

|   |                         |   |   |
|---|-------------------------|---|---|
| ساعت شروع: ۸ صبح  | تعداد صفحه: ۴           | رشته: ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی | سؤالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت |
| مدت امتحان: ۹۰ دقیقه  | نام و نام خانوادگی:     | تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۳/۲۰                         | پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه            |
| دانش آموزان <b>روزانه</b> سراسر کشور در فوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹<br>مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی<br><a href="http://aec.medu.ir">http://aec.medu.ir</a> |                         |   |   |
| نمره  | سؤالات (پاسخ نامه دارد) |   | ردیف                                    |

| <b>الف) بخش الزامی</b>  |  |
|---|--|
| <b>دانش آموز عزیز به سوالات ۱ تا ۱۸ جهت کسب نمره ۱۶ نمره پاسخ دهید.</b> |  |
| ۱/۵   | <p>درستی یا نادرستی هر یک از عبارت های زیر را بدون ذکر دلیل مشخص کنید.</p> <p>(الف) در پیشگیری ، هرگونه اقدام بسیار آسان تر و اطمینان بخش تر از درمان است.</p> <p>(ب) گروه نان و غلات در قاعده هرم غذایی قرار دارد.</p> <p>(ج) سکته قلبی همواره به شکل ناگهانی و شدید اتفاق می افتد.</p> <p>(د) آستیگماتیسم، هم بر دید دور و هم بر دید نزدیک تاثیر می گذارد.</p> <p>(ه) اولین شرط لازم برای ازدواج، بلوغ جنسی زن و مرد است.</p> <p>(و) افسردگی احساس ناخوشایندی است که برای مدت کوتاهی تداوم می یابد و همراه با تنها یی و غمگینی است.</p>  |
| ۱/۵   | <p>در هر یک از عبارت های زیر جای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.</p> <p>(الف) براساس گزارش سازمان جهانی بهداشت، مهم ترین بیماری های مژمن در جهان با ..... ارتباط مستقیم دارد.</p> <p>(ب) پرصرف ترین ماده غذایی که در تمام فعل و انفعالات بدن نقش دارد ، ..... است.</p> <p>(ج) چاقی با الگوی ..... در بین زنان شایع تر است.</p> <p>(د) زمانی پخت غذا کامل است که تمام قسمت های آن حداقل ..... درجه سانتی گراد حرارت دیده باشد.</p> <p>(ه) مرحله انتهایی و پیشرفته از اج آی وی را ..... می نامند.</p> <p>(و) در اثر استفاده ..... از قلیان بیماری های منتقله از طریق دهان و دستان فرد آلوده، سلامت افراد دیگر را تهدید می کند.</p> |
| ۱/۵   | <p>کلمه مناسب را از داخل پرانتز انتخاب کرده و در پاسخنامه بنویسید.</p> <p>(الف) اصل (تعادل / تنوع) یعنی مصرف مقادیر کافی از مواد مغذی مورد نیاز برای حفظ سلامت بدن است.</p> <p>(ب) ضربه دیدن میوه ها در حین برداشت از عوامل (مکانیکی / فیزیکی) است که باعث فساد آنها می شود.</p> <p>(ج) بیشترین علل مرگ و میر در ایران مربوط به بیماری های (واگیر / غیر واگیر) است.</p> <p>(د) در هنگام کار با رایانه، روشنایی اتاق نسبت به وضعیت معمولی باید (کاهش / افزایش) یابد.</p> <p>(ه) تزریق واکسن (کزا / سرخچه) برای خانم ها قبل از عقد امری الزامی است.</p> <p>(و) سردرگمی و حواس پرتی از علائم (تفکر / روانی) اضطراب است.</p>           |
|   | «ادامه سوالات در صفحه دوم»   |

|  |             |                                  |  |                             |                         |                       |  |  |
|--|-------------|----------------------------------|--|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|--|--|
| <b>دانش آموزان روزانه</b> سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹<br><a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a> | <b>۱۳۹۹</b> | <b>تاریخ امتحان :</b> ۰۲/۰۳/۱۳۹۹ | <b>نام و نام خانوادگی :</b><br><b>پایة دوازدهم</b> دوره دوم متوسطه | <b>مدت امتحان:</b> ۹۰ دقیقه | <b>ساعت شروع:</b> ۸ صبح | <b>تعداد صفحه :</b> ۴ | <b>رشته: ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی</b> | <b>سؤالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت</b> |
|--|-------------|----------------------------------|--|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|--|--|

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| ساعت شروع: ۸ صبح   | تعداد صفحه: ۴   | رشته: ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی | سؤالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت |
| مدت امتحان: ۹۰ دقیقه   | نام و نام خانوادگی:   | تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۳/۲۰                         | پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه            |
| مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی<br><a href="http://aec.medu.ir">http://aec.medu.ir</a> | دانش آموزان <b>روزانه</b> سراسر کشور در فوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹ |   |   |

| ردیف                         | سوالات (پاسخنامه دارد)   | نمره |
|------------------------------|--|------|
| ۱۱                           | جدول زیر در رابطه با برخی از بیماری‌های واگیردار و روش انتشار آن‌ها است. هریک از موارد سمت راست با یکی از عبارت‌های سمت چپ ارتباط منطقی دارد. شماره مربوط به عبارت مناسب را در برگه پاسخ بنویسید.  | ۰/۷۵ |
| ۱۲                           | بیماری آنفلوانزا چگونه به دیگران سرایت می‌کند؟ توضیح دهید.   | ۰/۵  |
| ۱۳                           | بوی نامطبوع بدن چگونه ایجاد می‌شود؟  | ۰/۵  |
| ۱۴                           | دو مورد از توصیه‌های بهداشتی برای باروری مردان را بنویسید.   | ۰/۵  |
| ۱۵                           | در مورد بهداشت روان به پرسش‌های زیر پاسخ دهید.<br>الف) دو مورد از راهکارهای حفظ تاب آوری را بنویسید.<br>ب) اثر فشار روانی در حد متعارف (استرس سالم) و استرس ناسالم را در شب امتحان با یکدیگر مقایسه کنید.<br>ج) خشم در نوجوانان بیشتر در چه موقعی بروز می‌کند؟ (دو مورد) | ۱/۷۵ |
| ۱۶                           | هر یک از ویژگی‌های زیر مربوط به کدام ماده موجود در دود سیگار است?<br>الف) این ماده سبب انقباض عروق داخل بینی و فلجه شدن حرکات مژک‌های داخل مخاط بینی می‌شود.<br>ب) نوعی گاز سیگار است که از طریق ریه، کبد، کلیه‌ها و طحال جذب بدن می‌شود.                                | ۰/۵  |
| ۱۷                           | منظور از دود دست سوم چیست؟   | ۰/۵  |
| ۱۸                           | سه مورد از اثرات الكل بر عملکرد سیستم اعصاب مرکزی را بنویسید.  | ۰/۷۵ |
|                              | <b>ب) بخش انتخابی</b><br>دانش آموز عزیز جهت کسب ۴ نمره از سوالات ۱۹ تا ۳۴ فقط ۸ سؤال را به دلخواه انتخاب و پاسخ دهید.  |      |
| ۱۹                           | از انواع خودمراقبتی دو مورد را نام ببرید.  | ۰/۵  |
| ۲۰                           | پروتئین کامل را تعریف کنید.  | ۰/۵  |
| «ادامه سوالات در صفحه چهارم» |  |      |

با سمه تعالی

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| ساعت شروع: ۸ صبح   | تعداد صفحه: ۴  | رشته: ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی | سؤالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت |
| مدت امتحان: ۹۰ دقیقه   | نام و نام خانوادگی:                                      | تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۳/۲۰                         | پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه            |
| مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی<br><a href="http://aec.medu.ir">http://aec.medu.ir</a> | دانش آموزان روزانه سراسر کشور در فوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹ |   |   |

| ردیف | سوالات (پاسخ نامه دارد)  | نمره         |
|------|--|--------------|
| ۲۱   | بر اساس قانون تعادل انرژی، تنظیم وزن و برخورداری از وزن مطلوب به چه عواملی بستگی دارد؟   | ۰/۵          |
| ۲۲   | از علائم سکته مغزی دو مورد را بنویسید.   | ۰/۵          |
| ۲۳   | زمانی که هپاتیت B به صورت مزمن درآید، چه عوارض بعدی را می‌تواند به دنبال داشته باشد؟   | ۰/۵          |
| ۲۴   | دو مورد از عواملی که باعث تشدید آکنه می‌شود را بنویسید.  | ۰/۵          |
| ۲۵   | دو مورد از روش‌های خود آرام‌سازی در زمان خشم را بنویسید.   | ۰/۵          |
| ۲۶   | قطران چیست؟  | ۰/۵          |
| ۲۷   | پیشگیری از اختلالات مصرف مواد به چه دلایلی دارای اهمیت زیادی است؟(یک دلیل بنویسید).  | ۰/۵          |
| ۲۸   | با مصرف هروئین (مخدر مصنوعی) در فرد چه حالت‌هایی ممکن است رخ بدهد؟ دو مورد را بنویسید.   | ۰/۵          |
| ۲۹   | منظور از تکنیک ضبط صوت که از مهارت‌های مقاومتی در برابر دعوت به مصرف مواد است، چیست؟   | ۰/۵          |
| ۳۰   | منظور از وضعیت بدنی مناسب چیست؟  | ۰/۵          |
| ۳۱   | از دیدگاه سلامت ستون فقرات، بلند کردن بار با کمر ..... و پاهای .....، روشی ایمن‌تر است.  | ۰/۵          |
| ۳۲   | توضیح دهید که شکل مقابل به کدام نکته در مورد اصول ارگونومی می‌پردازد?<br><br> | ۰/۵          |
| ۳۳   | در سطح ۳ پیشگیری از حوادث (پس از وقوع حادثه) چه اقداماتی انجام می‌شود؟   | ۰/۵          |
| ۳۴   | دو مورد از روش‌هایی که به کمک آن می‌توان از بروز خطرات کار با مواد شیمیایی کاست را بنویسید.  | ۰/۵          |
| ۲۴   | جمع نمره   | موفق باشید « |

| راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت     | رشته: ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی   | ساعت شروع: ۸ صبح   | مدت امتحان: ۹۰ دقیقه   |
|--|---|--|--|
| پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه                       |   | تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۳/۲۰  |  |
| دانش آموزان روزانه سراسرکشور در خوداد ماه سال ۱۳۹۹ |   | مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی<br><a href="http://ace.medu.ir">http://ace.medu.ir</a> |  |
| ردیف   | راهنمای تصحیح   | نمره   |  |
| ۱  | الف) درست (۰/۲۵) صفحه ۵<br>د) درست (۰/۲۵) صفحه ۸۱   | ۱/۵  | ج) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۵۹<br>ب) درست (۰/۲۵) صفحه ۲۴<br>د) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۱۲۱    |
| ۲  | الف) سبک زندگی (۰/۲۵) صفحه ۱۳<br>د) ۷۰ (۰/۲۵) صفحه ۴۲   | ۱/۵  | ج) گلابی (۰/۲۵) صفحه ۳۴<br>ب) آب (۰/۲۵) صفحه ۲۲<br>د) مشترک (۰/۲۵) صفحه ۱۳۳        |
| ۳  | الف) تعادل (۰/۲۵) صفحه ۲۶<br>د) کاهش (۰/۲۵) صفحه ۸۴   | ۱/۵  | ج) غیرواگیر (۰/۲۵) صفحه ۴۹<br>ب) مکانیکی (۰/۲۵) صفحه ۴۵<br>د) تفکر (۰/۲۵) صفحه ۱۰۳ |
| ۴  | الف) گزینه ۳- روانی (۰/۲۵) صفحه ۸<br>ج) گزینه ۲- آزمایش خون (۰/۲۵) صفحه ۶۲  | ۱  | ب) گزینه -۴ (۰/۲۵) صفحه ۳۱<br>د) گزینه ۱- ۵ (۰/۲۵) صفحه ۸۷                         |
| ۵  | الف) تقوای دل (سلامت روان) (۰/۲۵) صفحه ۳<br>ج) باید آماده باشیم که مجدداً شروع کنیم. (۰/۲۵) صفحه ۱۶   | ۰/۷۵   | ب) عوامل محیطی (۰/۲۵) صفحه ۱۱  |
| ۶  | ۱- خوردن غذای پاک و حلال ۲- شست و شوی دست ها پیش از صرف غذا و پس از آن ۳- شروع خوردن غذا با نام خدا و سپاسگزاری در پایان غذا ۴- به آرامی غذا خوردن و پرهیز از خوردن غذای داغ ۵- پرهیز از خوردن به هنگام سیری و قبل از احساس گرسنگی ۶- پرهیز از پرخوری (دست کشیدن از صرف غذا قبل از سیر شدن)<br>۷- لقمه کوچک برداشتن ۸- خوب جویدن غذا ۹- پرهیز از خوردن غذا به هنگام عصباتی و ناراحتی<br>۱۰- صرف غذا با دیگران ۱۱- پرهیز از سخن گفتن هنگام صرف غذا (۰/۵) صفحه ۲۸ (دو مورد کافی است)  | ۰/۵  |  |
| ۷  | الف) ید (۰/۲۵) صفحه ۳۰<br>ب) کلسیم (۰/۲۵) صفحه ۳۰   | ۰/۵  |  |
| ۸  | الف) ۱- مشکلات سیستم عصبی: تومور مغزی ۲- مشکلات قلبی عروقی: اختلالات چربی خون، افزایش فشار خون، اختلالات انعقاد خون، التهاب مژمن ۳- مشکلات غددی: دیابت نوع ۲، بلوغ زودرس، تخدمان پلی کیستیک در دختران، کم کاری غدد جنسی در پسران ۴- مشکلات روانی: کاهش اعتماد به نفس، افسردگی، پرخوری عصبی ۵- مشکلات تنفسی: وقفه تنفسی در خواب، آسم، عدم تحمل فعالیت بدنی ۶- مشکلات گوارشی: سنگ صفراء، التهاب کبد ۷- مشکلات کلیوی ۸- مشکلات عضلانی- استخوانی: تضعیف استخوان ران، صافی کف پا، افزایش خطر شکستگی (۰/۵) صفحه ۳۵ (دو مورد کافی است)<br>ب) تعیین شاخص توده بدنی (BMI) (۰/۲۵) صفحه ۳۶ | ۰/۷۵   |  |

«ادامه در صفحه دوم»

|  |   |  |                      |
|--|---|--|----------------------|
| راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت     | رشته: ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی | ساعت شروع: ۸ صبح   | مدت امتحان: ۹۰ دقیقه |
| پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه                       |   | تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۳/۲۰  |                      |
| دانش آموزان روزانه سراسرکشور در خوداد ماه سال ۱۳۹۹ |   | مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی<br><a href="http://ace.medu.ir">http://ace.medu.ir</a> |                      |

| ردیف | راهنمای تصحیح   | نمره |
|------|---|------|
| ۹    | ۱- پوشیدن لباس تمیز و پوشاندن موی سر ۲- نداشتن زیورآلات ۳- پوشاندن بینی و دهان هنگام عطسه و سرفه ۴- گذاشتن پوشش بهداشتی بر روی خراشها و زخم‌های دست و انگشتان ۵- شستشوی صحیح دست‌ها قبل از کار ۶- کوتاه نگهداشتن ناخن و در صورت امکان استفاده از دستکش بهداشتی (۵/۰) صفحه ۴۱ (دو مورد کافی است)   | ۰/۵  |
| ۱۰   | الف) فشار خون بالا (۰/۲۵) صفحه ۵۳<br>ب) زیرا این اسیدها موجب کاهش سطح کلسترول، سطح LDL و تری‌لیپید خون می‌شوند. (۰/۵) صفحه ۵۷<br>ج) ۱- جدی گرفتن نشانه‌های هشداردهنده سرطان و مراجعه به موقع به پزشک ۲- پرهیز از مصرف سیگار و قلیان و قرار نگرفتن در معرض دود آنها ۳- استفاده از کرم ضد آفتاب و پوشش مناسب برای محافظت از پوست خود در مقابل آفتاب ۴- خوردن روزانه ۵ وعده میوه و سبزی ۵- کاهش مصرف روزانه قند، شکر، نمک و روغن ۶- کنترل و حفظ وزن در حد مطلوب ۷- حداقل ۲۰ دقیقه پیاده‌روی تند روزانه ۸- پرهیز از مصرف الکل و استعمال مواد مخدر ۹- شناسایی آلاینده‌های سرطان‌زا و محافظت از خود هنگام قرار گرفتن در معرض آنها ۱۰- مهربان بودن با خود، دیگران و محیط زیست (۰/۵) صفحه ۶۳ (دو مورد کافی است)<br>د) عواملی مانند: زمینه ژنتیکی، ویروس، فشارهای روانی و اختلال در سیستم ایمنی بدن (۰/۵) صفحه ۶۴ (دو مورد کافی است) | ۱/۷۵ |
| ۱۱   | الف) ۳- دستگاه گوارش (۰/۲۵) صفحه ۶۷<br>ب) ۱- دستگاه تناسلی (۰/۲۵) صفحه ۶۷<br>ج) ۴- پوست و مو ۷۰<br>صفحه ۶۹ (۰/۲۵)   | ۰/۷۵ |
| ۱۲   | در این بیماری، ویروس به وسیله قطرات کوچکی (۰/۲۵) که به هنگام عطسه و سرفه عفونی فرد بیمار در هوای پخش می‌شود به دیگران سرایت می‌کند. (۰/۲۵) صفحه ۶۸  | ۰/۵  |
| ۱۳   | همراه با خروج مواد زائد از پوست، باکتری‌هایی که در نقاط مختلف پوست خصوصاً در نواحی گرم و مرطوب زندگی می‌کنند، (۰/۲۵) سبب تخمیر مواد موجود در عرق و پوست شده و ایجاد بوی نامطبوعی می‌کنند. (۰/۲۵) صفحه ۹۰  | ۰/۵  |
| ۱۴   | ۱- در سنین باروری از مصرف خودسرانه هر دارویی پرهیز کنند. ۲- پرهیز از حمام داغ و طولانی مدت، سونا، قرار گرفتن در وان خیلی داغ ۳- پرهیز از قرار دادن طولانی مدت لپتاپ و سایر وسایل الکترونیکی بر روی پایین تنه ۴- پرهیز از پوشیدن لباس‌های تنگ و چسبان ۵- پرهیز از کار نشسته طولانی مدت و ممتد (۰/۵) صفحه ۱۰۸ (دو مورد کافی است)  | ۰/۵  |
| ۱۵   | الف) ۱- داشتن عزت نفس ۲- داشتن هدف در زندگی ۳- مراقبت از تغذیه و سلامت ۴- توسعه دادن ارتباطات با دیگران ۵- داشتن انعطاف‌پذیری در برابر تغییرات زندگی ۶- کسب مهارت‌های سالم برای مقابله با مشکلات ۷- خوش‌بینی ۸- ایجاد دلبستگی‌های مثبت ۹- تقویت مذهب و معنویت در خود (۰/۵) صفحه ۱۱۶ و ۱۱۷ (دو مورد کافی است)  | ۱/۷۵ |

«ادامه در صفحه سوم»

|  |   |  |                      |
|--|---|--|----------------------|
| راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت     | رشته: ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی | ساعت شروع: ۸ صبح   | مدت امتحان: ۹۰ دقیقه |
| پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه                       |   | تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۳/۲۰  |                      |
| دانش آموزان روزانه سراسرکشور در خوداد ماه سال ۱۳۹۹ |   | مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی<br><a href="http://ace.medu.ir">http://ace.medu.ir</a> |                      |

| ردیف | راهنمای تصحیح  | نمره |
|------|--|------|
| ۱۱۸  | ب) فشار روانی شب امتحان در حد متعارف (سالم) باعث می‌شود فرد انگیزه لازم برای مطالعه جهت امتحان را داشته باشد، (۰/۲۵) اما اگر همین فشار روانی (ناسالم) شدید شود مانع درس خواندن او شده (۰/۲۵) و یادآوری اطلاعات در جلسه امتحان را مختلف می‌کند. (۰/۲۵) صفحه ۱۲۳ (دو مورد کافی است)  |      |
| ۱۶   | الف) نیکوتین (۰/۲۵) صفحه ۱۳۰ ب) آرسنیک (۰/۲۵) صفحه ۱۳۰   | ۰/۵  |
| ۱۷   | بوی سیگاری که در محیط پراکنده می‌شود (۰/۲۵) و لوازم منزل را در بر می‌گیرد، (۰/۲۵) دود دست سوم نامیده می‌شود. صفحه ۱۳۵  | ۰/۵  |
| ۱۸   | الکل آثار خود را به صورت عدم تعادل در حرکت، اختلال در تکلم، کاهش تعداد تنفس و کاهش ضربان قلب و فشارخون نشان می‌دهد. با افزایش اختلال در سیستم اعصاب مرکزی، کارکردهای حیاتی به شکل قابل توجهی تحت تاثیر قرار می‌گیرند و در موارد شدید ممکن است شخص دچار کاهش هوشیاری (کما) و حتی مرگ شود.   | ۰/۷۵ |
| ۱۹   | جسمی، روانی - عاطفی، اجتماعی و معنوی (۰/۵) صفحه ۱۴ (دو مورد کافی است)  | ۰/۵  |
| ۲۰   | پروتئین کامل مشتمل بر تمامی اسیدهای آمینه ضروری است. (۰/۵) صفحه ۲۱   | ۰/۵  |
| ۲۱   | تغذیه ۰/۲۵ - فعالیت بدنی ۰/۲۵ صفحه ۳۸  | ۰/۵  |
| ۲۲   | سردرد ناگهانی شدید، از دست دادن ناگهانی بینایی، عدم کنترل عضلات و تعادل، از دست دادن ناگهانی احساس در بازو، پا یا صورت، گیجی ناگهانی و از دست دادن تکلم (۰/۵) صفحه ۵۹ (دو مورد کافی است)   | ۰/۵  |
| ۲۳   | باعث مشکلات کبدی، سرطان کبد و یا سیروز کبدی می‌شود. (۰/۵) صفحه ۷۱ (دو مورد کافی است)   | ۰/۵  |
| ۲۴   | استرس، برخی از داروها، قاعده‌گی، قرار گرفتن در معرض نور خورشید، تعریق و دست کاری جوش‌ها باعث تشدید آکنه می‌شوند. (۰/۵) صفحه ۸۹ (دو مورد کافی است)  | ۰/۵  |
| ۲۵   | ۱- وضعیت بدنی خود را تغییر دهید، مثلاً بنشینید یا دراز بکشید. ۲- چند نفس عمیق و آرام بکشید و قدری مکث کنید. ۳- قدری آب خنک بنوشید. ۴- افکار منفی را از ذهنتان بیرون کنید. ۵- موقعیت رادر صورت امکان را ترک کنید. ۶- عضلات خود را از حالت انقباض خارج کرده و سعی کنید بدن خود را شل کنید. (۰/۵) صفحه ۱۲۳ و ۱۲۴ (دو مورد کافی است) | ۰/۵  |
| ۲۶   | ذرات ریز موجود در سیگار در ریه‌ها جمع می‌شوند و پوسته ضخیم قهوه‌ای رنگی را تشکیل می‌دهد که قطران نامیده می‌شود و حاوی عوامل سرطان‌زا است (۰/۵) صفحه ۱۳۰  | ۰/۵  |

«ادامه در صفحه چهارم»

|   |   |  |                      |
|---|---|--|----------------------|
| راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت            | رشته: ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی | ساعت شروع: ۸ صبح   | مدت امتحان: ۹۰ دقیقه |
| پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه                              |   | تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۳/۲۰  |                      |
| دانش آموزان <b>روزانه</b> سراسرکشور در خوداد ماه سال ۱۳۹۹ |   | مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی<br><a href="http://ace.medu.ir">http://ace.medu.ir</a> |                      |

| ردیف | راهنمای تصحیح  | نمره |
|------|--|------|
| ۲۷   | ۱- اختلالات مصرف به هر حال آثار نتایج مضر و مخرب مواد را بر جسم و روان فرد باقی می‌گذارد. ۲- اختلالات مصرف مواد می‌تواند با خطرات و حوادث همراه گردد، مثلاً مبادرت به رانندگی به دنبال اختلالات مصرف مواد باعث حوادث رانندگی می‌شود. ۳- ادامه اختلالات مصرف مواد معمولاً فرد را به سمت وابستگی می‌کشاند. (۰/۵) صفحه ۱۴۲ (یک مورد کافی است) | ۰/۵  |
| ۲۸   | خاصیت منگی، بی‌حسی، بی‌دردی و تخدیر کنندگی رخ می‌دهد و مصرف آن فعالیت‌های دستگاه عصبی مصرف کننده را کند کرده و در نتیجه فعالیت فکری و بدنی او را سست می‌کند. (۰/۵) صفحه ۱۴۳ (دو مورد کافی است)   | ۰/۵  |
| ۲۹   | پاسخ منفی تان را مثل یک نوار ضبط شده چندین بار تکرار کنید تا مخاطبتان متلاطف شود که نمی‌تواند نظر شما را عوض کند. (۰/۵) صفحه ۱۴۸   | ۰/۵  |
| ۳۰   | حالتی است که در آن کمترین فشار و تنفس به سیستم اسکلتی - عضلانی وارد می‌شود. (۰/۵) صفحه ۱۵۶   | ۰/۵  |
| ۳۱   | راست - خمیده (۰/۵) صفحه ۱۵۸  | ۰/۵  |
| ۳۲   | بازوها را در کنار بدن طوری قرار دهید که شانه‌ها در حالت استراحت قرار گرفته باشند. (۰/۵) صفحه ۱۶۶   | ۰/۵  |
| ۳۳   | توان‌بخشی فرد آسیب دیده و جلوگیری از ناکارآمد شدن او (۰/۵) صفحه ۱۷۰  | ۰/۵  |
| ۳۴   | استفاده مناسب و به کارگیری روش‌های ایمن، استفاده از وسایل حفاظت فردی، استفاده از حداقل مواد شیمیایی مورد نیاز و جایگزین نمودن مواد شیمیایی کم خطرتر (۰/۵) صفحه ۱۷۳ (دو مورد کافی است)  | ۰/۵  |
| ۲۴   | نظر همکاران گرامی مورد احترام است.   |      |