

صبح جمعه

96 / 05 / 27



الا بذكرا... تطمئن القلوب

مرکز خدمات تخصصی پزشکی

گروه آموزشی نخبگان

ویژه آزمونهای وزارت بهداشت و خدمات درمانی پزشکی

پاسخنامه آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته: مشاوره در مامایی

www.nokhbegaan.com

مشاوره در مامایی

بارداری

- ۱- پاسخ گزینه ج /
- ۲- پاسخ گزینه الف /
- ۳- پاسخ گزینه ج /
- ۴- پاسخ گزینه ب /
- ۵- پاسخ گزینه الف /
- ۶- پاسخ گزینه ب /
- ۷- پاسخ گزینه الف /
- ۸- پاسخ گزینه الف /
- ۹- پاسخ گزینه الف /
- ۱۰- پاسخ گزینه ج /
- ۱۱- پاسخ گزینه ج /
- ۱۲- پاسخ گزینه ب /
- ۱۳- پاسخ گزینه د /
- ۱۴- پاسخ گزینه ج /
- ۱۵- پاسخ گزینه د /
- ۱۶- پاسخ گزینه ب /
- ۱۷- پاسخ گزینه ب /
- ۱۸- پاسخ گزینه ج /
- ۱۹- پاسخ گزینه الف /
- ۲۰- پاسخ گزینه د /

بهداشت مادر و کودک

۲۱- پاسخ گزینه ۵ / پیشگیری مقدماتی: پیشگیری از ظهور یا رشد عوامل خطر در کشورها یا گروههای جمعیتی که هنوز عوامل خطر در آنها مشاهده نشده است. نحوه دخالت در پیشگیری مقدماتی استفاده از آموزش فردی و آموزش همگانی است. پیشگیری اولیه: فعالیتی قبل از بروز بیماری که احتمال وقوع بیماری را از بین می‌برد. پیشگیری اولیه، هدف مطلوب است. کشورهای صنعتی موفق به ریشه کنی برخی بیماریهای قابل انتقال مانند حصبه - وبا و اسهال خونی شده‌اند و برخی دیگر از بیماریها مانند طاعون، جذام و سل را تحت کنترل در آورده‌اند.

پیشگیری ثانویه: اقداماتی که بیماری را در مرحله پنهان آن متوقف کرده، از بروز بیماری جلوگیری می‌کند. اقدامات مداخله‌ای خاص آن عبارتند از: تشخیص زودرس (آزمون‌های غربالگری، برنامه‌های بیماریابی) و درمان مناسب. پیشگیری ثالثیه: مداخله مراحل پایانی بیماری‌زایی یک بیماری، به عبارتی: به کار گرفتن همه تدابیر موجود برای کاهش یا محدود کردن ضعف و ناتوانی و به حداقل رساندن رنج خاص حاصل از دور شدن از سلامت کامل و ارتقاء قدرت تطابق بیمار با حالات بیهوبدپذیر. شامل محدود کردن ناتوانی و انجام نتوانی است.

$$22 - \text{پاسخ گزینه ب} / \frac{\text{تعداد نوزادان زنده به دنیا آمده در یکسال}}{\text{برآورد جمعیت در وسط همان سال}} \times 1000 = \text{میزان موالید}$$

$$\frac{600}{30000} \times 1000 = 20$$

۲۳- پاسخ گزینه الف / شیوع = موارد قدیم و جدید بیماری

بروز = موارد جدید بیماری

۲۴- پاسخ گزینه ج /

۲۵- پاسخ گزینه ۵ /

۲۶- پاسخ گزینه ۵ /

۲۷- پاسخ گزینه ب /

۲۸- پاسخ گزینه ۵ /

۲۹- پاسخ گزینه ب /

۳۰- پاسخ گزینه ب /

۳۱- پاسخ گزینه الف /

۳۲- پاسخ گزینه ب / شبکه بهداشت و درمان شهرستان کوچکترین واحد مستقل نظام بهداشت و درمان کشور را تشکیل می‌دهد.
محیطی ترین واحد ارایه خدمات بهداشتی درمانی در سطح روستا خانه بهداشت است.

۳۳- پاسخ گزینه ۵ /

۳۴- پاسخ گزینه ۵ /

۳۵- پاسخ گزینه الف / بزرگ شدن بیضه اولین تغییر بلوغ در پسران است.

زبان عمومی

متن ۱

دو دونده روی خط شروع مسابقه در کنار هم می‌ایستند. هر دو خیلی قوی و سریع به نظر می‌رسند. اما یکی از دوندگان سریع تر می‌دود و در مسابقه برنده می‌شود و دیگری عقب می‌افتد.

بعضی از ورزشکاران می‌توانند به اهداف بزرگی همچون دستیابی به مدار طلای المپیک نایل شوند. بقیه در تعهدات خود طبق چیزی که انتظار می‌رود، نیستند. چه نوعی از آماده سازی قبل از یک مسابقه، این تفاوت را سبب می‌شود؟

هر شخصی می‌داند که ورزشکاران برای تقویت بدن خود ورزش می‌کنند. اما تحقیقات نشان می‌دهد که تقویت ذهن نیز می‌تواند به همان اندازه اهمیت داشته باشد. مطالعات دقیق نشان می‌دهند که بهترین ورزشکاران تا حدودی برنده می‌شوند چون آنان به این فکر می‌کنند که می‌توانند که برنده شوند. به نظر می‌رسد که کمی تفکر مثبت جهت موفقیت در مسابقات ورزشی می‌تواند اثر بخش باشد. افرادی که به کرات بخود می‌گویند که ((من می‌دانم که می‌توانم این کار را انجام دهم)), اغلب متوجه می‌شوند که امتیاز برنده شدن را دارند. یکی از روش‌هایی که به اکثر ورزشکاران کمک می‌کند، ایجاد تصاویری در ذهن است. به آنها گفته می‌شود تا درباره‌ی هر حرکتی که بایستی برای برنده شدن انجام دهن، فکر کنند. بعضی از آنها از تصاویری که خیلی تخیلی هستند، استفاده می‌کنند. یک اسکیت باز دوست داشت تصور کند که ستاره‌ای در درون او منفجر می‌شود. ورزشکار دیگری که می‌خواست احساس آرامش داشته باشد خود را همچون پرنده‌ای معلق در هوا مجسم می‌کرد.

۳۶- پاسخ گزینه (۱) عنوان مناسب برای متن فوق چه چیزی می تواند باشد؟

(۱) ذهن و بد

(۲) برنده شدن در مسابقه

(۳) آمادگی قبل از یک مسابقه

(۴) ایجاد تصاویر در ذهن

۳۷- گزینه (۲) با توجه به متن، بعضی ورزشکاران مرد و زن می توانند همچون کسب مدال طلای المپیک ...

(۱) حقایق بسیاری را - بفهمند.

(۲) اهداف بزرگی را - کسب کنند

(۳) متکی به غرور خود - باشند.

(۴) وابسته به توانایی های خود - باشند.

۳۸- گزینه (۲) با توجه به متن، تقویت ذهن

(۱) مطمئناً به اندازه‌ی تقویت بدن مهم است.

(۲) شاید به اندازه‌ی تقویت بدن با اهمیت است.

(۳) مطمئناً مهم تر از تقویت بدن است.

(۴) شاید با اهمیت تر از تقویت بدن است.

۳۹- گزینه (۱) به نظر می رسد کمی تفکر مثبت را ارایه می کند.

(۱) جبه آشکار موفقیت در مسابقات ورزشی

(۲) امتیازی را در مقایسه با سایر ورزشکاران

(۳) جنبه مثبت پیروزی در مسابقات ورزشی

(۴) یک نقطه‌ی ضعفی را در مقایسه با سایر ورزشکاران

۴۰- گزینه (۲) نویسنده در آنها می خواهد بگوید که

(۱) ورزشکاران باید یک ستاره‌ی در حال انفجار را در درون خود تجسم کنند.

(۲) اگر ورزشکاران به هر حرکتی که ایجاد می کنند فکر کنند، برنده خواهند شد.

(۳) ورزشکاران بایستی خود را همچون پرنده‌ای معلق در هوا تجسم کنند.

(۴) اگر ورزشکاران مرد به تصویر مربوط به زندگی روزمره خود فکر کنند، برنده خواهند شد.

متن ۲

پلیس اخیراً دستگاه‌های تله‌ی سرعت را در تعداد زیادی از جاده‌های شلوغ نصب کرده است. این دستگاه‌ها شامل یک مجموعه‌ی رادار، یک ریزپردازنده و یک دوربین است که با یک فلاش تجهیز شده است. رادار، پرتویی از امواج رادیویی را با فرکانس ۲۴ گیگاهرتز می فرستد که معادل طول موجی برابر با $1/25$ سانتی متر است. اگر اتومبیلی در جهت رادار در حرکت باشد، علامت منعکس شده با طول موجی کوچکتر بر می گردد. اگر از رادار دور شود، امواج با طول موج بیشتری بر می گردند. ریزپردازنده‌ای که در داخل دستگاه است تفاوت طول موج بین علامتهای خارج شده و برگشتی را اندازه‌گیری کرده و سرعت هر وسیله نقلیه را محاسبه می کند.

اگر سرعت بالاتر از سرعت تنظیم شده توسط پلیس باشد، دوربین از وسیله نقلیه عکس می‌گیرد. اطلاعات روی یک کارت هوشمند ذخیره شده و به مرکز کامپیوتر پلیس منتقل می‌شود. مالک وسیله نقلیه با استفاده از مرکز اطلاعات گواهینامه و مدارک وسیله نقلیه، شناسایی می‌شود. امروزه بعضی از رانندگان به این تله های سرعت عادت کرده اند. وقتی که به آنها نزدیک می‌شوند برای اینکه مطمئن شوند که تله سرعت به کار نمی‌افتد سرعت خود را کم می‌کنند و به محض اینکه از آن عبور می‌کنند دوباره سرعت خود را زیاد می‌کنند. یک روش برای کلک زدن به چنین رانندگانی، سیستم جدید کامپیوتری است. این سیستم شامل دو قسمت است و مجهز به دوربین هایی است که در یک مسافت حساب شده از هم قرار می‌گیرند. قسمت اول زمانی را که هر وسیله نقلیه از جلوی آن عبور می‌کند را ثبت کرده و هر وسیله را با استفاده از نرم افزار تشخیص با حالت نوری از روی شماره ی پلاک شناسایی می‌کند.

۱- گزینه (۲) متن عمدتاً چه چیزی را مورد بحث قرار میدهد؟

(۱) امواج رادیویی

(۲) تله های سرعت

(۳) گواهینامه و مدارک وسیله نقلیه

(۴) شناسایی با حالت نوری

۲- گزینه (۲) کلمه "these" در سطر اول به چه چیزی اشاره می‌کند؟

(۱) پلیس

(۲) دستگاه های تله سرعت

(۳) بیشتر جاده های شلوغ

(۴) یک مجموعه رادار، یک ریزپردازنده و یک دوربین

۳- گزینه (۴) با توجه به متن، ریزپردازند، و سرعت هر وسیله نقلیه را محاسبه می‌کند.

(۱) نوسان بین علامتهای خارج شده و رها شده را در بر می‌گیرد.

(۲) به تفاوت بین علامت های خارج شده و رها شده مربوط می‌شود.

(۳) طول موج موجود بین علامتهای بیرون رفته و برگشتی را پردازش می‌کند.

(۴) تفاوت در طول موج بین علامت های خارج شده و برگشتی را محاسبه می‌کند.

۴- گزینه (۴) بعضی رانندگان امروزه به تله های سرعت عادت کرده اند. وقتی که آنها از این که دوربین

کار نمی‌کند، سرعت خود را کاهش می‌دهند.

(۱) با یک تله ارتباط دارند جهت اطمینان

(۲) شبیه به یک تله هستند جهت اطمینان

(۳) با یک تله مقایسه می‌کنند جهت اطمینان

(۴) به یکی نزدیک می‌شوند جهت اطمینان

۵- گزینه (۱) نویسنده در نهایت می‌خواهد بیان کند که

(۱) از کم و زیاد کردن سرعت توسط رانندگان به هنگام نزدیک شدن آنها به تله سرعت می‌توان جلوگیری کرد.

(۲) غالب آمدن پلیس بر رانندگان غیرممکن است.

(۳) سیستم جدید به ندرت می‌تواند رانندگان زیل را شناسایی کند.

۴) دوربین بکار نمی افتد چرا که رانندگان می توانند از یک سیستم کامپیوتی جدید استفاده کنند.

متن ۳

افراد سالم و معمولی می توانند به راحتی حافظه خود را تقویت کنند. قبل از هر چیز اگر سعی در حفظ کردن مطلبی دارید، آرامش داشتن را بیاموزید. اگر ذهن شما معطوف ر مطلب دیگری بوده و یا به دلیل نگرانی توجه نداشته اید، ممکن است به مطالب مهم دست نیابید. وقتی که تمرکز داشته و گوش به زنگ باشید، به بهترین شکل می توانید اطلاعات را به ذهن خود بسپارید. اگر در تمرکز یافتن با مشکل مواجه شدید، جریان اکسیژن رسانی از طریق خون به مغز را افزایش دهید. مغز با وجود اندازه کوچکی که دارد بیست درصد از اکسیژن مورد نیاز بدن را مصرف می کند. بنابراین سعی کنید مطالعه را با ورزش تلفیق کنید، به ویژه با نوعی از ورزش که نفس کشیدن شما را سریع تر می کند. با انجام فعالیت های ذهنی، بدن و ذهن خود را سالم نگاه دارید. جدول کلمات متقطع، ساختن کلمات با حروف الفبا روی صفحه ای خاص و آزمون های کوتاه به نگهداشتن ذهن در شکلی متناسب کمک می کند.

۴۶- گزینه (۲) متن عمدتاً را مورد بحث قرار می دهد.

(۱) دو روش بخارط آوردن

(۲) چگونگی پرورش ذهن

(۳) چرا مطالب مهم را فراموش می کنیم.

(۴) حافظه ی کوتاه مدت و بلند مدت

۴۷- گزینه (۳) کلمه ی "its" در سطر چهارم به اشاره می کند.

(۱) جریان

(۲) خون

(۳) مغز

(۴) اکسیژن

۴۸- گزینه (۳) با توجه به متن، برای حفظ کردن مطلبی شما در ابتدا باید

(۱) سخت مطالعه کنید.

(۲) معما حل کنید.

(۳) آرامش داشتن را بیاموزید.

(۴) حافظه ی خود را تقویت کنید.

۴۹- گزینه (۱) شما ممکن است مطالب مهم را فراموش کنید چرا که شما

(۱) نگران هستید.

(۲) توجه می کنید.

(۳) خیلی سریع نفس می کشید.

(۴) تمرکز می کنید.

۵۰- گزینه (۱) همه موارد زیر به استثنای، به تناسب شکلی ذهن کمک می کنند.

(۱) حقایق

(۲) آزمونهای کوتاه

(۳) معماها

۴) جدول کلمات متقاطع

متن ۴

اگر فردی در یک کشور خارجی زندگی کند و بخواهد که به طور دائم آنجا بماند، معمولاً تقاضای تابعیت می‌کند. هر کشوری قوانین خاص خود را به عنوان شرایط و آیین نامه اعطای تابعیت دارا می‌باشد ولی آن قوانین عمدتاً شبیه به هم هستند. شخص بايستی به سن بلوغ رسیده باشد و به مدت چند سال معین در آن کشور زندگی کرده باشد. او باید در آینده قصد زندگی به طور دائم را در آنجا داشته باشد. آنها بايستی از شخصیتی مناسب و وضع جسمانی مطلوب برخوردار باشند. آنها بايستی زبان مربوط به کشور متبع را فهمیده و صحبت کنند و قادر به تأمین زندگی خود باشند و یا اینکه خودشان را تأمین کنند. آنها بايستی از ملیت قبلی خود صرف نظر کرده و وفادار به کشور متبع باشند. این روند برای شخصی که با یک شهروند کشور متبع ازدواج کند معمولاً آسان تر است. قوانینی نیز برای تابعیت یافتن بچه‌های شخص تبعه یافته وجود دارد.

۵۱ - ظرفیه (۴) متن عمدتاً را مورد بحث قرار می‌دهد.

۱) کشور متبع

۲) قوانین هویت ملی

۳) زندگی در یک کشور خارجی

۴) مقررات اعطای تابعیت

۵۲ - ظرفیه (۴) اعطای تابعیت برای شخصی که خیلی آسان تر خواهد شد.

۱) بیشتر اوقات به کشور مطبوع سفر کند.

۲) فرزندانش در کشور متبع زندگی کنند.

۳) بتواند شغلی را در کشور متبع پیدا کند.

۴) زن و یا شوهرش اهل کشور متبع باشد.

۵۳ - ظرفیه (۳) کلمه‌ی "broadly" در سطر دوم از لحاظ معنایی به نزدیک است.

۱) مسلمان، آشکارا

۲) احتمالاً

۳) معمولاً، عموماً

۴) یعنی، بدین معنی که

۵۴ - ظرفیه (۱) کلمه "it" در سطر دوم به نزدیک است.

۱) کشور

۲) آیین نامه

۳) شرط

۴) اعطای تابعیت

۵۵ - ظرفیه (۲) در متن به کدام یک از موارد زیر به عنوان شرطی برای اعطای تابعیت ذکر نشده است؟

۱) وضع جسمانی

(۲) ازدواج

(۳) شخصیت

(۴) پشتوانه‌ی مالی

متن ۵

مردم پول‌های خود را در حسابهای پس انداز می‌گذارند چرا که خواستار یک نرخ سود ثابت و قطعی هستند. با این وجود اگر مایل باشند که شانس خود را در به دست آوردن سود برگشتی بیشتری امتحان کنند، می‌توانند با روش‌های دیگری همچون سهام و اوراق بهادر سرمایه‌گذاری کنند.

سهام، بخش معینی از سود آتی و دارایی شرکت فروشنده‌ی سهام را برای خریدار تضمین می‌کند. بدین ترتیب شخص که سهام می‌خرد ماک بخشی از شرکت می‌شود. شرکت اسناد سهام را به عنوان سند مالکیت ارایه می‌کند. یک شرکت با فروش سهام جهت گسترش تجارت خود سرمایه‌ای را کسب می‌کند.

سهامداران به دو روش از سهام پول به دست می‌آورند. یکی از طریق سود سهام، یعنی سهام دار به نسبت مقدار پولی که در شرکت سرمایه‌گذاری کرده است، پول دریافت می‌کند و دیگر اینکه می‌تواند سهام را به بیش از قیمت خریداری شده بفروشد.

افراد می‌توانند به جای خرید سهام، با خرید اوراق بهادر سرمایه‌گذاری کنند. اوراق بهادر سندی است که از طرف دولت و یا شرکت بابت پولی که قرض گرفته شده در بازار بورس عرضه می‌شود. این اوراق پرداخت نرخ سود مقرر را در طول یک دوره زمانی معین تضمین نموده و سپس در پایان دوره مقدار پول قرض گرفته شده را بر می‌گرداند. اوراق بهادر برخلاف سهام، صاحبان اوراق قرضه را به عنوان مالک بخشی از شرکت یا دولت فروشنده اوراق نمی‌کند.

۵۶- گزینه (۴) پاراگراف سوم عمدتاً با چه عنوانی مرتبط است؟

(۱) مسئولیت‌های سهام داران

(۲) چرا سهام بهتر از اوراق بهادر است.

(۳) روش‌های متفاوت سرمایه‌گذاری

(۴) چگونه مردم از سهام پول به دست می‌آورند.

۵۷- گزینه (۲) کلمه‌ی "obtains" در سطر پنجم از لحاظ معنایی به نزدیک است.

(۱) قصد داشتن

(۲) کسب کردن

(۳) دارا بودن

(۴) ترجیح دادن

۵۸- گزینه (۳) عبارت "the other" در سطر هفتم به اشاره می‌کند.

(۱) نرخ سود برگشتی

(۲) انواع سهامداران

(۳) روشی برای پول در آوردن

(۴) مقدار پولی که سرمایه‌گذاری شده است.

۵۹- گزینه (۴) اوراق بهادر به چه صورت با سهام متفاوت است؟

- ۱) اوراق بهادر سود را به خریدار پرداخت نمی کند.
- ۲) اوراق بهادر نرخ سود برگشتی بیشتری را به دست می آورد.
- ۳) اوراق بهادر مقدار پول قرض گرفته شده را در طول یک سال بر می گرداند.
- ۴) اوراق بهادر، خریدار را مالک بخشی از اموال نمی کند.
- ۶- گزینه (۴) کدام یک از جملات زیر نباید در خلاصه ای از متن جای گیرد؟**
- ۱) سهام قسمتی از سود آلتی شرکت را به خریدار ارایه می کند.
- ۲) مردم سهام و اوراق بهادر را برای به دست آوردن پول می خرند.
- ۳) اوراق بهادر نرخ سود مقرری را در طول یک دوره ی زمانی معین پرداخت می کند.
- ۴) بورس اوراق بهادر، بازاری برای معاملات سهام و اوراق بهادر است.
- ۶۱. پاسخ گزینه b.** یک خواننده می تواند تنها یک دانش آموز در آن واحد آموزش دهد. نیاز به آموزش تعداد دانش آموزان که می توانند آموزش بینند را محدود کرده است.
- (a) نیاکان (b) رو در رو (c) تجربی (d) وسیع
- ۶۲. پاسخ گزینه b.** خاک رس پخته شده در دمای بالا خاک رس را تغییر می دهد تا آنجا که برای همیشه سخت و می شود.
- (a) مواد (b) فنا پذیر (c) شکننده (d) هدف
- ۶۳. پاسخ گزینه b.** اگر قانون شکنی کنید، احتمالاً باید به بروید
- (a) مجازات (b) زندان (c) شکننده (d) عفو عمومی
- ۶۴. پاسخ گزینه a.** سازمان ملل ۴ هدف و آرمان اصلی سازمان را فهرست می کند.
- (a) منشور (b) رئیس (c) منتخب (d) مورد اشاره
- ۶۵. پاسخ گزینه c.** برخی فکر می کنند که این مادر است که کودکان را تادیب کند، در حالی که دیگران می گویند این وظیفه پدر است.
- (a) انتخاب (b) تسهیل کردن (c) مسئولیت (d) آشکار کردن
- ۶۶. پاسخ گزینه c.** برای کسب خود، سازمان عفو بین الملل مراقب است تا مستقل از کلیه حکومت های ملی باشد.
- (a) قابل توجه (b) کارمند (c) بی طرفی (d) تابع
- ۶۷. پاسخ گزینه d.** بسیاری از مردم در جزیره از بیماری جذام رنج می برند که بعنوان خوره شناخته می شد.
- (a) سبزی خوار (b) چریدن (c) مسیونرها (d) قبل
- ۶۸. پاسخ گزینه b.** او سبب می شود هیچ گاه در هیچ چیزی موفق نشود.
- (a) نفوذ (b) دلسُردى (c) بی پرواپی (d) هدف
- ۶۹. پاسخ گزینه b.** هیچ چیز در مورد بیابان وجود ندارد. اندازه و موقعیت بیابان های جهان همیشه در حال تغییر است.
- (a) مانع (b) ثابت (c) عقیم (d) شاداب
- ۷۰. پاسخ گزینه c.** سرزمهین نمی تواند برای کشاورزی به کار بrede شود.
- (a) قحطی (b) ثابت (c) پست (d) بیابانی

۷۱. پاسخ گزینه a. من می توانم به دو دلیل این که چرا ماهواره کار نمی کند فکر کنم.

- (a) بالقوه (b) گرانبها (c) رمزی (d) ستاره شناسی

۷۲. پاسخ گزینه d. زنگ خطر دود دود را قبل از این که آتش بزرگ شود.

- (a) تاریخ (b) چرخیدن (c) متحرک (d) کشف کردن

۷۳. پاسخ گزینه d. جنگ یک برای همه کسانی بو که در گیر آن بودند.

- (a) مانع (b) مهم (c) سود (d) فاجعه

۷۴. پاسخ گزینه a. کودکان دوست دارند که بسیار قوی و باهوش هستند.

- (a) رجز خواندن (b) ترسیم کردن (c) متعهد شدن (d) شک داشتن

۷۵. پاسخ گزینه c. ممکن است کسی جسمانی یا روانی

- (a) نمایش (b) دقیق (c) آسیب رساندن (d) مشارکت کردن