

سؤالات آزمون نهایی درس: سلامت و بهداشت رشته: رشته مشترک رشته ها	تعداد صفحه: ۴	ساعت شروع: ۱۰:۳۰ صبح
دوازدهم	نام و نام خانوادگی:	تاریخ آزمون: ۱۴۰۳ / ۱۰ / ۱۰
مدت آزمون: ۹۰ دقیقه	مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.ir	
ردیف	سؤالات (پاسخ برگ دارد)	
نمره		

۱	<p><b>درستی یا نادرستی هر یک از عبارات زیر را بدون ذکر دلیل مشخص کنید.</b></p> <p>الف) در درمان، تربیت نیروی انسانی برای خدمات درمانی مستلزم صرف وقت زیاد و هزینه فراوان است.</p> <p>ب) تغییر سبک زندگی در خانواده‌های امروزی، کم‌تحرکی، چاقی و اضافه وزن را افزایش داده است.</p> <p>پ) عادات‌های غذایی، به وضعیت اجتماعی، اقتصادی و ... بستگی دارد و معمولاً از نسلی به نسل دیگر منتقل نمی‌شود.</p> <p>ت) افراد دارای اضافه وزن برای کاهش وزن، لازم است میزان کالری دریافتی و فعالیت بدنی خود را افزایش دهند.</p> <p>ث) هنگام مواجه شدن با علائم سکته قلبی باید فرد را به حالت نشسته یا نیمه خوابیده قرار داد.</p> <p>ج) شکل مقابل مربوط به بیماری دوربینی است.</p> <p>چ) اعتیاد اغلب سیری مزمن و عودکننده دارد، اما غیرقابل پیشگیری و درمان است.</p> <p>ح) کاربرد علم ارگونومی به محیط کار محدود می‌شود و کل زندگی افراد را در بر نمی‌گیرد.</p>	
۲	<p><b>در عبارات زیر، جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.</b></p> <p>الف) بیشترین آلودگی در مواد غذایی بر اثر بی‌احتیاطی در مراحل تولید، .....، نگهداری، حمل و نقل و عرضه مواد غذایی ایجاد می‌شود.</p> <p>ب) ۱۲۰ میلی‌متر جیوه، نشان‌دهنده فشار ..... است که هم‌زمان با پمپ خون به داخل شریان توسط قلب ایجاد می‌شود.</p> <p>پ) اتوسکوپ ابزار دستی با نور و عدسی بزرگ‌نمایی برای معاینه ..... است.</p> <p>ت) آب مروراید از اثرات و عوارض بیماری ..... مادر بر نوزاد است.</p> <p>ث) فرد تاب‌آور یک موقعیت پرخطر را یک ..... می‌داند نه یک تهدید.</p> <p>ج) پیشگیری یعنی مداخله‌ای مثبت و اندیشمندانه برای مقابله با شرایط مضر قبل از این که منجر به اختلال یا ..... شود.</p> <p>چ) هنگام پوشیدن کوله‌پشتی دقت کنید بندهای شانه‌ای، به شکل ..... تنظیم شوند یعنی یکی شل و یکی سفت نباشد.</p> <p>ح) در انسداد خفیف به علت بسته شدن ناقص راه هوایی همچنان دم و بازدم همراه با ..... انجام می‌شود.</p>	
۳	<p><b>از بین کلمات داخل پرانتز، کلمه مناسب را انتخاب کنید.</b></p> <p>الف) جمله «از این پس، هر روز ۳۰ بار شنای روی زمین انجام می‌دهم» مربوط به (تعیین هدف / زمان‌بندی فعالیت‌ها برای دستیابی به هدف / ثبت میزان دستیابی به هدف) از گام‌های برنامه‌ریزی برای خودمراقبتی است.</p> <p>ب) براساس هرم غذایی یک نوجوان، میزان مصرف لبنیات نسبت به (حبوبات و مغزها / گوشت و تخم‌مرغ / سبزی‌ها) کمتر است.</p> <p>پ) چاقی یا الگوی (سیب / گلابی / هر دو) خطر ابتلا به بیماری‌های قلبی - عروقی را افزایش می‌دهد.</p> <p>ت) تأثیر اسیدهای چرب (اشباع / غیر اشباع / ترانس) بر میزان LDL خون، متفاوت از سایرین است.</p> <p>ث) پدیکلوزیس نوعی بیماری انگلی است که از طریق (پوست / آب آلوده / سرفه عفونی) به دیگران سرایت می‌کند.</p> <p>ج) روی آوردن به مصرف مواد مخدر از مشکلات و ناراحتی‌های (جسمی / اجتماعی / روانی) ناشی از خشم منفی است.</p> <p>چ) سیر اختلالات مصرف مواد مخدر (معمولاً / به‌ندرت / همیشه) به سمت وابستگی حرکت می‌کند.</p> <p>ح) در هنگام اجرای آزمون دیوار، فاصله در محل مشخص شده باید (۲ / ۵ / ۱۵) سانتی‌متر باشد.</p>	

سؤالات آزمون نهایی درس: سلامت و بهداشت	رشته: مشترک رشته ها	تعداد صفحه: ۴	ساعت شروع: ۱۰:۳۰ صبح
دوازدهم	تاریخ آزمون: ۱۴۰۳ / ۱۰ / ۱۰	نام و نام خانوادگی:	مدت آزمون: ۹۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه و بزرگسالان، آموزش از راه دور، ایتاگران و داوطلبان آزاد - دی ماه ۱۴۰۳		مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.ir	
ردیف	سؤالات (پاسخ برگ دارد)		
نمره			

۴	<p><b>در پرسش های چهارگزینه ای زیر، گزینه درست را انتخاب کنید.</b></p> <p>الف) با توجه به ابعاد سلامت، کدام گزینه در مورد افراد شکل مقابل صحیح است؟ این افراد ...</p> <p>(۱) می توانند دریافت های قلبی خود را ابراز کنند.</p> <p>(۲) با خود و دیگران سازگاری دارند.</p> <p>(۳) نقش اجتماعی خود را با رضایت انجام می دهند.</p> <p>(۴) سطح بالایی از ایمان به خدا دارند.</p> <p>ب) با توجه به شکل مقابل، کدام ماده غذایی در پیشگیری از این بیماری تأثیر کمتری دارد؟</p> <p>(۱) ماهی کیلکا (۲) میوه های قرمز (۳) شیر (۴) انواع مغزها</p> <p>پ) چند مورد سبب انتقال ویروس اچ آی وی به فرد سالم نمی شود؟</p> <p>* اشتغال در محیط های آلوده * استفاده از سرویس بهداشتی مشترک * نیش حشرات * عطسه</p> <p>۱ (۱) ۲ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴)</p> <p>ت) کدام مورد هم به اثر جسمی زودگذر و هم پایدار، در فشار روانی (استرس) مرتبط است؟</p> <p>(۱) التهاب های پوستی (۲) ضعف سیستم ایمنی (۳) تعریق و لرزش (۴) سردرد</p>						
۵	<p><b>در مورد برنامه غذایی سالم، به پرسش های زیر پاسخ دهید.</b></p> <p>الف) برای تأمین پروتئین مورد نیاز باید از غذاهای سنتی که از ترکیب غلات و حبوبات تهیه می شوند، استفاده کرد. علت چیست؟</p> <p>ب) تجویز مکمل های تغذیه ای برای برخی افراد از جمله زنان باردار و بالغین مسن تر مربوط به کدام اصل تغذیه می باشد؟</p>						
۶	<p>جدول زیر بخشی از طبقه بندی نمایه توده بدنی را نشان می دهد. آن را کامل کنید.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>وضعیت فرد</th> <th>BMI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>الف</td> <td>۱۸/۵ - ۲۴/۹</td> </tr> <tr> <td>چاقی درجه ۳</td> <td>ب</td> </tr> </tbody> </table>	وضعیت فرد	BMI	الف	۱۸/۵ - ۲۴/۹	چاقی درجه ۳	ب
وضعیت فرد	BMI						
الف	۱۸/۵ - ۲۴/۹						
چاقی درجه ۳	ب						
۷	<p><b>در مورد بهداشت و ایمنی مواد غذایی، به پرسش های زیر پاسخ دهید.</b></p> <p>الف) استفاده از اسپری سوسک کش برای از بین بردن سوسک های خانگی جز کدام دسته از عوامل ایجاد فساد در مواد غذایی است؟</p> <p>ب) محیط نگهداری میوه ها، علاوه بر خنک بودن چه ویژگی دیگری لازم دارد؟</p>						
۸	<p>رشد و بزرگ تر شدن تومورهای بدخیم چگونه سبب مرگ سلول های سالم می شود؟</p>						
صفحه ۲ از ۴							

سؤالات آزمون نهایی درس: سلامت و بهداشت رشته: رشته مشترک رشته ها	تعداد صفحه: ۴	ساعت شروع: ۱۰:۳۰ صبح
دوازدهم	نام و نام خانوادگی:	تاریخ آزمون: ۱۴۰۳ / ۱۰ / ۱۰
دانش آموزان روزانه و بزرگسالان، آموزش از راه دور، ایتاگران و داوطلبان آزاد - دی ماه ۱۴۰۳		مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.ir

ردیف	سؤالات (پاسخ برگ دارد)	نمره
------	------------------------	------

۰/۷۵	<p><b>هریک از عبارات زیر به کدام نوع دیابت اشاره دارد؟</b></p> <p>الف) عواملی مانند اختلال در سیستم ایمنی بدن در ایجاد آن نقش دارد. ب) عمدتاً در سنین پایین دیده می شود. پ) تأخیر در بهبود زخم ها و بریدگی ها از علائم معمول آن است.</p>	۹
۱	<p><b>هریک از عبارات زیر مربوط به کدامیک از بیماری های مقابل است؟ (روبا - ایدز - هیپاتیت - سوزاک)</b></p> <p>الف) متنوع ترین بیماری واگیردار ب) سوزش ادرار پ) سرکوب سیستم ایمنی ت) عامل مرگ بیش از نیمی از کودکان خردسال</p>	۱۰
۰/۷۵	<p><b>در مورد بهداشت فردی، به پرسش های زیر پاسخ دهید.</b></p> <p>الف) عامل اصلی تحریک غده های چربی در حوالی بلوغ، که زمینه ساز بروز آکنه می شود، چیست؟ ب) از اثرات اشعه ماورای بنفش خورشید بر پوست، آسیب غیر مستقیم به DNA بیشتر اتفاق می افتد یا آفتاب سوختگی؟ پ) علاوه بر افزایش تخمیر شبانه، چه عاملی باعث تنفس بدبوی صبحگاهی در حین بیدار شدن از خواب می باشد؟</p>	۱۱
۰/۵	<p>۱۲ از نظر روانشناسی، ازدواج در سنین بالاتر توصیه نمی شود. علت چیست؟</p>	۱۲
۰/۲۵	<p>۱۳ <b>در رابطه با بهداشت روان، به پرسش های زیر پاسخ دهید.</b></p> <p>الف) تهیه فهرستی از توانمندی های فردی خود در بهبود کدامیک از عوامل شکل گیری شخصیت مطلوب و حفظ سلامت روان اثر می گذارد؟ ب) رد کردن درخواستی که از نظر شما درست نیست و یا احساس خوبی در شما ایجاد نمی کند چه کمکی به حفظ سلامت روان در نوجوانان می کند؟</p>	۱۳
۰/۵	<p>۱۴ <b>هریک از موارد زیر به کدامیک از اصول مقابله با فشارهای روانی و اضطراب اشاره دارد؟</b></p> <p>الف) پرداختن به امور هنری مورد علاقه ب) حرف زدن درباره نگرانی های خود</p>	۱۴
۰/۷۵	<p>۱۵ <b>هریک از موارد زیر معرف کدام ماده سمی موجود در مواد دخانی است؟</b></p> <p>الف) تجمع ذرات ریز موجود در سیگار در ریه ها ب) فلج شدن حرکات مژک های داخل مخاط بینی پ) جایگزینی در پوست، مو و استخوان</p>	۱۵
۰/۲۵	<p>۱۶ <b>در مورد پیشگیری از رفتارهای پرخطر، به پرسش های زیر پاسخ دهید.</b></p> <p>الف) یک مورد از بیماری های پوستی که در اثر استفاده مشترک از قلیان ایجاد می شوند را بنویسید. ب) چرا جوانانی که در فعالیت های ورزشی یا کلاسی شرکت می کنند، معمولاً تمایل کمتری به مصرف مواد مخدر دارند؟</p>	۱۶
صفحه ۳ از ۴		

سؤالات آزمون نهایی درس: سلامت و بهداشت رشته: رشته مشترک رشته ها	تعداد صفحه: ۴	ساعت شروع: ۱۰:۳۰ صبح
دوازدهم	نام و نام خانوادگی:	تاریخ آزمون: ۱۴۰۳ / ۱۰ / ۱۰
مدت آزمون: ۹۰ دقیقه	دانش آموزان روزانه و بزرگسالان، آموزش از راه دور، اینترگران و داوطلبان آزاد - دی ماه ۱۴۰۳	
ردیف	سؤالات (پاسخ برگ دارد)	
نمره		

۱۷	موارد زیر اثرات بلندمدت مصرف مشروبات الکلی بر کبد می باشد. بر اساس پیشرفت بیماری ترتیب درست آنها را در پاسخ برگ وارد کنید. (۱) زخمی کردن بافت های پیرامونی (۲) التهاب شدید کبد (۳) سرطان کبد (۴) تبدیل کالری های اضافی به چربی	۱												
۱۸	جدول زیر را کامل کنید.	۰/۷۵												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>نوع ماده اعتیاد آور</th> <th>نام ماده اعتیاد آور</th> <th>اثر ماده اعتیاد آور</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>محرک طبیعی</td> <td>(الف) یک مورد</td> <td>افزایش فعالیت های فکری و بدنی به طور گذرا</td> </tr> <tr> <td>(ب)</td> <td>ال.اس.دی</td> <td>شنیدن صداهایی که وجود خارجی ندارند.</td> </tr> <tr> <td>مخدر مصنوعی</td> <td>متادون</td> <td>(پ) یک مورد</td> </tr> </tbody> </table>			نوع ماده اعتیاد آور	نام ماده اعتیاد آور	اثر ماده اعتیاد آور	محرک طبیعی	(الف) یک مورد	افزایش فعالیت های فکری و بدنی به طور گذرا	(ب)	ال.اس.دی	شنیدن صداهایی که وجود خارجی ندارند.	مخدر مصنوعی	متادون	(پ) یک مورد
نوع ماده اعتیاد آور	نام ماده اعتیاد آور	اثر ماده اعتیاد آور												
محرک طبیعی	(الف) یک مورد	افزایش فعالیت های فکری و بدنی به طور گذرا												
(ب)	ال.اس.دی	شنیدن صداهایی که وجود خارجی ندارند.												
مخدر مصنوعی	متادون	(پ) یک مورد												
۱۹	سینا می خواهد دوچرخه ای مناسب با قد خودش بخرد. چه توصیه ای برای او دارید؟	۰/۷۵												
۲۰	اصل ارگونومی مربوط به شکل مقابل را توضیح دهید.	۰/۵												
														
۲۱	دلیل هریک از موارد زیر را بنویسید. (الف) از ماسک های کاغذی در هنگام کار با مواد ضد عفونی کننده استفاده نشود. (ب) در وضعیت انسداد خفیف راه تنفس هوایی، از ضربه زدن به پشت اجتناب شود.	۱												
۲۲	هر یک از موارد زیر مربوط به کدام یک از سطوح پیشگیری از حوادث می باشد؟ (الف) انتقال مصدوم به بیمارستان (ب) استفاده از بتو یا فرش مرطوب در آتش سوزی خشک (پ) استفاده از کفش های لرزه گیر در حمام	۰/۷۵												
۲۰	جمع نمره	صفحه ۴ از ۴												

راهنمای تصحیح آزمون نهایی درس: سلامت و بهداشت		رشته: کلیه رشته‌ها
دوازدهم	تاریخ آزمون: ۱۰/۱۰/۱۴۰۳	مدت آزمون: ۹۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، داوطلب آزاد، آموزش از راه دور و اینترگر داخل و خارج از کشوری ماه ۱۴۰۳		مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.gov.ir

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) درست (ص ۵) ت) نادرست (ص ۳۹) چ) نادرست (ص ۱۴۰)	ب) درست (ص ۱۴) ث) درست (ص ۵۹) ج) نادرست (ص ۱۶۴)
۲	الف) فراوری (ص ۴۱) ت) سرخچه (ص ۱۱۰) چ) متقارن (یا هم‌اندازه یا یکسان) (ص ۱۶۶)	پ) نادرست (ص ۱۲۷) ج) نادرست (ص ۸۱) هر مورد ۰/۲۵
۳	الف) تعیین هدف (ص ۱۵) ت) غیراشباع (ص ۵۷) چ) معمولاً (ص ۱۴۳)	ب) سبزی‌ها (ص ۲۴) ث) پوست (ص ۶۹) ح) ۵ (ص ۱۵۸)
۴	الف) گزینه ۳ - نقش اجتماعی خود را با رضایت انجام می‌دهند. (ص ۹) ب) گزینه ۲ - میوه‌های قرمز (ص ۳۲) پ) گزینه ۳ - ۳ مورد و گزینه ۴ - ۴ مورد هر دو صحیح است (با توجه به متن و شکل ص ۷۵) ت) گزینه ۴ - سردرد (ص ۱۱۹)	پ) هر دو (ص ۳۴) ج) روانی (ص ۱۲۳) هر مورد ۰/۲۵
۵	الف) زیرا برای دریافت کامل اسیدهای آمینه (۰/۲۵) در طی روز باید مواد غذایی حاوی هر دو نوع اسید آمینه مصرف شوند. (۰/۲۵) (ص ۲۱) ب) اصل تناسب (۰/۲۵) (ص ۲۶ و ۳۰)	هر مورد ۰/۷۵
۶	الف) معمولی (۰/۲۵) (ص ۳۶)	ب) مساوی (۰/۲۵) و بالاتر از ۴۰ (۰/۲۵) (ص ۳۶)
۷	الف) شیمیایی (۰/۲۵) (ص ۴۳)	ب) نسبتاً تاریک باشد. (۰/۲۵) (ص ۴۵)
۸	جلوی رسیدن مواد غذایی (۰/۲۵) و اکسیژن (۰/۲۵) را به سلول‌های سالم می‌گیرند. (ص ۶۱)	هر مورد ۰/۵
۹	الف) نوع ۱ (ص ۶۴) ب) نوع ۱ (ص ۶۴) پ) نوع ۲ (ص ۶۶)	هر مورد ۰/۷۵
۱۰	الف) هیپاتیت (ص ۷۱) پ) ایدز (ص ۷۴)	ب) سوزاک (ص ۷۰) ت) وبا (ص ۶۷) هر مورد ۰/۲۵
۱۱	الف) تغییرات هورمونی (۰/۲۵) (ص ۸۹) پ) کاهش جریان بزاق (۰/۲۵) (ص ۹۸)	ب) آسیب غیر مستقیم به DNA (۰/۲۵) (ص ۸۹)
۱۲	زیرا در سنین بالاتر نگاه‌های محاسبه‌گرانه برای ازدواج پررنگ‌تر شده (۰/۲۵) و انتخاب همسر برای طرفین با سختی بیشتر همراه می‌شود. (۰/۲۵) (ص ۱۰۲)	هر مورد ۰/۵

راهنمای تصحیح آزمون نهایی درس: سلامت و بهداشت		رشته: کلیه رشته‌ها
دوازدهم	تاریخ آزمون: ۱۰/۱۰/۱۴۰۳	ساعت شروع: ۱۰:۳۰ صبح
مدت آزمون: ۹۰ دقیقه		مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.gov.ir
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، داوطلب آزاد، آموزش از راه دور و اینترگر داخل و خارج از کشوری ماه ۱۴۰۳		

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۳	الف) عزت نفس (۰/۲۵) (ص ۱۱۴) ب) موجب می‌شود که او زمان مناسبی (۰/۲۵) را برای پرداختن به اولویت‌های خود پیدا کند. (۰/۲۵) (ص ۱۲۵)	۰/۷۵
۱۴	الف) جایگزین کردن خواسته‌ها (۰/۲۵) ب) برون‌ریزی (۰/۲۵) (ص ۱۱۹ و ۱۲۰)	۰/۵
۱۵	الف) قطران (تار) (۰/۲۵) ب) نیکوتین (۰/۲۵) پ) آرسنیک (۰/۲۵) (ص ۱۳۰)	۰/۷۵
۱۶	الف) اگزمای دست یا تبخال (۰/۲۵) (ص ۱۳۴) ب) زیرا این فعالیت‌ها غالباً زمان بر هستند (۰/۲۵) و وقت کمتری برای جوانان باقی می‌گذارند. (۰/۲۵) (ص ۱۵۳)	۰/۷۵
۱۷	الف) ۴- تبدیل کالری‌های اضافی به چربی (۰/۲۵) ب) ۱- زخمی کردن بافت‌های پیرامونی (۰/۲۵) پ) ۲- التهاب شدید کبد (۰/۲۵) ت) ۳- سرطان کبد (۰/۲۵) (ص ۱۳۸)	۱
۱۸	الف) کوکائین، کافئین، کراک (یک مورد ۰/۲۵) ب) توهمزای مصنوعی (۰/۲۵) (به ذکر توهم‌زا به تنهایی نیز تعلق می‌گیرد) پ) خاصیت منگی، بی‌حسی، بی‌دردی و تخدیرکنندگی دارند و مصرف آنها فعالیت‌های دستگاه عصبی مصرف‌کننده را کند کرده و در نتیجه فعالیت فکری و بدنی او را سست می‌کنند. (یک مورد ۰/۲۵) (ص ۱۴۴)	۰/۷۵
۱۹	توصیه می‌شود دوچرخه‌های بخرد که در زمان دوچرخه‌سواری، زاویه بین ران و ساق با، (۰/۲۵) وقتی رکاب پایین است (۰/۲۵) حدود ۲۵ تا ۳۰ درجه باشد (هر عددی بین ۲۵ تا ۳۰ صحیح است). (۰/۲۵) (ص ۱۶۵)	۰/۷۵
۲۰	انجام کارهای ایستا (استاتیک) با یک عضو (۰/۲۵) مانند کار با دریل روی سقف را به حداقل برسانید. (۰/۲۵) (ص ۱۷۰)	۰/۵
۲۱	الف) زیرا این مواد به راحتی از ماسک‌های کاغذی عبور می‌کنند (۰/۲۵) و می‌توانند موجب آسیب رساندن به ریه شوند. (۰/۲۵) (ص ۱۷۵) ب) چون ممکن است باعث جابه‌جایی جسم گیر کرده شود (۰/۲۵) و باعث انسداد کامل گردد. (۰/۲۵) (ص ۱۸۲)	۱
۲۲	الف) سطح ۳ یا پس از وقوع حادثه (۰/۲۵) ب) سطح ۲ یا زمان وقوع حادثه (۰/۲۵) پ) سطح ۱ یا قبل از وقوع حادثه (۰/۲۵) (ص ۱۷۲ و ۱۷۹ و ۱۸۴)	۰/۷۵
	جمع نمره	۲۰