار بیشتری در ماده زنده نسبت به پوسته زمین واقع اند . تفاوت بین ترکیبات اولیه پوسته زمین و عناصر زنده بسیار قابل توجه است ، هنگامی که ما به ترکیب با وزن خشک یا بخش جامد ماده زنده به استثنای محتوای آب آن که معادل بیش از ۷۵ درصد آن است ، توجه می کنیم .

کربن ۵۰ تا ۶۰ درصد وزن ماده خشک سلول زنده را تشکیل می دهد ، نیتروژن تقریباً ۸ تا ۱۰ درصد ، اکسیژن حدود ۲۵ تا ۳۰ درصد و هیدروژن تقریباً ۳ تا ۴ درصد . در مقابل کربن ، هیدروژن و نیتروژن با هم بسیار کمتر از ۱٪ از جرم پوسته زمین را تشکیل می دهند .

۱۱۶) عناصر زنده ضروری :

- (a) به ندرت از اعداد اتمی پایین هستند.
- (b) بیش از ۳۴ عدد هستند .
- (c) عدد اتمی بالای ۳۴ دارند .

(d) کمتر از یک سوم از عناصر موجود تشکیل می دهند .

(۱۱۷) وقوع عناصر شیمیایی موجود در محیط زیست زنده و غیر زنده ——— هستند .

(a) کمی شبیه

(b) قابل مقایسه

(c) متناسب

(d) کاملاً متفاوت

(۱۱۸) وزن اکسیژن در بخش جامد ماده زنده

(a) تا ۵۰ درصد اضافه می کند .

(b) به مقدار ۷۵٪ است .

(c) بیش از محتوای کربن آن است .

(d) بیش از نیتروژن و هیدروژن ترکیب شده ی آن است .

(۱۱۹) در موجودات زنده :

(a) کربن برای بیش از نیمه وزن خشک آنها حساب می شود .

(b) اکسیژن بیش از ۳۰ درصد بخش خشک آنها را می سازد .

(c) کمبود آب مولکولهای زیستی خود را به مقدار ناچیزی کاهش می دهد .

(d) آب ، با ۷۵٪ از مقدار برخی از عناصر شیمیایی افزایش می یابد .

(۱۲۰) عنوان مناسب متن ——— خواهد بود .

(a) عناصر ضروری برای زندگی انسان

(b) فراوانی عناصر در مواد زنده و غیر زنده

(c) موجودات زنده و پوسته زمین

(d) ترکیب شیمیایی عناصر زنده و غیرزنده

متن ۴

تقریباً تمام واکنشهای شیمیایی در سیستم بیولوژیکی توسط ماکرومولکولهای خاصی که آنزیم نامیده می شوند انجام می شود. برخی از واکنش ها مثل هیدراتاسیون کربن دی اکسید بسیار ساده هستند. بقیه، مثل رونویسی کل کروموزوم بسیار پیچیده هستند. آنزیم ها قدرت کاتالیتیکی عظیمی را نشان می دهند. آنها معمولاً سرعت واکنش را حداقل یک میلیون برابر افزایش می دهند. در واقع تحول شیمیایی در محیط زنده در غیاب آنزیم به ندرت با سرعت محسوسی ادامه می یابد. هزاران آنزیم مختلف مشخص شده اند و بسیاری از آنها کریستالیزه شده اند. حقیقت قابل توجه این است که تقریباً تمام آنزیم های شناخته شده پروتئین هستند. بنابراین پروتئین ها نقش منحصر به فردی در تعیین الگوی تحولات شیمیایی در سیستم بیولوژی بازی می کنند.

(۱۲۱) گفته می شود که آنزیم ها در _____ شرکت می کنند.

- (a) تقریباً در تمام کاتالیزورها
- (b) بسیاری از تغییرات شیمیایی
- (c) ماکرومولکولهای خاص
- (d) تقریباً تمام فرایندهای شیمیایی

(۱۲۲) در این متن ادعا شده که هیدراتاسیون کربن دی اکسید _____

- (a) یکی از ساده ترین واکنشهای شیمیایی است
- (b) مثالی از کاتالیزور است
- (c) سیستم بیوشیمیایی است
- (d) یک آنزیم ساده است

(۱۲۳) رونویسی کروموزوم بیان شده است که :

- (a) ترکیبی بسیار پیچیده است

(b) یک ماکرومولکول یک میلیون برابری است

(c) یک مثال از قدرت کاتالیتیکی است

(d) یک واکنش بیوشیمیایی پیچیده است

(۱۲۴) در غیاب آنزیم تغییر شیمیایی در محیط زنده :

(a) سرعت محسوسی دارد

(b) هزاران برابر افزایش می یابد

(c) یک میلیون بار کاهش می یابد

(d) به ندرت قابل توجه است

(۱۲۵) آنزیم ها تغییرات بیوشیمیایی را تقویت می کنند

(a) در محیط غیرزنده و نه در محیط زنده

(b) چندین هزار برابر

(c) بیش از یک میلیون برابر

(d) به ندرت تا سرعت محسوسی

لغات (۱۶۱)

(۱۲۶) اغلب بر این باورند که ممکن است آب دریا محیط مایعی باشد که در آن موجودات زنده

برای اولین بار در تاریخ اولیه از زمین فرود آمده اند.

a. به وجود آمد

b. صادر شد

c. صعود کرد

d. فرود آمد

۱۲۷) تمام مولکولهای پروتئین در تمام موجودات زنده از همان مجموعه ۲۰ اسیدآمینو ساخته شده اند .

a. ساخته شده اند

b. موازی شده اند توسط

c. ارائه شده برای

d. منجر شده به

۱۲۸) اسیدهای چرب مشخصه بلوکهای ساختمانی اجزای سازنده بسیاری از چربی ها هستند .

a. اجزای سازنده

b. ترکیب

c. قطعات

d. عناصر، اجزاء

۱۲۹) غشای سلولی شامل آنزیمها و سیستم انتقالی مهمی است .

a. شامل بودن

b. ساختن

c. مرکب

d. ساختن

۱۳۰) محل گیرنده روی غشای سلولی جای گرفته که به طور نرمال به دسته ای از سیگنالهای رسیده از محیط خارجی جواب می دهد .

a. جای گرفته

b. ملحق شده به

c. درست شده از

d. درک شده با

۱۳۱) مردم اساساً تمایل دارند توسط شغل های چالش برانگیز ، تحریک شوند .

- a. چالش برانگیز
- b. تحقیر آمیز
- c. به خطر انداختن
- d. دردناک

۱۳۲) تغییرات در نظام سلامت ملی در سال گذشته به اجرا درآمد .

- a. خاموش کردن
- b. بغرنج
- c. اجرا شد
- d. متلاطم

۱۳۳) اظهاراتی که اتفاقات آینده را پیش بینی می کند در سازمان پیش بینی نامیده می شود .

- a. پیش بینی
- b. طرح ریزی
- c. به تأخیر انداختن
- d. قمار

۱۳۴) رئیس عمل جراحی معمولاً توسط کارکنان پزشکی منصوب شده است .

- a. تقویت
- b. دستکاری
- c. برجسته
- d. منصوب

۱۳۵) درآمد شرکت و سود منهای هزینه ها و زیان آن سود خالص خواهد بود .

a. ارزش خالص

b. از دست دادن دارایی

c. سود خالص

d. درآمد ناخالص

۱۳۶) اسناد هر برخورد مراقبت های بهداشتی باید ذخیره شود به طوری که بتوان در هنگام

نیاز به طور موثری آنرا بازیابی کرد

a. تنظیم

b. بازیابی

c. بازسازی

d. انجام

۱۳۷) هنگام نارضایتی باید به کارکنان فرصتی برای ابراز شکایات خود داده شود .

a. مصرف

b. تضاد

c. شکایات

d. استثنا

۱۳۸) بسیاری از مردم به شدت با تکالیف چالش برانگیز تحریک می شوند .

a. چالش برانگیز

b. رهاکردن

c. افسرده

d. گمراه کننده

۱۳۹) مجموع پول پرداخت شده توسط فرد بیمه شده یا سیاست مدار به یک شرکت بیمه برای پوشش بیمه به عنوان حق بیمه نامیده می شود .

- a. جبران
- b. توزیع
- c. لیست حقوق
- d. حق بیمه

۱۴۰) برخی از اعمال جراحی ممکن است بدون رضایت بیمار انجام نشود .

- a. مفاهیم
- b. رضایت
- c. هدایت
- d. مصرف

۱۴۱) کنترل استفاده از خدمات برای رقابت با موفقیت در صنعت مراقبت های بهداشتی مهم است .

- a. استفاده
- b. آلودگی
- c. شمارش
- d. تخمین

۱۴۲) پزشکان به عنوان دست اندرکاران علم پزشکی مشاهده شده اند .

- a. ریشه کنی
- b. دست اندر کار
- c. مولف
- d. ناشر

۱۴۳) با توجه به پیشرفت در پزشکی تعداد قابل توجهی از اعمال جراحی منسوخ و رد شده اند.

a. کافی

b. منطقی

c. منسوخ

d. شایسته

۱۴۴) سیاستی که یک بار اتخاذ شده است باید به اجرا در آید .

a. اختصاص داده شده

b. غالب

c. ریشه کن

d. اجرا

مهارت نهم

مهارت نهم: درک مطلب

صفحه ۱۶۵

متن ۱

یک وسیله شنیداری جدید است، که در حال حاضر برای برخی از اختلالات شنوایی مردم در دسترس است این وسیله با استفاده از یک آهن ربا به انفصال جزئی صدای پردازش شده در محل می پردازد. مانند دیگر وسایل کمکی که صدا را به ارتعاش (لرزش) تبدیل می کند. اما این منحصر به فرد است که میتواند ارتعاش را به طور مستقیم به آهن ربا و سپس به گوش درونی انتقال دهد. این صدای واضح تری تولید می کند. دستگاههای جدید به همه مردمی که افت شنوایی دارند کمک نخواهد کرد، تنها به کسانی با کاهش شنوایی ناشی از عفونت یا مشکل

دیگر در گوش میانی (کمک می کند). این احتمالاً به نه بیشتر از ۲۰ در صد از مردم با مشکلات شنوایی کمک می کند

کسانی که هر چند دارای عفونت مداوم گوش هستند، باید با این وسیله جدید درمان و ترمیم شنوایی بیابند.

(۱) هدف اصلی نویسنده چیست؟

(a) توصیف یک درمان جدید برای گوش های مبتلا

(b) آگاه کردن خواننده از وسیله ای جدید

(c) اصرار پزشکان به استفاده از ابزار جدید

(d) توضیح استفاده از اهنر با

متن ۲

روانشناسانی که به مطالعه می پردازند، به شناخت و توصیف چندین ساختار مغز رسیده اند، که چگونگی ساختار و کارکرد حافظه ما را توضیح می دهد. آنها عبارتند از: ثبت حسی حافظه کوتاه مدت و حافظه بلند مدت. هر یک از ساختارها متفاوت بوده که تا چه حد و برای چه مدت، اطلاعات را می توان نگه داشت. توضیح اینکه چگونه اطلاعات پردازش شده انسان به طور معمول با محرک های محیطی آغاز می شود. گیرنده های حسی ما دائماً با محرک های بصری، شنیداری، لمسی، بویایی و چشایی تحریک می شوند. این تجربیات ابتدا در ثبت حسی کد گذاری، سپس نا مگذاری می شوند، زیرا اطلاعات به نظر رمزی شده، در فرم مشابهی که (قبلاً) دریافت شده است، وجود دارد. هدف ثبت حسی نگهداشتن اطلاعات به سه ثانیه است. (از یک به سه ثانیه است) اطلاعات شناخته نشده، در غیر این صورت توسط ما انتخاب و از سیستم پاک می شود. ثبت حسی می تواند حدود دوازده مورد از اطلاعات را در یک زمان نگه دارد. ماشین نویس ها، به طور گسترده از ثبت حسی استفاده می کنند، در درست به خاطر سپردن کلمات در زمان کافی، تا آنها را تایپ کنند. اگر پردازش بیشتر طول بکشد، توانایی یادآوری ماشین نویس بعد از آن به حداقل می رسد. به طور مشابه همه ما تجربه خواندن یک صفحه کامل از یک متن را داشته ایم، اما متوجه می شویم وقتی به پایین صفحه می رسیم، نمی توانیم

هیچ چیز در مورد آن بگوییم، مگر اینکه به درستی هر "کلمه" را خوانده باشیم.

هنگامی که اطلاعات به طور معنی دار شناخته می شوند به حافظه کوتاه مدت فرستاده می شود. در این مورد حافظه کوتاه مدت حدود ۲۰ ثانیه است. در حالی که این ممکن است به نظر تعجب آور برسد، راحتی می توان آن را اثبات کرد. اگر شما قصد شماره گیری یک شماره تلفن نا آشنا را داشته باشید و سیگنال مشغول دریافت کنید، سپس حواستان به چیزی یا کسی به مدت ۱۵ تا ۲۰ ثانیه پرت شود، احتمال هست شما شماره را در لحظه فراموش کرده باشید.

حافظه کوتاه مدت است که اغلب به عنوان حافظه "کار" نامیده می شود.

اکثر روانشناسان شناختی معتقدند که ظرفیت ذخیره سازی حافظه بلند مدت نامحدود است و شامل ثبت دائم همه چیز که یک فرد یاد گرفته یا تجربه شده است. اطلاعات به صورت معنی دار و سازمان یافته کد گذاری شده تا در صورت لزوم بتوان آنها را به راحتی بازیابی کرد.

(۱) منظور و هدف متن چیست؟

(a) توصیف ثبت حسی

(b) مقایسه حافظه کوتاه مدت و بلند مدت

(c) توضیح اینکه چرا ما گاهی اوقات اطلاعات را فراموش می کنیم.

(d) توضیح اینکه که چگونه حافظه ما اطلاعات را پردازش می کند.

متن ۳

پزشکی مدرن هنوز شیوه ای برای درمان در سطح گسترده، پذیرفته نشده است که شامل فعالیتهای ترویج ترمیم زخم می شود. نه فقط با بستن زخم و مرطوب و استریل نگهداشتن آن، بلکه پزشکان می توانند به آسانترین راه ممکن برای طبیعت، آن را برگردانند (در مان کنند). آن ممکن است به زودی تغییر کند: تحقیقات در حال حاضر با بهره برداری از تکنولوژی نو ترکیب دی.ان.ای در تهیه این ماده در کمیت زیاد، که به طور طبیعی در بدن تولید می شود و اثر تحریکی قوی در انتقال سلول و تقسیم سلولی به دو فرایند مرکزی برای درمان جراحات ها دارند. این مواد که فاکتور رشد نام دارند، می توانند خود را به سلول متصل و باعث تحریک رشد سلول و یا جنبش آن بشوند.

(۱) کدامیک بهترین خلاصه از ایده اصلی متن است؟

- (a) انتقال طبیعی سلول و تقسیم سلولی منجر به ترمیم زخم می شود .
- (b) توسعه تکنولوژی جدید ممکن است به زودی روش پزشکان را در درمان زخم تغییر دهد.
- (c) تحریک مصنوعی رشد سلول ممکن است عواقب غیر قابل پیش بینی داشته باشد.
- (d) زخمی که به درستی التیام پیدا کرده باید تمیز و مرطوب نگه داشته شده باشد.

(۲) متن حاکی از آن است که فاکتورهای رشد منجر به ترمیم زخم توسط:

- (a) مرطوب و استریل نگه داشتن زخم
- (b) با پرورش مقاله هایی در مورد درمان زخم، انرا برای پزشکان اسان تر می کند.
- (c) پرورش رشد سلول های جدید و حرکت انها
- (d) پیش دستی فناوری نو ترکیب

(۳) هدف اصلی از این متن این است که:

- (a) ارزیابی تلاش محققان برای کار با تکنولوژی نو ترکیب
- (b) خلاصه روشهای استفاده شده توسط پزشکان برای درمان زخم ها
- (c) بررسی جزئیات مکانیزمهای بیولوژیکی دخیل در تقسیم سلول و انتقال انها و راه اثر این مکانیسم بر روی درمان زخمها
- (d) طرح کلی در حال حاضر برای درمان زخم ها و اعلام یک تحقیق جدید که به دنبال ترویج ترمیم زخم است.

متن ۴

اسکیزوفرنی اغلب با اختلال شخصیت چندگانه (اختلال هویت تجزیه ای) اشتباه گرفته می شود، در عین حال کاملاً از آن متمایز است. اسکیزوفرنی یکی از اختلالات شایع روانی است، که بطور قابل توجهی شایع تر از اختلال شخصیت چندگانه است.

اصطلاح اسکیزوفرنی تشکیل شده از ریشه هایی به معنی جدا شده از ذهن است، اما این اشاره ای به تقسیم شخصیت های جداگانه و مجزا نیست، همانطور که در اختلال شخصیت چندگانه (

اختلال هویت تجزیه ای) رخ می دهد. در عوض رفتار اسکیزوفرنی به طور کلی توسط لمس الگوهای غیر منطقی و خروج از واقعیت مشخص شده است. اسکیزوفرنی ها اغلب در یک دنیای فانتزی (خیالی) زندگی می کنند، جایی که در آن صداهایی وجود دارد که دیگران قادر به شنیدن آن نیستند و اغلب صداهای افراد مشهور است. اسکیزوفرنی ها تمایل به دست کشیدن از خانواده و دوستان دارند و ارتباط اصلی آنها با صداهایی است که در ذهن خود می شنوند. توسعه علائم اسکیزوفرنی در طول دوره رشد، در اواخر نوجوانی یا اوایل بیست سالگی شایع است، اما علت اسکیزوفرنی هنوز به خوبی درک نشده است. اعتقاد بر این است که وراثت ممکن است، نقش آغازین بیماری اسکیزوفرنی را بازی کند. علاوه بر شیمی غیر طبیعی مغز، نیز به نظر می رسد مواد شیمیایی مغز به نام نوروترانسمیترها (عصب رسانه ها) که نقش معینی دارند، در سطح غیر طبیعی در برخی از مبتلایان اسکیزوفرنی پیدا شده است.

۱) کجای متن نویسنده مشتق و اثر اسکیزوفرنی را توضیح می دهد؟

(a) خطوط ۳-۶

(b) خطوط ۸-۹

(c) خطوط ۱۲-۱۳

(d) خطوط ۱۵-۱۷

متن ۵

علل اسکیزوفرنی مشخص نیست، اما اسکیزوفرنی مدت طولانی است که به پدر و مادر معیوب، نسبت داده شده است. در مواردی که اسکیزوفرنی پیشرفت کرده است، اغلب والدین مسئول در نظر گرفته می شوند، (انها) خطا کارند با به عهده نگرفتن دستکاری یا سوء استفاده عاطفی (فرزندانشان). با این حال، مطالعات اخیر اشاره به این دارند که وراثت و فاکتورهای محیطی والدین، نقش اصلی در این بیماری است. مطالعات اخیر از دوقلوهای همسان، برای اثبات نقش اصلی وراثت در پیشرفت اسکیزوفرنی، استفاده می شود. این مطالعات نشان می دهند در مواردی که یکی از دوقلوهای همسان مبتلا به اسکیزوفرنی باشد، احتمال آنکه قل دیگر به آن مبتلا شود، حدود ۵۰ درصد است. با این حال اعتقاد بر این است که وراثت تنها مقصر نیست.

در مطالعات بر روی اثر انگشت دو قلوهای همسان، اعتقاد بر این است که به احتمال زیاد عوامل محیطی قبل از تولد، در رشد اسکیزوفرنی شرکت دارد. در مطالعات بر روی جفت دوقلوهایی که یکی از آنها از اسکیزوفرنی رنج می برد و دیگری نه ؛ نابهنجاری همیشه در اثر انگشت یک سوم از دو قلوهای مبتلا، پیدا می شود. از انجایی که انگشتان در سه ماهه دوم بارداری رشد می کنند، فرضیه مطرح شده این است که اثر انگشتهای نابهنجار، ناشی از آسیب های نیمه دوم بارداری است که فقط یکی از دو قلوها را تحت تاثیر قرار می دهد و اسکیزوفرنی آغاز می شود.

(۱) در کجای متن نویسنده از دیدگاه سنتی در مورد علت اسکیزوفرنی صحبت می کند؟

(a) خطوط ۱-۴

(b) خطوط ۴-۵

(c) خطوط ۶-۹

(d) خطوط ۱۰-۱۲

مهارت نهم: لغات

صفحه ۱۷۰

A. اشتباه کردن B. انجام دو چیز در یک بار C. انجام کاری خطرناک D. انجام کارهایی در جهت اشتباه E. رفتن از بد به بدتر F. کار بیش از حد	G. فرصت از دست رفته H. گفتن چیزی شرم آور I. صحبت غیر مستقیم J. انجام کاری دشوار K. خیلی وقت گیر L. اوفقط به خودش فکر می کند
---	---

۱) او دو شغل در تصرف (همزمان) دارد و در مدرسه هم حضور دارد. او واقعا شمعها را تا آخر می سوزاند.

۲) او مقدار زیادی اسباب خریده قبل از اینکه حتی شغلی داشته باشد. او گاری را قبل از اسب بسته است.

۳) هر دفعه که او دهانش را باز می کند، از آنچه که گفته پشیمان می شود. او همیشه پایش را در دهانش می گذارد.

۴) او به من نگفت که دقیقا چه اتفاقی افتاد. او از شاخ و برگش می زند. (حرفش را سانسور می کند)

۵) او می خواست شماره مرد را بدست بیاورد، اما در مورد نام خانوادگی یا اینکه کجا زندگی می کند مطمئن نبود. این شبیه دنبال سوزن در انبار کاه گشتن است.

۶) او همیشه با موتورش خیلی سریع و خارج از کنترل است. او با آتش بازی می کند.

۷) او مدام می پرسد که آیا من کسی بودم که شایعات را در مورد او پراکنده ام. او پارس می کند تا درخت اشتباهی

۸) او همیشه بهترین بخش را برای خود برمی دارد و به اندازه کافی برای دیگران باقی نمی گذارد. او همیشه به دنبال شماره یک ها است. (بهترین ها)

۹) او بیش از دو ماه است که در آن شغل کار می کند و من فکر نمی کنم که اصلا تمامش

کند . او همیشه و یک روز رامی گیرد.

۱۰) او وقتی بیرون بود می خواست به بانک برود. او جایی متوقف شد و به دوستش سر زد . او دو پرنده را با یک سنگ زد.

۱۱) او در دانشگاه هاروارد پذیرفته شده بود و باید به آنجا می رفته است، ولی فراموش کرده که به موقع وارد آنجا شود. آن واقعا قایق از دست رفته است.

۱۲) من می دانم که شما فکر می کنید که این بخش از برنامه مشکل بود، اما صبر کنید تا بخش بعدی. شما در حال بیرون پریدن از ماهی تابه به آتش هستید.

A .	خیلی خسته کننده	G. در موقعیت مشابه
B.	بهترین	H. هیچ چیز غیر عادی.
C.	کاملا شبیه	I. انجام چیزهای زیادی.
D.	واقعا فوق العاده	J. ایده ای که در کلمات نیست.
E.	خیلی سخت و گیج کننده	K. دیگر مسئول نیست.
F.	کاملا شبیه پدرش	L. بدون هیچ گزینه خوبی.

۱) او فقط دو انتخاب دارد، از وقت ازادش صرف نظر کند یا پول زیاد بپردازد و از هیچکدام هم خوشش نمی آید. او بین صخره و سنگ گیر کرده است .

۲) او در تافل نمره ۶۵۰ گرفته و دیگر دانشجویان زیر ۵۰۰ گرفته اند. او یک سرو گردن بالاتر از بقیه است .

۳) او هر روز یک نوع غذا درست می کند، خانه را تمیز و به بازار می رود. این کار هر روزش است.

۴) او یک وکیل سرشناس، یک اسکی باز خوب، یک آشپز عالی و نقاش است. او یک

جک، همه فن حریف است.

(۵) هر بار او اسباب بازی بچه هارا دور قرار می دهد ، تا بچه ها را بیرون نگه دارد. تمیز نگه داشتن خانه با وجود بچه ها مثل شنا در سر بالایی است.

(۶) من هر چیزی که نیاز دارم نزد او می روم ،چون می دانم او به هرطریقی که می تواند به من کمک خواهد کرد. او یکی در یک میلیون است.

(۷) او فکر می کرد هر شنبه و یکشنبه را باید به دفتر برود و کار کند ،اما او دیگر مجبور نیست. او از قلاب آزاد است .

(۸) او و همکلاسیهایش مجبور به خواندن پنج فصل، نوشتن مقاله و آماده شدن برای یک امتحان در این هفته بودند همه آنها در یک قایقند.(همه آنها همین وضع را دارند).

(۹) او و برادرش، مو، چشم، لبخند و قیافه یکسانی دارند. آنها مثل دو نخود در یک غلاف هستند.

(۱۰) هنگامی که من او را با یک مرد مسن تر دیدم، می دانستم که آن مرد باید پدرش باشد. او یک تراشه از بلوکی قدیمی است.

(۱۱) او کار زیادی برای انجام داشت تا برای سفری که در تمام روز طول می کشد آماده شود. در حال حاضر او بر روی آخرین پاها یش است.

(۱۲) من نمی توانم به پاسخ آن فکر می کنم ، اما آن تا یک دقیقه دیگه برای من می آید. آن نوک زبان من است.

مهارت نهم

نمونه ای از سوالات سنوات گذشته (۱۷۳)

متن ۱

بلوم ۴ عامل عمده ی موثر بر وضعیت سلامت را شناسایی کرد: وارثت، محیط زیست، خدمات مراقبت های بهداشتی و رفتار. وارثت پر اهمیت است زیرا صفات ژنتیکی انتقال یافته از والدین به فرزندان تا حدی مسئول نهایی تعیین ظرفیت جسمی و روانی کوکان

است. محیط دو عامل وابسته به هم دارد: فیزیکی و اجتماعی. محیط فیزیکی به منزله ی یک نیروی بالقوه خصمانه و خطرناک موثر بر سلامت انسان است، به طوری که نابرابری (بی عدالتی) در سازمان های اجتماعی محصولاتی از قبیل فقر را ایجاد می کند که به طور مستقیم به بسیاری از مشکلات سلامت کمک می کند. به عنوان عامل دیگر، خدمات مراقبتهای بهداشتی یک نیروی عمده در درون خود دارد، زیرا چگونگی بهبود مشکلات سلامت به چگونگی ارائه خدمات سازمان یافته و تحویل داده شده بستگی دارد. علاوه بر این سه مبحث (سه فاکتور)، عامل دیگری باید در اینجا بحث شود، رفتار، که در جای دیگر این کتاب به صورت مبسوط مورد بحث قرار می گیرد.

۱۱۶. بر اساس نظر بلوم یکی از مهمترین فاکتورهای موثر بر وضعیت سلامت:

- a. روشهایی از فعالیت و ایفای نقش
- b. شخصیت و انگیزه
- c. مشارکت جامعه
- d. آموزش سلامت (بهداشت)

۱۱۷. وراثت مهم است زیرا ایفای نقش می کند در :

- a. تعیین مهارت های ارتباطی و اجتماعی
- b. انتقال مهارت های معنوی و اخلاقی
- c. انتقال صفات از والدین به فرزندان
- d. تعیین فرایند تصمیم گیری کودکان

۱۱۸. محیط زیست بر سلامت افراد تاثیر می گذارد با:

- a. نیروهای روانی و عاطفی
- b. نیروهای دولتی
- c. نیروهای فیزیکی (طبیعی) و اجتماعی
- d. نیروی آموزشی و اجتماعی

۱۱۹. طبق نظر نویسنده کدام عامل مخرب زیر تاثیر زیادی بر مشکلات سلامت دارد؟

- a. ضعف خدمات بهداشتی
- b. ضعف آموزش
- c. تغذیه ضعیف
- d. فقر

۱۲۰. یک از موارد زیر می تواند مناسبترین عنوان برای متن باشد؟

- a. ظرفیت (استعداد) جسمی و روانی کودکان
- b. عوامل تعیین کننده سلامت
- c. وراثت، محیط زیست، خدمات بهداشتی و درمانی، رفتار
- d. وراثت، محیط زیست و خدمات بهداشتی درمانی

متن ۲

بیماران مضطرب (پریشان) نباید به تنهایی رها شوند. اغلب بیماران یک محیط آرام، همراه با قدم زدن آهسته با افراد پیرامونشان و صحبت کردن با صدای آرام را ترجیح می دهند. بیمارانی که در خانه هستند باید به طور منظم چک شوند و نیاز است که بدانند در صورت لزوم، مشاوره و پشتیبانی ۲۴ ساعته در دسترس است. همچنین آنها به فرصتی برای تدارک استراتژی نحوه ی مدیریت هرگونه وضعیت اضطراری ممکن، نیاز دارند.

اضطراب (نگرانی) می تواند ترس و هراس بیماران، در مورد آینده شان یا در مورد اینکه چگونه ممکن است بمیرند را برجسته کند. دادن فرصت برای بحث در مورد ترسشان و همچنین دادن توضیح دقیق و پشتیبانی آنها مهم است. باید تاکید بر روی توانمندسازی بیماران برای حفظ سبک زندگی نرمال، مقدور باشد.

۱۲۱. بیمار نگران و مضطرب ترجیح می دهد:

- a. صحبت به آهستگی را
- b. تنها رها شدن را
- c. داشتن استراتژی آماده برای آنها
- d. داشتن افرادی با صدای آهسته در اطرافشان

۱۲۲. بیماران به پشتیبانی و مشاوره نیاز دارند:

- a. برای شرح استراتژی مدیریت موارد اضطرابیشان
- b. برای توانمند کردن خودشان برای برجسته کردن نگرانی هایشان
- c. به صورت منظم چه در بیمارستان چه در خانه

d. صرفاً اگر ایزوله یا در خانه باشند

۱۲۳. بیماران باید بتوانند

- a. ترس هایشان را بزرگ کنند
- b. در مورد نگرانیهایشان صحبت کنند
- c. بیماریشان را فراموش کنند
- d. استراتژی درمان را آماده کنند

متن ۳

اگر موجودات زنده از مولکولهایی که ذاتاً بیجان هستند تشکیل شده اند، چرا ماهیت موجودات زنده از ماهیت موجودات غیر زنده ای که آنها هم از مولکولهای بی جان تشکیل شده اند به صورت اساسی و بنیادی متفاوت است؟ چرا ارگانیسم های زنده بیشتر از مجموع اجزاء بی جان پدیدار می شوند؟ فیلسوف ها زمانی پاسخ داده اند که به موجودات زنده، یک نیروی حیات مرموز الهی بخشیده شده است. اما این تز (اصل) که حیات گرایی نامیده می شود، توسط علوم مدرن که به دنبال منطق و از همه مهمتر، شرح و تفسیر قابل آزمایش از پدیده های طبیعی است رد شد.

هدف اصلی علم بیوشیمی اینست که تعیین کند که چگونه مجموعه ای از مولکولهای بی جان که ارگانیسم های زنده را تشکیل میدهند با فعل و انفعالات با همدیگر، حالت حیات را به صورت دائمی حفظ می کنند؟ مطمئن باشید که بیوشیمی نیز منجر به بینشهای مهم و برنامه های کاربردی در پزشکی، کشاورزی، تغذیه و صنعت می شود، اما سرانجام آن با موجودات زنده و شگفتی های زندگی مرتبط است.

۱۲۴. دو جمله ی اول عمدتاً سر و کار دارد با سوالی از

- a. شباهت های کلی و جزئی
- b. نظریه های غالب گرا
- c. گرایش بخش گرا
- d. کل در مقابل ویژگی جزئی

۱۲۵. ویژگی ممتاز موجودات زنده:

- a. رها شد و با تئوری نیروی الهی جایگزین شد

- b. در تائید دیدگاه فیلسوفان مفید بود
- c. توسط تز حیات گرایی قابل آزمایش و قابل تفسیر است
- d. مورد پژوهش علمی بوده و هست

۱۲۶. حالت حیات پایدار می ماند به وسیله:

- a. فعل و انفعالات مجموعه ای از مولکولهای بی جان
- b. رویدادهای طبیعی قابل آزمایش تایید شد.
- c. مبهم است بیوشیمی ، نیروی حیات الهی به صورت علمی رد شد
- d. بیوشیمی تایید شده پدیده های طبیعی

۱۲۷. کلمه its که در خط ۱۲ زیر آن خط کشیده شده است اشاره دارد به:

- a. صنعت
- b. علم پزشکی
- c. کشاورزی
- d. بیوشیمی

۱۲۸. در این متن

- a. بیوشیمی به دنبال فهم حالت حیات است
- b. ماهیت موجودات زنده و غیر زنده را بررسی و مقایسه می کند
- c. بیوشیمی بینش مهمی را به علم پزشکی ارائه می دهد
- d. علوم مدرن به صورت منطقی حالت حیات را توضیح می دهد

متن ۴

هنگامی که چینی ها در سال ۱۹۴۹ توسعه ی خدمات بهداشتی عمومی شان را شروع کردند، تصمیم گرفتند که هدف اصلیشان پیشگیری از بیماری های رایج باشد. بخشی از برنامه بهداشت عمومی شان آموزش قوانین و اصول ساده به مردم، از قبیل اهمیت نوشیدن آب پاک و خالص، و دفع زباله های خانگی بود. مبارزه Chairman Mao's علیه مگس ها، پشه ها، موشها ممکن است در سایر نقاط جهان به عنوان شوخی تلقی شود اما واقعیت این است که این روزها مشکل است که در چین یک مگس خانگی پیدا کرد، در نتیجه امروزه کنترل انتشار بعضی از بیماری هایی که ۲۵ سال پیش از خانه به خانه و از روستا به روستا انتقال پیدا می کرد امکان پذیر است. بر خلاف دیگر نقاط جهان به نظر می رسد که چین به تعداد کافی پزشک دارد. هیچ یک از

بیمارستان های شهر یا روستا دیده نمی شود که پر از ازدحام باشد. توضیح (دلیل) این است که اکثر مراقبت های پزشکی در چین توسط "Barefoot doctors" (کشاورزانی که حداقل آموزش پزشکی و پیراپزشکی را می بینند و در روستاهای چین مشغول به کار می شوند) ارائه می شود. در نتیجه تنها در موارد حاد گذرشان به بیمارستانهای محلی (عمومی) می افتد و حتی تعداد کمتری برای درمان به بیمارستان های تخصصی انتقال پیدا می کنند.

۱۲۹. یکی از راه هایی که دولت برای رسیدن به برنامه های عمده بهداشتی و درمانیشان برای آن تلاش می کرد بود.

a. آموزش افراد

b. پیشگیری از بیماری های جاری

c. ساختن بیمارستانهای آموزشی جدید

d. رایگان ساختن درمانهای پزشکی

۱۳۰. برنامه ها بهداشتی و درمانی که دولتمردان چینی در سال ۱۹۴۹ قصد انجام آن را داشتند :

a. افزایش تعداد بیمارستان های تخصص

b. افزایش تعداد پزشکان بسیار آموزش دیده

c. کاهش تعداد افرادی که به درمان پزشکی نیاز دارند

d. آموزش مردم برای چگونگی درمان بیماری های شلیع توسط خودشان

۱۳۱. بر اساس متن یکی از دلایل عمده موفقیت برنامه های پزشکی است.

a. درمان برخی از بیماری های کشنده کشف شده

b. کاهش تعداد زیادی از حشرات ناقل بیماری

c. عدم ازدحام جمعیت در بیمارستان ها

d. پزشکان barefoot با آموزش بالا

۱۳۲. این حقیقت که بیمارستانها پر از ازدحام نیستند، دلیلی بر این باور است که:

- a. بیشتر مراقبتهای پزشکی توسط پزشکان barefoot ارائه می شود
- b. آنها فقط موارد حاد را می پذیرند
- c. چینی ها پزشک کافی دارند
- d. چینی ها در مقایسه با سایر کشورها مشکلات متفاوتی دارند

قسمت دوم: لغات(ص ۱۷۶)

۱۳۳. هنگام انتخاب دارو پزشکان باید ازخودشان استفاده کنند زیرا هر بیماری باید به صورت جداگانه ارزیابی شود.

- a. تفکیک، تمییز
- b. نشانه، دلالت
- c. دریافت، ادراک
- d. قضاوت، داوری

۱۳۴. اگر چه روش آزمونهای مختلف ممکن است برخی از ویژگی های مشترک را داشته باشند، هر روش خاص خود را دارد که آنها را از هم متمایز می کند.

- a. صفت، نشان، نسبت دادن
- b. اختلاف، تفاوت
- c. مطابقت، سازگار
- d. مورد استفاده

۱۳۵. سلامتی فرایندی با بسیاری از سطوح ممکن است، شامل یک رویکرد آگاهانه و عمدی نسبت به سلامت شخص.

- a. ارزیابی کردن، سنجیدن
- b. به حد اعلی رساندن، افزایش دادن
- c. وفق دادن، سازگاری
- d. ابزار، وسیله، انجام دادن

۱۳۶. مواد آموزشی باید به خوبیظاهر اهداف هر فصل.

- a. متناقض، مخالف
- b. سازگار با
- c. همدرد، غمخوار
- d. مبادله، معاوضه با

۱۳۷. آموزش بهداشت یک ضروری از پرستاری است و به سوی ارتقا، حفظ و بازیابی سلامت هدایت می کند.

- a. ساخت، ساختمان
- b. انتقال، رهبری
- c. جزء، مولفه
- d. تعریف، تعاریف

۱۳۸. دامنه، مسئولیت ها، و اهداف پرستاری concer و پیچیده است به عنوان هر گونه تخصص پرستاری .

- a. منحرف
- b. مسلط، برجسته، غالب
- c. هذیان
- d. متنوع، متمایز، گوناگون

۱۳۹. بر خلاف آنچه که پزشکان فکر می کنند داروی جدید درد بیماران را ، به طوری آنها باید مصرف آن را ادامه ندهند.

- a. تشدید کردن، برانگیختن
- b. فرونشاندن، خفه کردن
- c. تسکین دادن، ساکت کردن
- d. خفه کردن

۱۴۰. تکنیک کشت بافت وسلول تجزیه و تحلیل مستقیم از رفتار سلول.

- a. طرفداری، توجه
- b. منع، بازداشت
- c. سردرگم کردن، گیج کردن
- d. اجازه دادن، مجاز کردن

۱۴۱. به عنوان یک واکنش هیستوشیمیایی برای تشخیص و معنادار، آن باید با الزامات خاص تکمیل شود.

- a. معتبر، سالم، قانونی
- b. خوش شانس، خوش بخت
- c. نامربوط، بی ربط
- d. وحشتناک، بد

۱۴۲. بافت همبند طیفی از وظایف را ، که بیشتر به صورت ساختاری پدیدار می شود.

- a. تغییر دادن، اصلاح کردن
- b. خدمت کردن، به کار بردن
- c. رسیدگی کردن، بازبینی
- d. به پایان رساندن، نتیجه گیری کردن

۱۴۳. مسئولین سلامت باید بیشتر به ارتقا و سلامت و بهداشت جامعه توجه کنند.

- a. رفتار، تلقی
- b. تشدید
- c. حفظ، نگهداری
- d. معلق، آویزان

۱۴۴. جامعه تعهد اخلاقی برای اطمینان از دسترسی به خدمات بهداشتی برای همه دارد.

- a. منصفانه، متساوی
- b. گرانبها، با ارزش
- c. ناچار، ناگزیر
- d. مناسب، قابل تطابق

۱۴۵. برنامه ایمنسازی باید به طور منظم

- a. ریشه کن کردن، خلاص کردن
- b. اجرا کردن، انجام، ابزار، اسباب
- c. حذف کردن

d. بلند کردن، بسط دادن

۱۴۶. بیشتر اکسیژن به وسیله ی بافتها در طول تمرین از خون می شود .

- a. آبی، رقیق
- b. استخراج، عصاره
- c. قرارداد، منقبض، مخفف
- d. به نتیجه رسیدن

۱۴۷. سر و صدا بر اساس سطح، فرکانس، طول برای سلامتی خطرناک است.

- a. پرتاب، نصب، استقرار
- b. توسعه، بسط، انبساط
- c. اضافی، کشش، توسعه
- d. مواجهه، ارائه، نمایش

۱۴۸. مراقبتهای اولیه بهداشتی جامعه را به تشویق می کند.

- a. مشارکت، مداخله
- b. اغراق، گزافه گویی
- c. آزادی، رهایی
- d. سوراخ کردن

۱۴۹. طریقه مراقبت بهداشتی هست تاثیر آن بر تولید و توزیع.

- a. پیش بینی
- b. مصرف کردن، تخلیل رفتن
- c. دارایی، سرمایه گذاری
- d. همزمان بودن، منطبق شدن

۱۵۰. آموزش جامعه محور، یاد گیری بر اساس حل مساله را، چون شرایط مناسب را برای تعیین و کنترل مشکلات سلامتی یک جامعه را فراهم می کند.

- a. آسان کردن، تسهیل کردن

- b. مسلط بودن، چشم پوشی
- c. نادیده گرفتن، اعتنا نکردن، عدم رعایت
- d. خنثی کردن، باطل کردن، ناامید کردن

۱۵۱. فردی که به صورت حرفه ای مشاوره می دهد به عنوان شناخته می شود.

- a. مشاور، رایزن
- b. دستگاه تهویه هوا، هواکش
- c. رسانا، رهبر، راهنما
- d. هماهنگ کننده، تعدیل کننده

مهارت دهم: درک مطلب (ص ۱۷۹)

سوالهای نگرشی (لحن بیان)

ترجمه کادر خاکستری

لحن جمله میتواند بهترین توضیح باشن به عنوان.....؟

در نوشتن این متن نویسنده چه لحنی داشته است؟

احساس احتمال نویسنده درباره موضوع چگونه است؟

نظر نویسنده... می تواند بهترین توصیف از یک... باشد

نگرش نویسنده نسبت به...؟

نگرش نویسنده نسبت به... می تواند بهترین شرح باشد به عنوان ...

احساس نویسنده نسبت به موضوع چگونه به نظر می رسد؟

ترجمه کادر خاکستری صفحه ۱۸۰

مثبت

شوخی، فکاهی

پشتیبان، حامی

مطلوب مساعد

منفی

باور نکردن

کم بها دانستن

مخالف، نامطلوب

خنثی، بی طرف

علمی

بی طرف، عینی

غیر شخصی

متن یک

برای چندین دهه باور رایج در بین روانشناسان این بود که حافظه مقدار ثابتی است. یک حافظه استثنایی یا یک حافظه ضعیف چیزی بود که با شخص متولد می شد. این دیدگاه در سالهای اخیر مورد انتقاد (حمله) قرار گرفته است. حافظه ویژه به این صورت نیست که منحصر به عنوان یک هدیه به افراد نابغه یا غیر طبیعی داده شده باشد. "افرادی با حافظه شگفت انگیز برای تصاویر، موسیقی، شطرنج، کسب و کار، متنهای رمانتیک یا چهره، به هیچ وجه منحصر به فرد نیستند"؛ نایسر روانشناس این جملات را در سال ۱۹۸۱ در مورد حافظه نوشته است. "حتی ممکن است آنها بسیار کمیاب نباشند." برخی از محققان دانشگاهی شامل پالسون و اریکسون، یک گام فراتر از نایسر برداشتند؛ آنها معتقدند که اصلاً هیچ تفاوت فیزیولوژیکی بین حافظه Shereshevskii یا Toscanini و یک شخص معمولی وجود ندارد. بر باور آنها، تنها تفاوت واقعی اینست که توسکانینی حافظه اش را پرورش داده است، به طور منظم آن را تمرین داده و خواسته است که آن را بهبود بخشد.

۱. پیام منتقل شده در این متن:

- a. پشتیبانی از دیدگاه سنتی در مورد حافظه
- b. ادغام نظریه های جدید و قدیمی
- c. به نفع نظریه های پشتیبانی شده توسط روانشناسان جدید است
- d. نسبت به تئوریهای پیشنهادی بی طرف است

متن دوم

در سالهای اخیر تحقیقات زیادی در مورد خواب انجام شده است. ما مقدار زیادی در مورد مکانیسم خواب می دانیم و کسب آگاهی از تغییرات پیچیده بیوشیمیایی را آغاز کرده ایم. با این حال هنوز هم راه طولانی برای پیدا کردن پاسخ به برخی از سوالات، از قبیل اینکه هر فرد به چه مقدار خواب نیاز دارد در پیش داریم. در حالی که اساس فیزیولوژیکی خواب برای تخمین موضوع بسیار کمک کننده است، با این حال ما باید شواهد قابل توجهی از اینکه در حقیقت افراد چه مقدار خواب باید (می توانند) داشته باشند، به دست آوریم. ما هنوز به دانش بیشتر در مورد دلایل موثر بر علل محرومیت از خواب نیاز داریم. به رغم تلاشهای قابل توجه اختصاص یافته به تحقیق در مورد اینکه ما چرا می خوابیم، هنوز اختلاف نظرهایی در این زمینه وجود دارد. این حقیقت که محرومیت از خواب باعث اثرات مضر بیشماری می شود نشان می دهد که بدن برای بازسازی (بازیابی) خود به خواب نیاز دارد. با این حال تحقیقات بیشتری برای تشخیص اینکه آیا اینگونه است یا خواب نتیجه ی سازگاری با محیط زیست است، نیاز است. همچنین این احتمال وجود دارد که دو گزینه ممکن است با هم ناسازگار نباشند.

۱. در این متن نویسنده:

- a. برای تحقیقات بیشتر در مورد خواب فرا می خواند
- b. تئوری های مختلف خواب را مقایسه و با آنها مقابله می کند
- c. کاستی های تحقیقات انجام شده را بر می شمرد
- d. در حالی که در مقابل مطالعات گذشته می ایستد دیدگاه جدیدی را ارائه می دهد

۲. با توجه به اثرات محرومیت از خواب، نویسنده:

- a. نظریه بازسازی (بازیابی) بدن را حمایت می کند
- b. از نظریه سازگاری دفاع می کند
- c. به رد هر دو نظریه گرایش دارد
- d. استدلال می کند که هر دو نظریه ممکن است درست باشد

به احتمال زیاد نویسنده متن با کدام یک از عبارات موافق است؟
کدامیک از عبارات پیشنهاد شده احتمالا توسط نویسنده حمایت می شود؟

متن ۳

در برخی کشورها این خطر وجود دارد که دستیاران پزشکی در عمل خصوصی غیر مجاز درگیر شوند. این اتفاق در غیاب هر پزشکی، در پاسخ به درخواستهای محلی برای مراقبت خانگی یا مراقبتهای ارائه شده در خارج از ساعات کاری، می تواند بیفتد. با توجه به پرداخت دستمزدهای کم به دستیاران پزشک، غالبا در کشورهای در حال توسعه، قابل درک است که وسوسه برای دستمزد این چنین خدماتی رخ دهد. هر چند به نظر می رسد که نمونه های گاه و بی گاه از نظارت دقیق (نزدیک) و قوی و اقدامات تنبیهی علیه پذیرش دستمزد برای خدمات کوچک و جانبی عمل خصوصی، شاید باعث عدم تشویق برای باز شدن درها به روی خطا باشد. برای مثال، در ایران و تعدادی از کشورهای دیگر، دستیاران پزشک محدود به بخش دولتی هستند و اجازه ندادند در عمل خصوصی شرکت کنند. آشکار است که اگر به پزشکان با تجربه ی زیاد اجازه داده شود که در کنار وظایف عمومی تعریف شده شان، عمل خصوصی انجام دهند به زودی بیماران خصوصی بیشتر وقتشان را پر میکند و این به ضرر و ضایف معمولشان است. علاوه بر این، در غیاب نظارت و اجبار و محدودیتهای وارده به این شغل، دستیاران پزشکی ممکن است برای انجام خدمات بالاتر از صلاحیتشان وسوسه پیدا کنند، بنابراین سلامت بیماران و همچنین اعتبار خدمات بهداشتی و حرفی شان را به خطر می اندازند. برای به حداقل رساندن مشارکتشان در عمل خصوصی، قانونگذاران باید محدوده ای را که دستیاران پزشکی میتوانند عمل کنند را مشخص کنند و محدوده باید به متمم عوامل مرتبط شناخته شود.

۱. با توجه به اشتغال دستیاران پزشکی در عمل خصوصی، نویسنده با کدامیک از عبارات زیر موافق است؟

- a. در غیاب پزشکان باید اجازه داده شود
- b. ممکن است به شایستگی بیشتر آنها کمک کند
- c. باید در کشورهای در حال توسعه حمایت شود
- d. ممکن است سلامت بیماران را به خطر اندازد

۲. از متن میتوان استنباط کرد که نویسنده:

- a. تا زمانی که آنها صلاحیت دارند از مشارکت دستیاران پزشکی در عمل خصوصی حمایت میکند
- b. با پرداختهای زیاد به دستیاران پزشکی مخالف است
- c. علی رغم رد عمل خصوصی با دستیاران پزشک همدردی می کند
- d. به شدت محدودیت دامنه فعالیت دستیاران پزشکی را به وسیله ی قانون محکوم می کند.

مهارت دهم: لغات (۱۸۲)

۱. عکس کمی متمایل به چپ شده، لطفا صافش کن.
(آ)پراکنده شده (ب) پخش شده (ج) متمایل شده (کج شده) (د) پرت شده
۲. دانستن داروهایی که بیمار استفاده می کند می تواند برای جراح حیاتی باشد اگر فرد نیاز به جراحی دارد (باید جراحی کند)
(آ) حیاتی (ب) بی اهمیت (ج) جزئی (د) باور نکردنی
۳. او انکار کرد که یکی از فراریان جنگ بوده است.
(آ) تکمیل کرد (ب) متقاعد کرد (ج) انکار کرد (د) ترغیب کرد
۴. او برای غیر صادق بودن در مسائل تجاری بدنام است.
(آ) بدنام (ب) مشهور (ج) شناخته شده (د) مشهور
۵. سلامتی او دوباره به وسیله داروهای جدید بدست آمد.
(آ) فرونشاندن (ب) تسکین پیدا کردن (ج) دوباره بدست آوردن (د) تسکین دادن
۶. مدارک گم شده و قرار ملاقاتهای کنسل شده مهم اند زیرا می توانند بر بیماران اثر مضری برای عدم نگهداری قرار ملاقاتها به عنوان برنامه داشته باشد.
(آ) واکنش مناسب (ب) منفعت مالی (ج) اثرات مضر (د) سود روانی
۷. عملی بودن سیستم درمان منجر به قبول آن می شود.
(آ) قبول (ب) حذف (ج) رفع، برداشت (د) رد کردن ، ناپسند
۸. کارمندانش او را به خاطر تایپ بدون غلطش ستایش و مدح کردند.
(آ) اخم کردن (ب) بیون کردن (ج) تنزل رتبه دادن (د) ترفیع دادن، مدح کردن
۹. صرف داروساز شدن او را از تهیه داروهایی که پزشک توصیه کرده است باز می دارد

آ (اصرار کردن ب) مجبور کردن ج) قادر ساختن د) مانع شدن، به تاخیر انداختن
۱۰. بیشتر طرفداران حکمت و فلسفه تئوری دانشمند جوان را قبول کردند زیرا آن به وسیله
سایر مطالعات بازبینی و تحقیق شده است.

آ) رد کردن ب) بازبینی و تحقیق کردن ج) آغاز کردن د) رد کردن
۱۱. زمانی که لخته خونی شروع به توسعه می کند، گسترش پیدا میکند به سمت خونهای
اطرافش به این عبارت که لخته یک چرخه بدخیم را به سمت توسعه بیشتر آغاز می کند.
آ) آغاز کردن ب) پایان دادن ج) محدود کردن د) منع کردن
۱۲. چیزی که می تواند تنفس سخت را کنترل و کم کند اجرای ساده و روتین تفس دهانی به
منظور خنثی سازی میکروارگانیسمهای تنفس سخت است.

آ) کم کردن ب) پرورش دادن ج) تشویق کردن د) تحریک کردن
۱۳. به دلیل اینکه کمر بند ایمنی حافظ جان مردم است مردم باید ترغیب به بستن آن شوند.
آ) دلسرد کردن ب) ترغیب کردن ج) تحمیل کردن د) جلوگیری کردن
۱۴. در کنار استفاده از داروهای شیمیایی که کمک به بهبودی میکند اکنون اعتقاد بر این
است که خنده باعث افزایش توانایی سیستم ایمنی در برابر بیماریهاست.

آ) زیاد کردن ب) کوتاه کردن ج) خنثی کردن د) سرکوب کردن
۱۵. بیشتر سلولهایی که که از بافتهای معمولی بدست می آیند دوره زندگی محدودی دارند
که به طور ژنتیکی برنامه ریزی شده است.

آ) متناهی ، محدود ب) پیوسته دائمی ج) فانی مخرب د) ابدی مدام
۱۶. یک رژیم متعادل و ورزش منظو و بهداشت خوب به طور قطع باعث سلامت جسمی و
روحی است.

آ) جزئی ناچیز ب) قاطع ج) زیان آور د) بیهوده ، بی فایده
۱۷. سازمان جهانی بهداشت خوشبختانه تلاشهای شدیدی جهت حفاظت مردم خصوصا بچه
ها از بیماری دارند.

آ) نیرومند، شدید ب) عصبانی ، متعصب ج) مسخره آمیز د) بیهوده
۱۸. شاغلین اطلاعات سلامت می توانند نقش مهمی در مراقبت و دیدبانی و بهبود سیستم

مراقبت سلامت ایفا کنند.

(آ بدتر کردن ب) خرابی، انهدام ج) مراقبت، دیدبانی د) کم شدن

۱۹. نیاز به دانستن و مدیریت سرویس سلامت رویکرد های سازمانهاست.

(آ رد کردن ب) عقب نشینی کردن ج) مدیریت د) منع کردن

۲۰. تغییرات سیستم سلامت ملی سال گذشته اعمال شده است.

(آ خاموش کردن ب) پیچیده کردن ج) انجام دادن، اعمال کردن د) بکار انداختن

۲۱. به دلیل پیشرفت در علم پزشکی تعداد قابل توجهی از روشهای عمل جراحی مهجور و غیر قانونی می شود.

(آ مناسب ب) گویا، معقول ج) مهجور د) شایسته

۲۲. بیماریهای قابل انتقال و سوء تغذیه به عنوان مشکلات عمده سلامتی کشورهای در حال توسعه است.

(آ محلی ب) کلی ج) تک د) همه

۲۳. امروزه اغلب مرگهایی که به علت حوادث دیده می شوند میتواند به طور واضحی نسبت به قسمتهای ارثی زندگی کاهش یابد.

(آ طول کشیدن ب) گسترده شدن ج) به تاخیر افتادن د) کاهش یافتن

۲۴. سرعت متفاوت نفوذ داروها در بافتهای مختلف به توانایی آنها در گذشتن از غشا بستگی دارد.

(آ جستجو کردن ب) سوراخ کردن ج) نفوذ کردن د) اجرا کردن

۲۵. درمان کرمهای بالغ روده با مبنادازول ممکن است تولید لاروهای جدید را متوقف کند.

(آ متوقف کردن ب) انتقال دادن ج) انتقال دادن د) به کار انداختن

مواجهه شدید با نور خورشید یکی از رایج ترین علل سرطان پوست است.

(آ گسترده ب) شدید ج) مفرط د) تنها، منحصر

۲۷. یک تحقیق برجسته در زمینه تفاوت های جنسی در کنفرانس سخنرانی خواهد شد.

(آ اول ب) اولیه ج) برجسته، بزرگ د) بهترین

۲۸. موضوعی که تحقیقات پلیس به آن رسیده (دستیگرش شده) جنبه ای است که میتواند

مورد سوال قرار گیرد.

(آ فهمیدن ب) درک کردن ج) فهمیدن د) دستگیری، رسیدن، فهمیدن

۲۹. اگرچه ما اغلب خواروبارمان را به صورت هفته ای میخریم، روزانه هم برای تهیه

یکی دو چیز به فروشگاه میرویم.

(آ با بی میلی ب) ناخواسته ج) به طور محلی د) روزانه

سوالات سنوات گذشته صفحه (۱۸۵)

متن ۱

مطالعات گذشته نگر نسبتاً ارزانترند در مراقبت (ادامه) حداقل در مقایسه با مطالعات آینده نگر. تعداد افراد مورد مطالعه می تواند کوچک باشد زیرا مطالعه شروع میشود با شناختن موردها که اغلب با یک تعدا شاهد مقایسه می شوند. حتی وقتی که ۲ یا ۳ شاهد انتخاب می شود از هر مورد. تعدا افراد مورد مطالعه کوچک هستند در مقایسه با تعدادی که نیاز است برای مطالعات آینده نگر. این مسئله خصوصاً مهمتر است برای مطالعات علت شناختی بیماریهای نادر که مطالعات گذشته نگر ممکن است تنها راه عملی برای تجمع کیسها باشد. همچنین مطالعات گذشته نگر می تواند سریعاً به دست آید در حالیکه مطالعات آینده نگر در دسترس نیستند مگر اینکه زمان کافی برای گسترش بیماری سپری شود که ممکن است ماهها یا سالها به طول انجامد. مزیت دیگر مطالعات گذشته نگر این است که آنها می توانند بیشتر از یک عامل خطر را در یک سری داده شناسایی نمایند.

۷۹. مواردی که در منابع زمان گذشته شناسایی میشوند از نظر تعداد محدودترند در مقایسه به آنهایی که در زمان آینده انجام می شود.

(آ وقت گیر ب) شدیداً خسته کننده ج) بسیار هزینه بر و مشکل د) محدود تر از نظر تعداد

۸۰. با افزایش شاهد در مطالعات گذشته نگر تعداد افراد نسبتاً کم می شود در مقایسه با

تعداد افرادی که در مطالعات آینده نگر بدست می آید.

(آ مشابه هم باقی می ماند ب) نسبتاً کم می شود ج) به سرعت افزایش می یابد د) شدیداً

کاهش می یابد

۸۱. شناسایی عوامل خطر مختلف با اطلاعات موجود ناچاراً با مطالعات گذشته نگر انجام میشود.

(آ) در مطالعات گذشته نگر بهتر انجام می شود ب) در مطالعات آینده نگر افزایش می یابد
(ج) به طور روتین با مطالعات آینده نگر انجام میشود ج) ناچاراً با مطالعات گذشته نگر
انجام می شود

۸۲. در واکنش نسبت به بیماریهایی مثل ایدز دولتها می توانند زمان بیشتری با انجام
مطالعات گذشته نگر ذخیره کنند.

(آ) پرسنل ب) زمان ج) اطلاعات د) انرژی

۸۳. این پاراگراف در کل در مورد ارزشهای مطالعات گذشته نگر بحث می کند.

(آ) مزیت مطالعات آینده نگر ب) ارزشهای مطالعات گذشته نگر ج) اهمیت منابع آینده نگر
د) ارزان بودن مطالعات گذشته نگر

متن ۲

اگرچه بیماریهای حاد شامل مقاومت میزبان و فاکتورهای دیگر به علاوه عوامل عفونی
کننده است. عملکرد فاکتورهای مختلف خصوصاً در بیماریهای مزمن مهم است. عوامل
مرتبط ممکن است هم محیطی و هم ساختاری باشد. عمل متقابل ممکن است جداگانه اضافه
شود و یا ممکن است به صورت ترکیبی باشد. برای مثال دریافت شده است که سیگار
کشیدن و در معرض آن قرار گرفتن یک اثر اضافی به عنوان عامل خطر سرطان مثانه
است. خطر برای افراد با سابقه ی هر دو مواجهه شبیه کسی است که پیشبینی شده به وسیله
مجموع تاثیرات منحصر به فرد از هر فاکتور. به منظور مقایسه کردن، سیگار کشیدن به
عنوان عامل ترکیبی با در معرض قرار گرفتن شغلی و حرفه ای با آربستوز و مواد
اورانیوم پدیدار می شود. خطر سرطان ریه در حضور سیگار کشیدن و دیگر مواجهات
شغلی به علاوه فراتر میرود از مجموع خطرهای پیشبینی شده. چنین اثرات متقابلی باید در
محاسبات در طراحی مطالعات علت شناختی گرفته شود (استفاده شود). آنها همچنین اشارات
غیر مستقیمی برای کنترل بیماریها دارند. به طور مثال فهمیدن اثرات متقابل ترکیبی آن را
خصوصاً مبرم می سازد برای کارگران آربستوز و اورانیوم برای خودداری کردن از

سیگار کشیدن.

۸۴. بر طبق متن در بیماریهای حاد، حضور مقاومت میزبان بیشترین اهمیت را دارد.

(آ) درمان فوری (ب) درگیری چندین فاکتور (ج) حضور مقاومت میزبان (د) موانع ساختاری و محیطی

۸۵. اثرات متقابل چند برابر کننده آریستوز و مواد اورانیومی خطر سرطان ریه را در سیگارهای حرفه ای می افزاید.

(آ) تک تک (ب) شغلی (ب) چند برابر کننده (د) محیطی

۸۶. در طراحی هر مطالعه علت شناختی چیزی که باید رسیدگی شود نوع اثرات متقابل درگیر است.

(آ) میزان مواجهه با آریستوز (ب) حذف فاکتورها (ج) آثار تک تک از سیگار کشیدن (ب) نوع اثرات متقابل

۸۷. کارگران آریستوز باید نصیحت شوند که از سیگار کشیدن خودداری کنند زمانی که شناخته شده است که اثر متقابلشان به صورت ترکیبی است.

(آ) کار کردن (ب) سیگار کشیدن (ج) آریستوز (د) مواجهه

۸۸. متن به طور پایه می پردازد به ماهیت چند عاملی علت شناختی

(آ) ماهیت چند عاملی علت شناختی (ب) عوامل بیماریهای مزمن (ج) اثرات متقابل ترکیبی از عوامل بیماریهای ریوی (د) علائم چند عاملی تنفسی

متن ۳

استرس همیشه با ماست. آن از فعالیتهای ذهنی و عاطفی و همچنین فعالیتهای فیزیکی ناشی می شود. آن شخصی و منحصر به فرد است برای هر کدام از ما. در واقع چیزی که می تواند برای فردی باعث آرامش باشد برای فرد دیگر ممکن است باعث استرس شود. برای مثال اگر شما مجری پر مشغله ای هستید که دوست دارید همیشه به کار گرفته شوید سخت نگیرید (راحت باشید) در یک سخنرانی در یک روز زیبا، ممکن است شدیداً احساس ناامیدی و ناکارآمدی و آشفتگی کنید. شما ممکن است از لحاظ عاطفی ناراحت باشید که کاری انجام نمی دهید. بسیاری از استرسها می تواند به دلیل بیماریهای جسمی باشد مثل

فشار خون بالا، زخم معده، و یا حتی بیماریهای قلبی. استرسهای ناشی از فعالیتهای شغلی و ورزشی به علت‌های چنین بیماریهایی شبیه نیست. در حقیقت ورزشهای فیزیکی می‌تواند کمک کند به آرامش شما و مدیریت بهتر استرسهای ذهنی و عاطفی.

۸۹. استرس قابل مدیریت کردن است.

(آ انتخابی، اختیاری ب) آرامش بخش ج) قابل مدیریت کردن د) شبیه برای همه افراد

۹۰. از منابع استرس که ذهنی نیستند در این متن، فعالیتهای تحصیلی است.

(آ فعالیتهای تحصیلی ب) فعالیتهای جسمی ج) فعالیتهای ذهنی د) فعالیتهای عاطفی

۹۱. علت مشکلات جسمی به وسیله استرسهای عاطفی می‌تواند پدیدار شود به شکل تمام موارد زیر به جز: حاملگی

(آ زخم معده ب) حاملگی ج) بیماریهای قلبی د) فشارخون بالا

۹۲. یکی از متدهای ذهنی برای مدیریت استرس ورزشهای جسمی است.

(آ ورزشهای جسمی ب) آرام بخشها ج) داروها د) راحت بودن

متن ۴

ادغام بیمارستان ترکیبی از نهادهای قبلا جداگانه ای است که در آن حداقل یک نهاد توسط بیمارستان دیگر و یا یک شرکت جدید حل و جذب شده. وظایف و اختیارات سازمان جانشین در موافقت نامه رسمی بر فرض تداوم و منع فعالیت مستقل از واحد قبل از املا شده است.

در تلفیق، یک شرکت جدید جایگزین تمام نهادهای بیمارستان قبل میشود. در حالی که در ادغام شرکت باقی مانده، یکی از شرکت های قبل است. ادغام و تثبیت غیر قابل تشخیص هستند زیرا معمولا تنها جزئیات قانونی مشخص می‌کند که آیا این شرکت یکی از نهادهای بیمارستان قبل است یا جدید است. این واقعیت مهم است که آیا تنها یک شرکت باقی مانده و یا اینکه تمام نهادهای قبلی وجود دارد. ادغام ترتیبی است که تمام فعالیت های بیمارستان، از جمله خدمات پشتیبانی مدیریت، فعالیت های مراقبت از بیمار، و خدمات حرفه ای را در آغوش می‌کشد. اشکال دیگر از وابستگی بیمارستان شامل برخی اما نه همه از این فعالیت ها است. بیمارستانهایی که ادغام است خدمت به جامعه و یا همان منطقه سرویس را حفظ می‌کند که اغلب موارد، دستگاههای فیزیکی ممکن است تبدیل به جایگزین تسهیلات

یکپارچه شود.

۹۳. بر طبق متن شرکتهای تعاونی ناشی از ادغام و یا ترکیب اند.

(آ) شرکتهای تعاونی ناشی از ادغام و یا ترکیب اند. (ب) ادغام و ترکیب به راحتی در نهاد ها قابل تشخیص است.

(ج) یک نهاد باقی مانده از خصیصه های کلی ادغام و ترکیب است. (د) برای ادغام موثر تر چندین نهاد باید با هم همکاری کنند.

۹۴. بعد از یک انجمن ادغام یافته یک وسیله ممکن است جایگزین دستگاههای فیزیکی شخصی شود.

(آ) سازمانهای قبلی مجددا ایجاد می شوند. (ب) نهادهای قبلی به فعالیت ادامه می دهند. (ج) بعضی سرویسها و فعالیتهای بیمارستانها وابسته است. (ج) یک وسیله ممکن است جایگزین دستگاههای فیزیکی شخصی شود.

۹۵. بیمارستانهای وابسته نسبت به دیگر ادغام یافته ها، برخی و نه همه فعالیتهای بیمارستان را یکی میکنند.

(آ) همه انواع فعالیتهای بیمارستان را یکی میکنند. (ب) اصرار میکند به جانشینی یک شرکت ممکن.

(ج) برخی و نه همه فعالیتهای بیمارستان را یکی میکنند. (ج) منع میکند سرویسها و فعالیتهای درمان بیماران.

۹۶. سرویسها و فعالیتهای درمان بیمار حرفه ای تنها بخشی از فعالیتهای تحت پوشش در ادغام است.

(آ) ادغام ترکیب را واجب می کند. (ب) هیچ و یا کمی برتری در ترکیب دریافت می شود. (ج) یک فعالیت در بیشتر وابستگی ها یکی می شود. (ج) تنها بخشی از فعالیتهای تحت پوشش در ادغام است.

۹۷. یک عنوان مناسب برای این متن میتواند ادغام و ترکیب باشد.

(آ) استراتژی های بقا برای بیمارستانها (ب) شرکتها و همکاری

(ج) ادغام و ترکیب (د) خدمات بیماران و همکاری

۹۸. بر طبق متن ادغام به معنی ترکیب دو و یا چند بیمارستان به شکل همکارانه است.

آ) ارتباط در میان بخشهای مختلف یک بیمارستان ب) ترکیب فیزیکی از بیمارستانهای مختلف

ج) ترکیب دو و یا چند بیمارستان به شکل همکارانه ج) وابستگی از یک بیمارستان تا یک دانشگاه بزرگ

۹۹. برای بیمارستانهای ادغام یافته ترکیب وسایل فیزیکی همیشه ضروری نیست.

آ) همیشه ضروری نیست ب) ضروری

ج) کاملاً مهم د) الزامی

۱۰۰. ادغام بیمارستانها ممکن است در اداره کردن های فیزیکی مجزا به عنوان ضرورتی برای بقا ادامه یابد.

آ) به عنوان ضرورتی برای بقا ب) برای همیشه

ج) اگر آنها انجمن های مشابه را حفظ کنند. د) اگر آنها به شکل فیزیکی با یکدیگر ترکیب شوند.

لغات صفحه ۱۸۸

۱۰۱. اطلاعات در دسترس ما کافی نیست.

آ) هدف ب) هزینه ج) اختیار ، آزادی د) دسترس

۱۰۲. پیش نیاز هر آزمایش تجربی توسعه ای از یک قرارداد استاندارد مطالعه ای است.

آ) وابسته ب) برنامه ریزی ج) پیش نیاز د) مضر

۱۰۳. مطالعاتی به طور معمول انجام می شود که نتایج بتواند نسبت به یک مطالعه واقعی به گروه بزرگی قابل تعمیم باشد.

آ) قابل تعمیم ب) قابل تقسیم ج) قابل امتحان د) قابل تکرار

۱۰۴. یک محقق همیشه به اینکه نتایج مطالعه وی مربوط به سوالاتی که پرسیده است باشد، فکر میکند.

آ) هدایت شود به وسیله ب) مرتبط و مناسب ج) شبیه د) تایید شود به وسیله

۱۰۵. در بعضی موارد سلامت بهتر از ازدواج میتواند به حمایت های فیزیکی و روانی فراهم

شده توسط همسر نسبت داده شود.

(آ وقف کردن، اختصاص دادن ب) منتج شدن ج) نسبت دادن د) شرکت کردن

۱۰۶. انجمن ملی سلامت روان در حال هدایت تحقیقی وسیعی در مورد تخمین اثرات روانی استفاده از داروهاست.

(آ وسیع ب) شدید ج) شامل د) انحصاری، تنها

۱۰۷. یک ورزش مناسب نقش مهمی در توانبخشی بیماران از دردهای مختلف کمر بازی میکند.

(آ جراحی ب) بهبود ج) آرام سازی د) درمان

۱۰۸. هموفیلی یک بیماری وراثتی است که در آن خون افرا به طور معمول لخته نمی شود.

(آ گردش ب) حمل اکسیژن ج) لخته د) توزیع مواد غذایی

۱۰۹. مدت ته نشینی ده اینچ برف برابر یک اینچ باران است.

(آ نشانه ب) مشابه ج) تولید د) ضخامت

۱۱۰. این ضروری است که مردمک چشمهای شما به وسیله داروهای تجویز شده به منظور آزمایش آنها گشاد شود.

(آ ماساژ ب) درمان ج) گشاد د) آرام

۱۱۱. آموزشهای ابتدایی در بعضی از کشورها اجباری است.

(آ رایگان ب) عالی ج) لازم د) آسان

۱۱۲. بعضی اوقات وسایلی که برای فروش قرار داده می شوند به این دلیل است که آنها دارای نقصی می باشند.

(آ خال، لک ب) قسط ، بخش ج) امضا، اثر د) نقص

۱۱۳. شیرها به وسیله حرارت دادن در دمای ۶۰ درجه به مدت ۳۰ دقیقه تصفیه می شوند.

(آ پاک شدن ب) ذخیره شدن ج) مخلوط شدن د) بسته بندی شدن

۱۱۴. اگرچه میمونها گهگاه دشمنان خود را تهدید می کنند، ولی معمولاً خطرناک نیستند مگر اینکه خشمگین شوند.

(آ تعقیب کردن ب) تهدید کردن ج) کشتن د) آسیب رساندن

۱۱۵. تعداد گونه حشرات از همه گونه ها بیشتر است.

(آ برابر ب) تکمیل کردن ج) متجاوز شدن، بالغ شدن د) پیش بینی شدن

۱۱۶. سوء تغذیه در مراحل اولیه از نوزادی می تواند رشد بزرگسالی را به تعویق بیاندازد.

(آ تحت تاثیر ب) به تعویق انداختن ج) پیش بینی د) بد شکل کردن

۱۱۷. فروشگاههای غذاهای طبیعی ادعا می کنند که تولیداتشان از آنچه در سوپر مارکتها یافت می شوند سالمتر هستند.

(آ راحت، مناسب ب) سالم ، بی خطر ج) اقتصادی د) ایمن، بی خطر

۱۱۸. یک قانون ساده کاهش وزن کاهش مقدار کالری های دریافتی روزانه است.

(آ قطع کردن ب) ؟ ج) تقلیل دادن د) ؟

۱۱۹. مردم شروع به همکاری کرده اند به وسیله بازیافت قوطی ها و حلبی ها به جای دور ریختن آنها.

(آ ؟ ب) ترک کردن ج) بیرون انداختن د) بلند کردن

۱۲۰. طبق قانون، ثبت لیست ترکیبات بر روی برچسب بسته بندی ها و قوطی های مواد غذایی الزامی است.

(آ تاریخ تولید ب) مکان تولید ج) کالری موجود د) مواد استفاده شده

۱۲۱. اگرچه تلاشهای قابل توجهی برای افزایش معیار معتبر سازی این مطالعه انجام

گرفته است اما به چندین موضوع مهم باید توجه شود.

(آ نتیجه ب) مور خاص ج) مورد خاص د) موضوع

پاسخ سوالات در صفحه ۲۷۵ تا ۲۹۱ کتاب لزگی ذکر

گردیده است.