

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۴	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۶/۱۹	رشته: کلیه رشته ها	سوالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت شهریور ماه سال ۱۴۰۱	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی		

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱	<p>درستی یا نادرستی هر یک از عبارت های زیر را بدون ذکر دلیل مشخص کنید.</p> <p>(الف) سازگاری فرد با خودش و دیگران، یکی از نشانه های سلامت روانی است.</p> <p>(ب) کربوهیدرات ها نقش مهمی در عملکرد اندام های درونی مانند قلب، سیستم عصبی و ماهیچه ها دارند.</p> <p>(ج) از عوامل مکانیکی ایجاد فساد مواد غذایی، می توان به تخریب بافت ماده غذایی اشاره کرد.</p> <p>(د) یکی از عوارض جدی بیماری هایی که از طریق دستگاه تناسلی منتقل می شود، مرده زایی می باشد.</p> <p>(ه) در پدیکلوزیس عامل بیماری از طریق عطسه یا سرفه عفونی منتقل می شود.</p> <p>(و) آستیگماتیسم نوعی عیب انکساری چشم است که تنها بر دید نزدیک تاثیر می گذارد.</p> <p>(ز) یکی از نشانه های بلوغ همسران، صحبت با یکدیگر در مورد فرزند آوری است.</p> <p>(ح) افراد سرسخت و تاب آور در برابر فشار روانی بیشتر مستعد بیماری هستند.</p>	۲
۲	<p>در هر یک از عبارت های زیر، جای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.</p> <p>(الف) در بین عوامل مؤثر بر سلامت، با سهم ۵۰ درصد بیشترین تأثیر را بر سلامت افراد دارد.</p> <p>(ب) پر مصرف ترین ماده غذایی که در تمام فعل و انفعالات بدن نقش دارد، است.</p> <p>(ج) برای داشتن تغذیه سالم، درانتخاب و مصرف مواد غذایی به سه اصل تعادل و تناسب توجه می شود.</p> <p>(د) یکی از شایع ترین بیماری های مزمن که برخی به عنوان قاتل خاموش از آن یاد می کنند، می باشد.</p> <p>(ه) بیش از نیمی از بیماری ها و مرگ های کودکان خردسال در اثر میکروب هایی ایجاد می شوند که از طریق دستگاه منتقل می شوند.</p> <p>(و) سوزاک که از عوامل نسبتاً شایع ناباروری است، در صورت عدم درمان، منجر به بیماری می شود.</p> <p>(ز) خانم ها سه ماه قبل از حاملگی باید روزانه غذاهای سرشار از مصرف کنند و در صورت داشتن کم خونی باید آن را درمان کنند.</p> <p>(ح) از عوامل زمینه ساز افسردگی در دوره نوجوانی می توان به کمبود ویتامین های اشاره کرد.</p>	۲
۳	<p>از بین کلمات داخل پرانتز، گزینه مناسب را انتخاب کنید.</p> <p>(الف) بها دادن به خود از نوع خود مراقبتی (جسمی - روانی، عاطفی) است.</p> <p>(ب) زمانی پخت غذا کامل است که تمام قسمت های آن حداقل (۶۰-۷۰) درجه سانتی گراد حرارت دیده باشد.</p> <p>(ج) بیشترین علل مرگ و میر در ایران مربوط به بیماری های (واگیر - غیر واگیر) است.</p> <p>(د) احتمال مزمن شدن بیماری در مبتلایان به هپاتیت نوع (C - B) بیشتر است.</p>	۱
	«ادامه سوالات در صفحه دوم»	

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۴	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۶/۱۹	رشته: کلیه رشته ها	سؤالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت شهریور ماه سال ۱۴۰۱	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی		

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره								
۴	<p>در پرسش های چهار گزینه ای زیر، گزینه مناسب را انتخاب کنید.</p> <p>(الف) کدام یک از موارد زیر مربوط به رعایت بهداشت فردی در فرایند تولید غذا <u>نیست</u>؟</p> <p>(۱) گذاشتن پوشش بر روی زخم دست (۲) نداشتن زیور آلات (۳) پیشگیری از ورود گرد و غبار در غذا (۴) پوشاندن موی سر</p> <p>(ب) تأثیر کدام یک از موارد زیر بر دیواره رگ ها با بقیه متفاوت است؟</p> <p>(۱) تری گلیسرید (۲) اسیدهای چرب اشباع (۳) استرس (۴) خشم</p> <p>(ج) کدام مورد از شایع ترین اختلالات روانی - رفتاری در دوره نوجوانی <u>نمی باشد</u>؟</p> <p>(۱) فشار خون بالا (۲) افسردگی (۳) استرس (۴) عزت نفس</p>	۰/۷۵								
۵	<p>اصطلاحات زیر را تعریف کنید.</p> <p>(الف) کوشینگ</p>	۱								
۶	<p>جدول زیر در رابطه با مواد مغذی است. هریک از موارد ستون «الف» با یکی از موارد ستون «ب» ارتباط منطقی بیشتری دارد. آنها را پیدا کنید و در برگه پاسخ نامه بنویسید.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="background-color: #ffffcc;">"ستون ب"</td> <td style="background-color: #ffffcc;">"ستون الف"</td> </tr> <tr> <td>(۱) صدف</td> <td>الف) ویتامین A</td> </tr> <tr> <td>(۲) کلسیم</td> <td>ب) ید</td> </tr> <tr> <td>(۳) میوه های نارنجی</td> <td>ج) کنجد</td> </tr> </table>	"ستون ب"	"ستون الف"	(۱) صدف	الف) ویتامین A	(۲) کلسیم	ب) ید	(۳) میوه های نارنجی	ج) کنجد	۰/۷۵
"ستون ب"	"ستون الف"									
(۱) صدف	الف) ویتامین A									
(۲) کلسیم	ب) ید									
(۳) میوه های نارنجی	ج) کنجد									
۷	<p>در رابطه با کنترل وزن و تناسب اندام، به پرسش های زیر پاسخ دهید.</p> <p>(الف) کدام الگوی چاقی خطر ابتلا به بیماری های قلبی - عروقی را بیشتر افزایش می دهد؟</p> <p>(ب) دو مورد از عوارض چاقی در دستگاه تنفسی را بنویسید.</p> <p>(ج) یک روش نامناسب برای کاهش وزن را نام ببرید.</p>	۱								
۸	عبارت «آگاه باشید تنها یاد خدا آرامش بخش دل هاست» اشاره به کدام بعد سلامت انسان دارد؟	۰/۲۵								
۹	<p>برای هر یک از موارد زیر یک دلیل علمی بنویسید.</p> <p>(الف) تشخیص زود هنگام سرطان اهمیت زیادی دارد.</p> <p>(ب) در بیماری ایدز، بعضی بد خیمی ها و سرطان در فرد بروز پیدا می کند.</p>	۰/۵								
	«ادامه سوالات در صفحه سوم»									

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۴	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۶/۱۹	رشته: کلیه رشته ها	سؤالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت شهريور ماه سال ۱۴۰۱	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی		

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره								
۱۰	<p>جدول زیر در رابطه با انواع مواد اعتیاد آور است. برای هر یک از موارد الف، ب و ج، یک مثال را انتخاب کنید و در برگه پاسخ نامه بنویسید.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">مثال</td> <td style="text-align: center;">گروه</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">۱) ریتالین</td> <td style="text-align: center;">الف) توهی‌زاها</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">۲) ال. اس. دی</td> <td style="text-align: center;">ب) مخدّرها</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">۳) ترامadol</td> <td style="text-align: center;">ج) محرك‌ها</td> </tr> </table>	مثال	گروه	۱) ریتالین	الف) توهی‌زاها	۲) ال. اس. دی	ب) مخدّرها	۳) ترامadol	ج) محرك‌ها	۰/۷۵
مثال	گروه									
۱) ریتالین	الف) توهی‌زاها									
۲) ال. اس. دی	ب) مخدّرها									
۳) ترامadol	ج) محرك‌ها									
۱۱	<p>در رابطه با بیماری‌های واگیردار، به این پرسش‌ها پاسخ دهید.</p> <p>الف) کدام بیماری است که از طریق خون و ترشحات بدن منتقل می‌شود و به صورت زردی بروز می‌کند؟</p> <p>ب) در آلودگی به شپش سر، عامل بیماری در کدام نواحی بدن زندگی می‌کند؟ (دو مورد)</p>	۰/۷۵								
۱۲	<p>در رابطه با بهداشت فردی، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) تنها راه قطعی تشخیص کم شنوایی چیست؟</p> <p>ب) از اثرات اشعه UV-A نور خورشید بر روی پوست دو مورد را بنویسید.</p> <p>ج) چه هنگامی در پوسیدگی دندان دردهای شدید شبانه و مداوم به وجود می‌آید؟</p>	۱								
۱۳	<p>در رابطه با بهداشت روان، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) از علایم بدنی اضطراب دو مورد را نام ببرید.</p> <p>ب) برای مقابله با فشارهای روانی و اضطراب دو مثال از اصل بروون ریزی را بنویسید.</p> <p>ج) از توصیه‌های خودمراقبتی برای حفظ سلامت روان دو نمونه از سبک زندگی سالم را نام ببرید.</p>	۱/۵								
۱۴	<p>در رابطه با مصرف دخانیات و الکل، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) آرسنیک موجود در سیگار پس از دو هفته در کدام اندام‌های بدن جایگزین می‌شود؟ (دو مورد)</p> <p>ب) منظور از دود دست دوم چیست؟</p> <p>ج) از آثار بلندمدت مصرف مشروبات الکلی دو نمونه را بنویسید.</p> <p>د) از مهم‌ترین عواملی که نوجوانان و جوانان را به سوی مصرف دخانی سوق می‌دهد، دو مورد را بنویسید؟</p>	۲								
۱۵	<p>در رابطه با اعتیاد به مواد مخدر، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) انواع جنبه‌های وابستگی به مواد مخدر را بنویسید.</p> <p>ب) از عوامل عمدۀ بازدارنده و محافظت کننده در روآوردن به مصرف مواد مخدر دو مورد نام ببرید.</p> <p>ج) یکی از مهم‌ترین عوامل مؤثر در شروع مصرف مواد مخدر را بنویسید.</p>	۱/۲۵								
	«ادامه سوالات در صفحه چهارم»									

ساعت شروع: ۸ صبح	تعداد صفحه: ۴	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۶/۱۹	رشته: کلیه رشته ها	سوالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت شهريور ماه سال ۱۴۰۱	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی		

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱۶	<p>در رابطه با پیشگیری از اختلالات اسکلتی - عضلانی، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) در اکثر اوقات صدماتی که در ناحیه کمر رخ می‌دهد به چه دلیلی است؟</p> <p>ب) در انتخاب دوچرخه مناسب هر فرد رعایت چه نکته‌ای توصیه می‌شود؟</p> <p>ج) تعداد مهره‌ها در کدام فقرات نسبت به سایر بخش‌ها بیشتر است؟</p>	۱/۲۵
۱۷	<p>در رابطه با پیشگیری از حوادث خانگی، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) در سطح ۳ پیشگیری از حوادث خانگی، توجه به چه مواردی ضروری است؟</p> <p>ب) در آتش سوزی ناشی از برق بهترین روش خاموش کردن، استفاده از چه ماده‌ای است؟</p> <p>ج) چرا در شرایط استرس و هیجان احتمال وقوع حادثه افزایش می‌یابد؟</p> <p>د) استفاده از کف پوش‌های لرزه‌گیر در حمام چه کاربردی دارد؟</p> <p>ه) مهم‌ترین علت مرگ ناشی از آتش سوزی چیست؟</p>	۲
۱۸	<p>در شکل زیر کدام وضعیت بدنی درست می‌باشد؟ شماره آن را در برگه پاسخ نامه بنویسید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> شکل ۱ شکل ۲ </div>	۰/۲۵
۲۰	<p>جمع نمرات</p> <p>« تندرست و موفق باشید »</p>	

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت	رشته: کلیه رشته ها	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۶/۱۹		پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور شهریور ماه سال ۱۴۰۱		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) درست (۰/۲۵) صفحه ۸ د) درست (۰/۲۵) صفحه ۷۰ ز) درست (۰/۲۵) صفحه ۱۰۶	۲
۲	ج) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۴۴ ب) درست (۰/۲۵) صفحه ۲۰ ه) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۶۹ و) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۸۱ ز) درست (۰/۲۵) صفحه ۱۱۵	۲
۳	الف) سبک زندگی (۰/۲۵) صفحه ۱۲ ج) تنوع (۰/۲۵) صفحه ۲۶ ه) گوارش (۰/۲۵) صفحه ۶۷ ز) اسید فولیک (۰/۲۵) صفحه ۱۰۹	۲
۴	الف) روانی، عاطفی (۰/۲۵) صفحه ۱۵ ج) غیر واگیر (۰/۲۵) صفحه ۴۹	۱
۵	الف) گزینه ۳ (پیشگیری از ورود گرد و غبار در غذا) (۰/۲۵) صفحه ۴۱ ب) گزینه ۴ (HDL) (۰/۲۵) صفحه ۵۶ ج) گزینه ۱ (فسار خون بالا) (۰/۲۵) صفحه ۱۱۸	۰/۷۵
۶	الف) اختلال عملکرد غدد فوق کلیوی (۰/۵) صفحه ۳۴ قلب نمی رسد. (۰/۲۵) صفحه ۵۱	۱
۷	الف) الگوی سیب (۰/۲۵) صفحه ۳۴ ب) وقفه تنفسی در خواب، آسم و عدم تحمل فعالیت بدنی (ذکر دو مورد) (۰/۵) صفحه ۳۵ ج) دوره های مکرر رژیم غذایی سخت و محدود کننده، درمان دارویی، جراحی (ذکر یک مورد) (۰/۲۵) صفحه ۳۸	۰/۷۵
۸	سلامت معنوی (۰/۲۵) صفحه ۹	۰/۲۵
۹	الف) سرطان با تشخیص زود هنگام قابل درمان است. (۰/۲۵) صفحه ۶۲ ب) به دلیل سرکوب سیستم ایمنی (۰/۲۵) صفحه ۷۴	۰/۵
۱۰	الف) ۲ - ال. اس. دی (۰/۲۵) صفحه ۱۴۳ ج) ۱- ریتالین (۰/۲۵) صفحه ۱۴۳	۰/۷۵
۱۱	الف) هپاتیت (۰/۲۵) صفحه ۷۱ ب) عقب سر در قسمت گردن و پشت گوش (۰/۵) صفحه ۶۹	۰/۷۵
۱۲	الف) آزمایش شنوایی توسط شنوایی سنج (۰/۲۵) صفحه ۸۷ ب) نفوذ به لایه های زیرین پوست، آسیب غیر مستقیم بر DNA، پیری زودرس و چروک در پوست و ایجاد لکه های پوستی (ذکر دو مورد) (۰/۵) صفحه ۹۰ ج) هنگامی که پوسیدگی به مرکز دندان (عصب) بر سد (۰/۲۵) صفحه ۹۸	۱
	"ادامه راهنمای در صفحه دوم"	

اسمه تعالی

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت	رشته: کلیه رشته ها	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه			تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۶/۱۹
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور شهریور ماه سال ۱۴۰۱			مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۳	الف) تپش قلب، تنگی نفس، بی اشتهايي، تهوع، بی خوابي و بی قراری (ذکر دو مورد) (۰/۵) صفحه ۱۲۰ ب) بازگو کردن اضطراب و حرف زدن درباره نگرانی های خود (۰/۵) صفحه ۱۲۰ ج) غذاهای سالم بخورید، برای استراحت و تمدد اعصاب وقت کافی بگذارید، سعی کنید با استفاده از تغیرات سالم از زندگی تان لذت ببرید. (ذکر دو مورد) (۰/۵) صفحه ۱۲۴	۱/۵
۱۴	الف) پوست، مو و استخوان (ذکر دو مورد) (۰/۵) صفحه ۱۳۰ ب) گاهی افراد خودشان مصرف کننده دخانیات نیستند ولی در معرض تنفس دود دخانیات قرار می گیرند که به آن دود دست دوم گفته می شود. (۰/۵) صفحه ۱۳۴ ج) بیماری سیروز کبدی و سرطان (۰/۵) صفحه ۱۳۷ د) (ذکر دو مورد از موارد زیر) (۰/۵) صفحه ۱۳۴ <ul style="list-style-type: none"> • باور غلط به جذاب شدن و مورد توجه قرار گرفتن • احساس کاذب مستقل شدن و به بلوغ رسیدن و بزرگ شدن • باور غلط اجتماعی شدن و محبوب شدن در میان همسالان • الگوبرداری غلط و منفی از هنرپیشه ها و افراد دیگر • باورهای غلط در مورد مصرف سیگار مثل اینکه سیگار کشیدن موجب رفع عصبانیت، رفع خستگی، رفع دلشوره و اضطراب، تقویت ذهن و هضم غذا می شود. • ساده انگاری و برداشت نادرست در مورد مصرف قلیان به عنوان یک ماده دخانی کم خطرتر از سیگار • در دسترس بودن و یا قیمت پایین انواع مواد دخانی • ناپسند نبودن مصرف دخانیات به ویژه قلیان در اذهان عمومی 	۲
۱۵	الف) جسمانی و روانی (۰/۵) صفحه ۱۴۰ ب) ایمان به خدا، اشتغال به تحصیل علم، کسب و کار سالم، پایبندی به مذهب و معنویت، انجام جدی ورزش و پرداختن به تغیرات سالم (ذکر دو مورد) (۰/۵) صفحه ۱۴۵ ج) اصرار دوستان و همسالان (۰/۲۵) صفحه ۱۴۶	۱/۲۵
۱۶	الف) ضعیف بودن عضلات مرکزی بدن از جمله عضلات کمر (۰/۵) صفحه ۱۶۰ ب) زاویه بین ران و ساق پا، وقتی رکاب پایین است حدود ۲۵ تا ۳۰ درجه باشد. (۰/۵) صفحه ۱۶۳ ج) فقرات سینه ای (۰/۲۵) صفحه ۱۶۵	۱/۲۵
۱۷	الف) توان بخشی فرد آسیب دیده و جلوگیری از ناکارآمد شدن او (۰/۵) صفحه ۱۷۰ ب) گاز دی اکسید کربن (۰/۲۵) صفحه ۱۷۷ ج) زیرا در این شرایط فرد به آنچه که انجام می دهد توجه کمتری دارد. (۰/۵) صفحه ۱۷۲ د) احتمال سقوط سالم‌مندان (زمین خوردن) را در منزل کاهش می دهد. (۰/۵) صفحه ۱۸۲ ه) خفگی (۰/۲۵) صفحه ۱۷۶	۲
۱۸	شکل ۱ (۰/۲۵) صفحه ۱۶۶	۰/۲۵
۲۰	جمع نمرات «نظر همکاران مصحح گرامی، مورد احترام است»	