

نام:	آزمون نهایی سلامت و بهداشت	مدیریت آموزش و پرورش استان البرز
نام خانوادگی:	سال دوازدهم کلیه رشته ها	آموزش و پرورش ناحیه ۳ کرج
رشته تحصیلی:	مدت زمان: ۷۰ دقیقه	دبیرستان امام جعفر صادق
شماره دانش آموزی:	طرح: گوهرب نوبت خردادماه	(عقل سالم در بدن سالم)
..... (پاسخ درهمین برگه داده شود پنج صفحه دارد)
نام و نام خانوادگی ارزشیاب کنندگان	امضا ارزشیاب کننده	نمره به عدد و حروف
.....
.....
.....

ردیف	سوالات	(صفحه اول)	بارم
۱	عبارات صحیح رابا(ص) و غلط رابا(غ) مشخص کنید (الف) ابن سینا سلامت را تعادل اخلاط چهارگانه صfra، سودا، بلغم و خون، می دانست. (ب) طبق هرم غذایی، از بالا به پایین حجم غذای مصرفی زیادی شود (پ) به کلسترول بداصطلاحا HDL گفته می شود (ت) در نزدیک بینی، کره چشم بیش از حد طبیعی بزرگ می شود (ث) بوی پراکنده شده سیگار در محیط، دود دست دوم محسوب می شود (ج) آسیب پذیرترین قسمت بدن دربرابر صدمات اسکلتی- عضلانی، گردن می باشد	۱.۵
۲	گزینه مناسب را انتخاب کنید (۱) قابل درک ترین بعد سلامت، به کدام یک از ابعاد چهارگانه سلامت اشاره دارد الف_ جسمانی ب_ اجتماعی پ_ روانی ت_ معنوی (۲) کدام مورد از عوامل بیماری های جسمانی چاقی محسوب می شود الف_ دیابت ب_ کوشینگ پ_ فشارخون ت_ مصرف کورتون (۳) کدام گزینه به دیابت نوع (۱) اشاره می کند ب_ بدن به انسولین مقاومت نشان می دهد الف_ دیابت بزرگسالان ب_ دیابت جوانان ت_ کم تحرکی یکی از عوامل آن است پ_ دیابت جوانان	۱.۵

۴) کدام گزینه از اثرات بیماری سرخجه مادر بر نوزاد نمی باشد. (صفحه دوم)

الف_آب مروارید ب_بیماریهای قلبی پ_عقب افتادگی ذهنی ت_دیابت

۵) جوهربادام تلخ به کدام گزینه اشاره می کند

الف_آمونیاک ب_سیانیدریک اسید پ_کربورهای هیدروژن ت_مواد رادیواکتیو

۶) در ارتباط با عدم استفاده از آب در خاموش کردن آتش، کدام گزینه جواب کامل است

الف_آتش ناشی ازمایعات قابل اشتعال ب_آتش خشک

پ_آتش ناشی از برق ت_آتش ناشی از گازهای قابل اشتعال ث_موارد الف و پ

جاهای خالی را با کلمه مناسب پرکنید

الف) میزان انرژی آزاد شده به ازای هر گرم چربی، تقریباً دو برابر هر گرم است

ب) به حالتی که خون کافی به عضله قلب نمی رسد، اصطلاحاً گویند که عامل آن رسوب چربی ها مخصوصاً کلسترول در دیواره دیلن می باشد

پ) بوی نامطبوع ناشی از فعالیت تخمیری مواد موجود در عرق و پوست و سقط در نقاط گرم و مرطوب بدن است

ت) واژه ای که عموماً در توصیف یک حالت خاص، که با احساس فشار درونی، ترس و هراس همراه است

ث) یکی از شایعات بلندمدت مصرف مشروبات الکلی، یماوی است

ج) یکی از عوامل مؤثر در شروع مصرف مواد خدر است

چ) فرم و حالتی مناسب که بدن به هنگام انجام کار به خودمی گرد نام دارد

ج) از شایع ترین حوادث دوران کودکی و سالمندی می باشد

به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدھید

۱) از عوامل بیولوژیکی ایجاد فساد در مواد غذایی دونمونه را ذکر کنید (۵/۰ نمره)

۲) کدام نوع الگوی چاقی بیشتر در مردان شایع است (۲۵/۰ نمره)

۳) انواع تومور رانام ببرید (۵/۰ نمره)

(صفحه سوم)

۴) جدی ترین نوع هپاتیت را نام برد، و در صورت مزمن شدن، سبب ایجاد چه مشکلاتی من شود (۵/۰ نمره)

۵) گوش علاوه بر دریافت امواج صوتی، چه وظیفه دیگری را برعهده دارد (۲۵/۰ نمره)

۶) از ملاک های اشتباه ارزشمند بودن، دو مورد را ذکر کنید (۵/۰ نمره)

۷) داشتن عزت نفس علاوه بر احساس ارزشمندی درونی، نیازمند کسب چه عاملی در زندگی است (۲۵/۰ نمره)

۸) سه ویژگی مهم افراد سرسخت و تاب آور در مشکلات زندگی را نام ببرید (۷۵/۰ نمره) ادامه ۴

۹) الف_ افسردگی چیست (۵/۰ نمره)

ب_ افسردگی در اثر کمبود چه نوع ویتامینی ممکن است، ایجاد شود (۲۵/۰ نمره)

۱۰) از اثرات طولانی مدت استرس، برجسم، دو مورد را نام ببرید (۵/۰ نمره)

۱۱) از انواع مواد دخانی، دو مورد را نام ببرید (۵/۰ نمره)

۱۲) اعتیاد چیست (۵/۰ نمره)

۱۳) ارگونومی چیست (۵/۰ نمره)

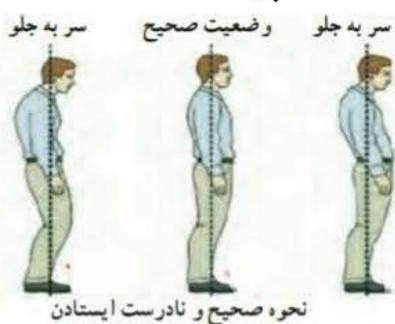
۱۴) مسمومیت چیست (۵/۰ نمره)

		(صفحه چهارم)	
		ارتباط بین ستون A و ستون B را مشخص کنید	۵
۱.۷۵	B ستون	A ستون	
	الف) قلیان	۱) سمن شدیداً کشنده و ماده اعتیادآور.	
	ب) کبد	۲) پوسته ضخیم قهوه ای رنگ در ریه ایجاد می کند.	
	پ) آثارفوری مصرف الكل	۳) آلودگی ناشی از استفاده شیلنگ مشترک.	
	ت) نیکوتین	۴) افراد در معرض دود دخانیات.	
	ث) قطران (تار)	۵) اختلال در سیستم اعصاب مرکزی.	
	ج) دود دست دوم	۶) کالری های اضافی بدن را تبدیل به چربی کرده و در خود ذخیره می کند	
	ج) اگزومای دست	۷) مصرف آن به اندازه ۱۰۰۰ تا ۲۰۰۰ نخ سیگار ضرر دارد.	
		باتوجه به عبارت، کلمه مناسب داخل پرانتز را انتخاب و در جای خالی عبارت قرار دهید	
۱.۷۵		(A) اعتیاد اغلب بیوی و عودکننده دارد (حداد_مزمن)	۶
	(B) سیراختلالات مصرف مواد مخدر معمولاً به هت حرکت می کند (اعتیاد_وابستگی)		
	(C) اختلالات مصرف مواد حلت تراز وابستگی به یک ماده مخدراست (خفیف_شدید)		
	(D) متادون زانواع مواد مخدر است (مصنوعی_طبیعی)		
	(E) از نواع طبیعی محرک زا می باشد (کراک_ترمادول)		
	(F) از راهکارهای بهره گیری از مهارت های مقاومتی است.		
	(G) بر روی سیستم عصبی و سایر دستگاه های بدن تأثیر می گذارد (توهم زا_محرك زا)		
۱		جواب کوتاه دهید	
	الف) تعداد استخوان ها و تعداد ماهیچه ها، درین انسان بالغ چه تعداد است (۵/۰ نمره)		۷
	ب) از عوامل متعددی که در اختلالات اسکلتی_عضلانی نقش دارند، دو مورد را ذکر کنید (۵/۰ نمره)		

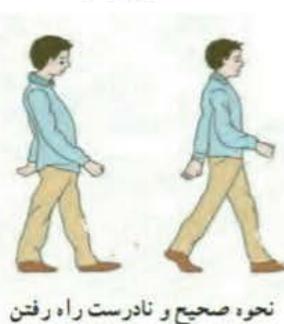
(صفحه پنجم)

باتوجه به تصاویر الگوی صحیح وضعیت بدن را در حالت های مختلف، نتخاب کنید

ب۱

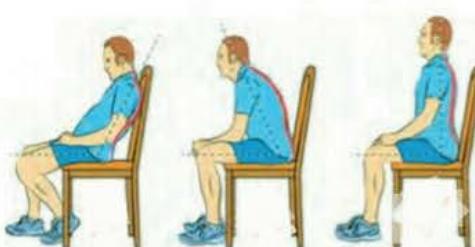
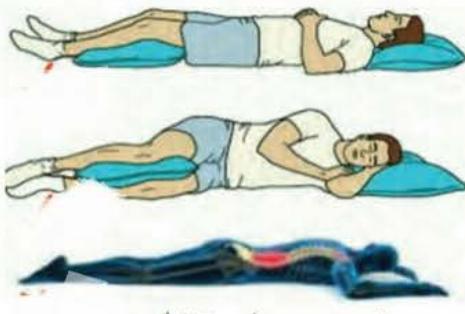


الف۱



نحوه صحیح و نادرست ایستادن

نحوه صحیح و نادرست راه رفتن



نحوه صحیح و نادرست خوابیدن

نحوه صحیح و نادرست نشستن روی صندلی

ت۱

.پ۱.

۱) هر کدام از عبارات پایین، به کدام یک از سه سطح حادثه (A قبل از حادثه - B زمان حادثه -

C بعد از حادثه) اشاره می کند (۷/۰ نمره)

الف_ اتخاذ تدابیر مناسب. ب_ تمکن بر روی کاهش خطر. پ_ توانبخش فرد آسیب دیده

۲) هر یک از موارد زیر به کدام یک از عوامل سقوط اشاره می کند (۵/۰ نمره)

الف_ استفاده از دمپایی با کفش نامناسب ()

ب_ داروها ()

۳) باتوجه به مشخصه، نوع انسداد را بنویسید (۵/۰ نمره)

الف_ سرفه و خشونت صدا () ب_ رنگ صورت مایل به خاکستری ()

۴) الف_ منظور از حوادث خانگی چیست (۵/۰ نمره)

ب_ مهم ترین علت مرگ ناشی از آتش سوزی چیست (۲۵/۰ نمره)

(موفق باشید)

	پاسخ نامه	
۱.۵	الف) غ ب) ص. پ) غ ت) ص ث) غ	۱
۱.۵	ا) الف ۲) ب ب) ۳) پ ۴) ت ۵) ب	۲
۲.۲۵	الف) کربوهیدرات ب) ایسکمی قلب_کرونر پ) باکتری ت) اضطراب ث) سیروز کبدی ج) اصرار دوستان چ) پوسچر. خ) سقوط	۳
۶.۷۵	(۱) میکروبها، انگلها، حشرات و جوندگان (فقط دومورد ۵/۰ نمره) (۲) الگوی سیب (۲۵/۰ نمره). (۳) تومور خوش خیم_تومور بدخیم (۵/۰ نمره) (۴) هپاتیت B_مشکالت کبدی، سرطان کبد و یا سیروز کبدی (۵/۰ نمره) (۵) حفظ تعادل بدن (۲۵/۰ نمره) (۶) اصل و نسب، ثروت، زیبایی و جذابیت، مدرک تحصیلی، شهرت و مقام، قدرت، شجاعت، جسارت (فقط دومورد ۵/۰ نمره) (۷) کسب تجارب (۲۵/۰ نمره). (۸) تعهد، کنترل و چالش پذیری (۷۵/۰ نمره) (۹) الف_ افسردگی احساس ناخوشایندی است که برای مدت زمانی طولانی تداوم می یابد و همراه با تنها یی و غمگینی است (۵/۰ نمره) ب_ ویتامین B (۲۵/۰ نمره) (۱۰) بیماری های قلبی عروقی، التهاب های پوستی، اختلالات گوارشی، سردرد، ضعف سیستم ایمنی و افزایش احتمال ابتلا به سرطان (فقط ۲ مورد ۵/۰ نمره) (۱۱) توتون و تباکوی مورد استفاده در پیپ، قلیان، چیق و یا مواد دخانی بدون دود نظیر تباکوی جویدنی، مکیدنی و یا استنشاقی نیز ماده دخانی (فقط ۲ مورد ۵/۰ نمره) (۱۲) عادت کردن، خوگرفتن و خود را وقف عادتی نکوهیده مثل استعمال مواد مخدر کردن، اعتیاد تلقی می اشود (۵/۰ نمره) (۱۳) علم ارگونومی یا همان مهندسی عوامل انسانی برای پیشگیری از بروز اختلالات اسکلتی_ عضالی که ناشی از عدم تناسب توانمندیهای انسان و نوع کاری است که او انجام می دهد (۵/۰ نمره) (۱۴) مسمومیت واکنشی شیمیایی و خطرناک است که متعاقب ورود ماده ای از جمله داروها، شوینده های خانگی، واکس، لاک پاکن، ضد یخ، حشره کش، مرگ موش، قرص برنج و... در بدن رخ می ادهد (۵/۰ نمره)	۴

۱.۷۵	اوت_۲_و_ث_۳_و_ج_۴_و_ج_۵_و_ب_۶_و_ب_۷_و_ال_ف	۵
۱.۷۵	مزمن_B_وابستگی_C_خفیف تر_D_مصنوعی_E_کراک_F_نه گفتن_G_محرك زا	۶
۱	الف) استخوان و عماهیچه (۵/نمره) ب) کم تحرکی، نداشتن وضعیت بدنش مناسب، عادات و رفتارهای غلط در انجام کارهای روزمره عدم رعایت اصول ارگونومی (فقط ۲ مورد ۵/نمره)	۷
۱	الف) نفرسمت راست ب) نفروسط. پ) هر دونفر بالا	۸
۲.۵	الف) عامل محیطی است. (۵/نمره) ب) عامل فردی است. (۵/نمره) ۳). الف_انسداد خفیف. ب_انسداد کامل.	۹
۳).	الف_سوانحی که در خانه یا محیط اطراف آن رخ می‌دهد و موجب وارد آمدن آسیب قابل تشخیص به افراد می‌شود(۵/نمره) ب_ خفگی (۲۵/نمره)	

