

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۴	رشته: کلیه رشته ها	سوالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۵/۲۷	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	دانش آموزان روزانه سراسر کشور در نوبت شهریور ماه سال ۱۳۹۹		
نمره	سوالات (پاسخ نامه دارد)		

ردیف

الف) بخش الزامي**دانش آموز عزیز به سوالات ۱ تا ۱۶ جهت کسب نمره ۱۶ نمره پاسخ دهید.**

۱	درستی یا نادرستی هر یک از عبارت های زیر را بدون ذکر دلیل مشخص کنید. الف) بدن برای مصرف ویتامین K به چربی نیاز دارد. ب) با بالا رفتن میزان تری گلیسرید خون، سطح HDL خون افزایش می یابد. ج) در دیابت نوع یک، لوزالمعده (پانکراس) اصلاً قادر به تولید انسولین نیست. د) ویروس اچ آی وی از طریق اشک و بزاق منتقل می شود. ه) داشتن عزت نفس علاوه بر احساس ارزشمندی درونی، نیاز مند کسب تجارت در زندگی است. و) قلیان پر مصرف ترین انواع مواد دخانی در سراسر جهان است.	۱/۵
۲	در هر یک از عبارت های زیر جای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. الف) قابل درک ترین بعد سلامت، سلامت..... است. ب) حذف برخی وعده ها به ویژه ، از عادت های غذایی نادرست شایع در نوجوانان است. ج) سردرد ناگهانی شدید و از دست دادن تکلم از علائم سکته هستند. د) در بیماری ایدز به دلیل سرکوب سیستم عفونت های دیگری در فرد بروز پیدا می کند. ه) فاصله بین رفتن به رختخواب با خوابیدن نباید بیشتر از ۱۵ الی دقیقه باشد. و) تجمع ذرات ریز موجود در سیگار در ریه ها، پوسته ضخیم قهوه ای رنگی را تشکیل می دهد که نامیده می شود.	۱/۵
۳	از بین کلمات داخل پرانتز گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) افراد باید از گروه های غذایی که در بالای هرم غذایی قرار می گیرند، (کمتر - بیشتر) مصرف کنند. ب) چاقی با الگوی (سیب - گلابی) خطر ابتلا به بیماری های قلبی - عروقی را بیشتر افزایش می دهد. ج) اسیدهای چرب (اشبع - غیر اشبع) در روغن زیتون وجود دارد. د) تنفس بدبوی صحیح ای، ناشی از (کاهش - افزایش) جریان بزاق و افزایش تخمیر حین شب است. ه) لازم است واکسن (سرخچه - دیفتانی) برای زنانی که نسبت به آن ایمنی ندارند حتماً سه ماه قبل از بارداری تجویز شود. و) بوی سیگاری که در محیط پراکنده می شود و لوازم منزل را در بر می گیرد دود دست (دوم - سوم) نامیده می شود.	۱/۵
۴	در پرسش های چهار گزینه ای زیر، گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) کدام یک از مواد غذایی زیر تمامی اسیدهای آمینه ضروری را دارد? ۱) غلات ۲) تخم مرغ ۳) مغزها ۴) خشکبار ب) گیاهانی که در سواحل دریا می رویند منابع خوب هستند. ۱) آهن ۲) کلسیم ۳) روی ۴) ید	۱

«ادامه در صفحه دوم»

با سمه تعالی

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۴	رشته: کلیه رشته ها	سوالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۵/۲۷	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	دانش آموزان روزانه سراسرکشور در نوبت شهریور ماه سال ۱۳۹۹		

ردیف	سؤالات (پاسخنامه دارد)	نمره
------	------------------------	------

	<p>ج) کدام گزینه از اثرات جسمی پایدار فشار روانی (استرس) نیست؟</p> <p>۱) التهاب های پوستی ۲) ضعف سیستم ایمنی ۳) اختلالات گوارشی د) کدام ماده انتیاگ آور دخانیات، در تشدید سینوزیت و التهاب نواحی گوش و حلق و بینی سهم بسزایی دارد؟</p> <p>۱) آمونیاک ۲) نیکوتین ۳) کربورهای هیدروژن ۴) سیانیدریک اسید</p>	
۰/۵	چرا در بین عوامل موثر بر سلامت، سبک زندگی بیشترین اهمیت را در سلامت افراد دارد؟	۵
۰/۵	هر یک از موارد زیر مربوط به کدام یک از انواع خودمراقبتی است? الف) وقت گذراندن با خانواده ب) انجام فرایض دینی	۶
۱/۵	در مورد برنامه غذایی سالم و کنترل وزن به پرسش های زیر پاسخ دهید. الف) دو مورد از منابع تأمین آب بدن را نام ببرید. ب) از مشکلات روانی ناشی از چاقی دو مورد را بنویسید. ج) چرا افراد چاق و دارای اضافه وزن باید اصل «افراط نکردن در کاهش وزن» را رعایت کنند؟	۷
۱	در مورد بهداشت و ایمنی مواد غذایی به پرسش های زیر پاسخ دهید. الف) از اصول رعایت بهداشت محیط در محل تهیه، تولید، توزیع و نگهداری مواد غذایی دو مورد را بنویسید. ب) منظور از بیماری های غذایی چیست؟	۸
۱	در مورد بیماری های غیرواگیر به پرسش های زیر پاسخ دهید. الف) در بین عوامل خطر ابتلا به بیماری های قلبی - عروقی، کدام عوامل از بقیه مهم تر هستند و باید به طور منظم از نظر پزشک بررسی شوند؟ ب) از گام های پیشگیری از دیابت دو مورد را بنویسید.	۹
۰/۵	از هر یک از آزمایش های غربالگری زیر برای تشخیص کدام نوع سرطان می توان استفاده کرد؟ الف) کولونوسکوپی	۱۰
۱	در رابطه با بیماری های واگیر به پرسش های زیر پاسخ دهید. الف) بیماری پدیکلوزیس از چه طریقی به دیگران سرایت می کند؟ ب) یک مورد از عوارض جدی ناشی از درمان نشدن بیماری هایی که از طریق دستگاه تناسلی منتقل می شوند را بنویسید. ج) اصلی ترین روش پیشگیری در همه بیماری های عفونی از جمله اچ آی وی چیست؟	۱۱
۰/۷۵	در مورد بهداشت فردی به پرسش های زیر پاسخ دهید. الف) هنگام کار با رایانه، در صورتی که خشکی چشم شدید باشد، از چه قطره ای می توان استفاده کرد؟ ب) برای رفع افکار مزاحم در رختخواب که مانع خواب ما می شوند، چه اقدامی باید انجام داد؟	۱۲
	«ادامه در صفحه سوم»	

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۴	رشته: کلیه رشته ها	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۵/۲۷	نام و نام خانوادگی:	
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	دانش آموزان روزانه سراسرکشود فوبت شهریور ماه سال ۱۳۹۹		

ردیف	سوالات (پاسخنامه دارد)	نمره
------	------------------------	------

۱۳	درمورد بهداشت ازدواج و باروری به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) انجام آزمایش ادرار قبل از عقد به چه منظوری است؟ ب) مشاوره ژنتیک قبل از عقد به چه افرادی توصیه می‌شود؟	۰/۷۵								
۱۴	درمورد بهداشت روان به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) یک مورد از راهکارهای بهبود عزت نفس را بنویسید. ب) منظور از تاب آوری چیست؟	۱								
۱۵	جدول زیر در رابطه با علائم اضطراب است. هریک از موارد ستون «الف» بایکی از موارد ستون «ب» ارتباط منطقی دارد، آن‌ها را پیدا کنید و در برگه پاسخ‌نامه بنویسید. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>«ب»</td><td>«الف»</td></tr><tr><td>۱- علائم بدنی</td><td>الف) بی تابی</td></tr><tr><td>۲- علائم تفکر</td><td>ب) بی اشتھایی</td></tr><tr><td>۳- علائم روانی</td><td>ج) حواس پرتی</td></tr></table>	«ب»	«الف»	۱- علائم بدنی	الف) بی تابی	۲- علائم تفکر	ب) بی اشتھایی	۳- علائم روانی	ج) حواس پرتی	۰/۷۵
«ب»	«الف»									
۱- علائم بدنی	الف) بی تابی									
۲- علائم تفکر	ب) بی اشتھایی									
۳- علائم روانی	ج) حواس پرتی									
۱۶	در مورد مصرف دخانیات و الکل به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) نام گازی در سیگار که در بروز سرطان لب نقش دارد را بنویسید. ب) دو مورد از آلودگی‌هایی که در اثر استفاده مشترک از قلیان، از طریق دهان و دستان فرد آلوده منتقل می‌شود را نام ببرید. ج) چگونه مصرف مداوم الکل باعث ایجاد کبد چرب می‌شود؟	۱/۲۵								

(ب) بخش انتخابی

دانش آموز عزیز جهت کسب ۴ نمره از سوالات ۱۷ تا ۳۲ فقط ۸ سؤال را به دلخواه انتخاب و پاسخ دهید.

۱۷	از نشانه‌های سلامت روانی دو مورد را بنویسید.	۰/۵
۱۸	از اصول تغذیه سالم، «اصل تعادل» را تعریف کنید.	۰/۵
۱۹	هر یک از موارد زیر مربوط به کدام یک از عوامل ایجاد فساد در مواد غذایی است؟ الف) افزودنی‌های مواد غذایی ب) رطوبت	۰/۵
۲۰	از علائم هشداردهنده سرطان دو مورد را بنویسید.	۰/۵
۲۱	در صورت ابتلای یکی از اعضای خانواده یا نزدیکان به بیماری هپاتیت B، برای جلوگیری از انتقال بیماری به دیگر اعضاء، رعایت چه نکاتی ضروری است؟ (دو مورد)	۰/۵
۲۲	دو مورد از عوامل اصلی پوسیدگی دندان را بنویسید.	۰/۵

«ادامه در صفحه چهارم»

با سمه تعالی

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۴	رشته: کلیه رشته ها	سوالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۵/۲۷	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	دانش آموزان روزانه سراسر کشور در نوبت شهریور ماه سال ۱۳۹۹		

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۲۳	در هر یک از موارد زیر کدام روش برای مقابله با فشارهای روانی و اضطراب به کار گرفته شده است؟ الف) با نگرانی‌ها و اضطراب‌های مان گفت و گو کنیم و به آنها بگوییم: نه! من اصلاً این‌گونه فکر نمی‌کنم، نمی‌توانی مرا اذیت کنی، مزاحم نشو. (اصل) ب) هر روز فقط یک ساعت خاص را به فکر کردن درباره نگرانی‌ها و اضطراب آورنده‌های زندگی مان اختصاص دهیم. (اصل)	۰/۵
۲۴	دو مورد از باورهای غلط در مورد مصرف سیگار که موجب سوق دادن جوانان به سوی مصرف دخانیات می‌شود را بنویسید.	۰/۵
۲۵	دو نشانه سندروم محرومیت را بنویسید.	۰/۵
۲۶	برای هر یک از مخدوهای <u>طبیعی</u> و <u>مصنوعی</u> یک مثال بیاورید.	۰/۵
۲۷	دو مورد از عوامل عمدۀ بازدارنده و محافظت‌کننده در روآوردن به مصرف مواد مخدر در نوجوانان را بنویسید.	۰/۵
۲۸	در هر یک از تصاویر زیر کدام شماره، الگوی صحیح وضعیت بدن در موقعیت‌های مختلف را نشان می‌دهد؟ شماره هر مورد را در برگه پاسخ بنویسید.     «الف»	۰/۵
۲۹	توضیح دهید استفاده از دریل به جای پیچ‌گوشتی، بیان کننده کدام اصل ارگonomی است؟	۰/۵
۳۰	بر اساس اصول ارگونومی هنگام انجام کارهای طولانی مدت، از <u>چه نوع حرکاتی</u> و <u>به چه منظوری</u> باید استفاده کرد؟	۰/۵
۳۱	چرا در آتش‌سوزی ناشی از فرآورده‌های چوبی باید آنها را سریع با پتو یا فرش مرطوب پوشاند؟	۰/۵
۳۲	دو مورد از علائم انسداد خفیف راه تنفس هوایی را بنویسید.	۰/۵
۲۴	موفق و سر بلند باشد	جمع نمرات

ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	راشتہ: کلیه رشتہ ها	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۵/۲۷		پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	
دانش آموزان روزانه سراسرکشور در شهریور ماه سال ۱۳۹۹		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	

ردیف	نمره	راهنمای تصحیح	
۱	۱/۵	الف) درست (۰/۲۵) صفحه ۲۰ ب) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۵۶ ج) درست (۰/۲۵) صفحه ۶۴ د) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۷۵ ه) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۱۱۴	۱
۲	۱/۵	الف) جسمانی (۰/۲۵) صفحه ۸ ب) صبحانه (۰/۲۵) صفحه ۲۹ ج) مغزی (۰/۲۵) صفحه ۵۹ د) اینمنی (۰/۲۵) صفحه ۷۴ ه) قطران (۰/۲۵) صفحه ۱۳۰	۲
۳	۱/۵	الف) کمتر (۰/۲۵) صفحه ۲۴ ب) سیب (۰/۲۵) صفحه ۳۴ ج) غیراشبع (۰/۲۵) صفحه ۵۷ د) کاهش (۰/۲۵) صفحه ۹۸ ه) سرخچه (۰/۲۵) صفحه ۱۱۰ و) سوم (۰/۲۵) صفحه ۱۳۵	۳
۴	۱	الف) گزینه ۲ - تخم مرغ (۰/۲۵) صفحه ۲۱ ب) گزینه ۴ - ید (۰/۲۵) صفحه ۳۱ ج) گزینه ۴ - احساس گرما (۰/۲۵) صفحه ۱۱۸ و ۱۱۹	۴
۵	۰/۵	زیرا سبک زندگی با پیشگیری از بروز بیماری در فرد (۰/۲۵) بر کیفیت زندگی او تأثیر می گذارد. (۰/۲۵) صفحه ۱۲	۵
۶	۰/۵	الف) اجتماعی (۰/۲۵) صفحه ۱۵ ب) معنوی (۰/۲۵) صفحه ۱۵	۶
۷	۱/۵	الف) آب آشامیدنی، آبمیوه، شیر، سوپ، آب موجود در سبزیها و میوه‌ها (ذکر دو مورد کافی است) (۰/۵) صفحه ۲۲ ب) کاهش اعتماد به نفس، افسردگی، پرخوری عصبی (ذکر دو مورد کافی است) (۰/۵) صفحه ۳۵ ج) زیرا کاهش وزن با سرعت بیشتر از حد مجاز، ممکن است پایدار نباشد (۰/۲۵) و فرد با کمبود تغذیه‌ای و عوارض ناشی از آن مواجه گردد. (۰/۲۵) صفحه ۳۹	۷
۸	۱	الف) ۱- تهییه آب سالم و کافی ۲- دفع صحیح زباله و مواد دفعی ۳- مبارزه با حشرات و جوندگان ناقل بیماری ۴- پیشگیری از ورود گرد و غبار و مواد خارجی در غذا (ذکر دو مورد کافی است) (۰/۵) صفحه ۴۲ و ۴۳ ب) بیماری‌های غذایی ناشی از غذا، بیماری‌هایی هستند که به علی از جمله پایین بودن سطح بهداشت فردی یا بهداشت محیط، عدم دسترسی به آب سالم، گسترش استفاده از غذاهای خیابانی و نبودن نظارت و... ایجاد می‌شوند. (۰/۵) صفحه ۴۵	۸
۹	۱	الف) فشار خون بالا (۰/۲۵) و اختلالات چربی خون (۰/۲۵) صفحه ۵۲ ب) ۱- برخورداری از رژیم غذایی متوازن و متعادل ۲- پرهیز از مصرف غذاهای پر شکر و چرب ۳- مراجعه به پزشک متخصص در صورت داشتن عوامل خطرساز غیرقابل پیشگیری ۴- حفظ وزن مطلوب ۵- انجام فعالیت‌های بدنی روزانه ۶- پرهیز از مصرف دخانیات ۷- کنترل منظم قند خون (ذکر دو مورد کافی است) (۰/۵) صفحه ۶۶	۹
۱۰	۰/۵	الف) سلطان روده (۰/۲۵) صفحه ۶۲ ب) سرطان سینه (۰/۲۵) صفحه ۶۲	۱۰
۱۱	۱	الف) پوست (۰/۲۵) و مو (۰/۲۵) صفحه ۶۹ ب) این بیماری‌ها در صورت درمان نشدن می‌تواند عوارض جدی مانند عقیمی و نازایی، زایمان زودرس، مرده‌زایی برای بیمار به همراه داشته باشند. (ذکر یک مورد کافی است) (۰/۲۵) صفحه ۷۰ ج) باید مانع ورود میکروارگانیسم به بدن شویم. (۰/۲۵) صفحه ۷۴	۱۱

«ادامه در صفحه دوم»

ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: کلیه رشته ها	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه		پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۵/۲۷		دانش آموزان روزانه سراسرکشور در شهریور ماه سال ۱۳۹۹

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۲	الف) اشک مصنوعی (۰/۲۵) صفحه ۸۴ ب) از رختخواب خارج شویم و افکار خود را بازگو کنیم (به زبان بیاوریم) یا روی یک کاغذ بنویسیم و سپس به رختخواب برویم. (۰/۵) صفحه ۹۵	۰/۷۵
۱۳	الف) برای تشخیص عدم اعتیاد زوجین (۰/۲۵) صفحه ۱۰۳ ب) به دختران و پسرانی که تصمیم می‌گیرند با هم ازدواج کنند، توصیه می‌شود چنانچه در فامیل خود سابقه نقص‌ها و بیماری‌های مادرزادی دارند، قبل از هر کاری، با مراجعه به مراجع صلاحیت‌دار، مشاوره ژنتیک انجام دهند. (۰/۵) صفحه ۱۰۴	۰/۷۵
۱۴	الف) ۱- تعیین اهداف مشخص و برنامه ریزی برای دستیابی به آنها ۲- تلاش برای کسب حداقل یک مهارت یا شکوفا کردن حداقل یک استعداد خود ۳- تهییه فهرستی از توانمندی‌های فردی خود ۴- کسب موفقیت در امور از جمله تحصیل ۵- مشارکت در فعالیت‌های اجتماعی همچون حضور در فعالیت‌های فوق برنامه مدرسه مثل نماز جماعت ۶- برقراری رابطه سالم با دیگران ۷- دوست شدن با آدم‌های مثبت و الهام بخش ۸- معاشرت با دوستان و آشنایان حمایت گر ۹- داوطلب شدن برای کمک به دیگران ۱۰- آراستگی (ذکر یک مورد) (۰/۲۵) صفحه ۱۱۴ ب) تاب‌آوری شامل مجموعه‌ای از ظرفیت‌های فردی و روانی است (۰/۲۵) که فرد به کمک آنها می‌تواند در شرایط دشوار مقاومت کند و دچار آسیب دیدگی نشود (۰/۲۵) و حتی می‌تواند در شرایط مشکل آفرین یا بحرانی شخصیت خود را ارتقا بخشد. (۰/۲۵) صفحه ۱۱۶	۱
۱۵	الف) ۳- علائم روانی (۰/۲۵) صفحه ۱۲۰ ب) ۱- علائم بدنی (۰/۲۵) صفحه ۱۲۰ ج) ۲- علائم تفکر (۰/۲۵) صفحه ۱۲۰	۰/۷۵
۱۶	الف) آرسنیک (۰/۲۵) صفحه ۱۳۰ ب) از جمله این آلودگی‌ها می‌توان به اگزما می‌داند، انتقال عفونت‌هایی از قبیل بیماری‌های دهانی، سل، ویروس تبخال و هلیکوباتری (عامل زخم معده) و ... اشاره کرد. (۰/۵) صفحه ۱۳۳ ج) مصرف مداوم الکل و نبود زمان کافی سبب می‌شود چربی ذخیره شده (۰/۲۵) در کبد نتواند به دیگر مکان‌های ذخیره سازی بدن منتقل شود و سلول‌های پر از چربی کبد سبب می‌شود که کبد کارکرد خود را ازدست بدهد. (۰/۲۵) صفحه ۱۳۷	۱/۲۵
	«بخش انتخابی»	
	مصحح گرامی: اگر دانش آموز به بیش از ۸ سوال انتخابی پاسخ داده باشد، فقط ۸ سوال اول را تصحیح نمایید.	
۱۷	سازگاری فرد با خودش و دیگران، قضاوت نسبتاً صحیح در برخورد با مسائل، داشتن روحیه انتقاد پذیری، داشتن عملکرد مناسب در برخورد با مشکلات و (ذکر دو مورد کافی است) صفحه ۸	۰/۵
۱۸	اصل تعادل یعنی مصرف مقداری کافی از مواد غذایی موردنیاز برای حفظ سلامت بدن صفحه ۲۶	۰/۵
۱۹	الف) شیمیایی (۰/۲۵) صفحه ۴۳ ب) فیزیکی (۰/۲۵) صفحه ۴۴	۰/۵
۲۰	ابتلای اقوام درجه یک به بیماری سرطان، تغییر در خال‌های پوستی، زخم‌های بدون بهبود، پیدایش توده در هر جای بدن، سرفه یا گرفتگی طولانی مدت صدا، اختلال بلع یا سوء هاضمه طولانی، استفراغ یا سرفه خونی، اسهال یا بیوست طولانی، خونریزی غیرطبیعی در ادرار، مدفوع و خون ریزی غیرطبیعی از واژن و نوک سینه، بی اشتتها بی یا کاهش وزن بی دلیل (ذکر دو مورد کافی است) صفحه ۶۳	۰/۵

ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	رشنده: کلیه رشته ها	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۵/۲۷		پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	
دانش آموزان روزانه سراسرکشور در شهریور ماه سال ۱۳۹۹		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۲۱	۱- آزمایش خون اعضا یا نزدیکان و اطمینان از عدم ابتلای آنها به بیماری ۲- تزریق واکسن ۳- استفاده نکردن از وسایل مشترک با بیمار ۴- عدم تماس با مایعات و خون بیمار ۵- عدم تماس با پوست بریده یا زخم شده بیمار ۶- استفاده نکردن از وسایل تیز و برنده مثل تیغ و ناخن گیر و... متعلق به شخص بیمار. (ذکر دو مورد کافی است) صفحه ۷۱ و ۷۲	۰/۵
۲۲	۱- میکروب ها ۲- مواد قندی ۳- مقاومت شخص و دندان ۴- زمان و سرعت ایجاد پوسیدگی (ذکر دو مورد کافی است) صفحه ۹۷	۰/۵
۲۳	الف) بروون ریزی (۰/۲۵) صفحه ۱۲۰ و ۱۲۱ ب) بازداری (۰/۲۵) صفحه ۱۲۰ و ۱۲۱	۰/۵
۲۴	سیگار کشیدن موجب رفع عصبانیت، رفع خستگی، رفع دلشوره و اضطراب، تقویت ذهن و هضم غذا می شود. (ذکر دو مورد کافی است) صفحه ۱۳۴	۰/۵
۲۵	دردهای شدید دست و پا، خمیازه های مکرر و لرز، آب ریزش بینی و چشم ها و اسهال (ذکر دو مورد کافی است) صفحه ۱۴۱	۰/۵
۲۶	طبعی: تریاک و شیره تریاک مصنوعی: هروئین، ترامادول، متادون و بعضی قرص های مسکن حاوی کدئین (برای هر کدام ذکر یک مورد کافی است) صفحه ۱۴۳	۰/۵
۲۷	۱- ایمان به خدا ۲- اشتغال به تحصیل علم ۳- کسب و کار سالم ۴- پایبندی به مذهب و معنویت ۵- انجام جدی ورزش ۶- پرداختن به تفریحات سالم (ذکر دومورد کافی است) صفحه ۱۴۵	۰/۵
۲۸	الف) شماره ۲ (۰/۲۵) صفحه ۱۵۷ ب) شماره ۱ (۰/۲۵) صفحه ۱۵۷	۰/۵
۲۹	حرکات اضافی انگشت ها، مج دست و بازوها را در ضمن انجام کار کاهش می دهد. صفحه ۱۶۷	۰/۵
۳۰	حرکات کششی برای رفع خستگی عضلات خود صفحه ۱۶۸	۰/۵
۳۱	زیرا باید مانع رسیدن هوا به مواد سوختنی شد. صفحه ۱۷۶	۰/۵
۳۲	۱- تنفس صدادار و سخت ۲- سرفه و خشونت صدا ۳- بی قراری و اضطراب شدید (ذکر دومورد کافی است) صفحه ۱۸۰	۰/۵
	نظر همکاران گرامی مورد احترام است.	۲۴