

# ساختار کتاب

کتاب شب امتحان سلامت و بهداشت دوازدهم از ۴ قسمت اصلی به صورت زیر تشکیل شده است:

(۱) آزمون‌های نوبت اول: آزمون‌های شماره ۱ تا ۴ این کتاب مربوط به مباحث نوبت اول است که خودش به دو قسمت تقسیم می‌شود:

(الف) آزمون‌های طبقه‌بندی شده: آزمون‌های شماره ۱ و ۲ را درس به درس طبقه‌بندی کرده‌ایم؛ بنابراین شما به راحتی می‌توانید پس از خواندن هر درس از درسنامه تعدادی سؤال را بررسی کنید. حواستان باشد این آزمون‌ها ۲۰ نمره‌ای و مثل یک آزمون کامل هستند. در کنار سوال‌های این آزمون‌ها نکات مشاوره‌ای نوشته‌ایم. این نکات به شما در درس خواندن قبل از امتحان و پاسخگویی به آزمون در زمان امتحان کمک می‌کند.

(ب) آزمون‌های طبقه‌بندی نشده: آزمون‌های شماره ۳ و ۴ را طبقه‌بندی نکرده‌ایم تا دو آزمون نوبت اول مشابه آزمونی را که معلمتان از شما خواهد گرفت، ببینید.

(۲) آزمون‌های نوبت دوم: آزمون‌های شماره ۵ تا ۱۲ امتحان‌های نهایی برگزار شده در سال‌های ۹۸، ۹۹، ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ هستند. این قسمت هم، خودش به ۲ بخش تقسیم می‌شود:

(الف) آزمون‌های طبقه‌بندی شده: آزمون‌های شماره ۵ تا ۸ آزمون‌های نهایی خرداد، ۹۸، خرداد و شهریور ۹۹ و دی ۱۴۰۰ هستند که طبقه‌بندی کرده‌ایم. با این کار باز هم می‌توانید پس از خواندن هر درس تعدادی سؤال مرتبط را پاسخ دهید. هر کدام از این آزمون‌ها هم، ۲۰ نمره دارند؛ در واقع در این بخش، شما ۴ آزمون کامل را می‌بینید. این آزمون‌ها هم نکات مشاوره‌ای دارند.

(ب) آزمون‌های طبقه‌بندی نشده: آزمون‌های شماره ۹ تا ۱۲ را طبقه‌بندی نکرده‌ایم؛ پس، در این بخش با ۴ آزمون نوبت دوم، مشابه آزمون پایان سال مواجه خواهید شد. این آزمون‌ها به ترتیب امتحان‌های نهایی خرداد ۱۴۰۰، خرداد ۱۴۰۱، شهریور ۱۴۰۰ و شهریور ۱۴۰۱ است.

(۳) پاسخنامه تشریحی آزمون‌ها: در پاسخ تشریحی آزمون‌ها، همه آن‌چه را که شما باید در امتحان بنویسید تا نمره کامل کسب کنید، برایتان نوشته‌ایم.

(۴) درسنامه کامل شب امتحانی: در این قسمت، همه آن‌چه را که شما برای گرفتن نمره عالی در امتحان سلامت و بهداشت نیاز دارید، در ۲۱ صفحه آورده‌ایم، بخوانید و لذتش را ببرید!

یک راهکار: موقع امتحان‌های نوبت اول می‌توانید از سوال‌های درس‌های ۱ تا ۹ آزمون‌های ۵ تا ۸ هم استفاده کنید.

## بارم‌بندی درس سلامت و بهداشت

	پایانی نوبت دوم (شهریور و دی)	پایانی نوبت اول	درس	فصل
۱		۱/۵	اول	۱- سلامت
		۱	دوم	
۳/۵		۳	سوم	۲- تغذیه سالم و بهداشت مواد غذایی
		۲	چهارم	
	۱/۵	۱/۵	پنجم	
۳/۵		۴	ششم	۳- پیشگیری از بیماری‌ها
		۳	هفتم	
۲		۲/۵	هشتم	۴- بهداشت در دوران نوجوانی
		۱/۵	نهم	
۲		—	دهم	
۲		—	یازدهم	۵- پیشگیری از رفتارهای پرخطر
۲		—	دوازدهم	
۲		—	سیزدهم	۶- محیط کار و زندگی سالم
۲		—	چهاردهم	
۲۰		۲۰	جمع	

## فهرست

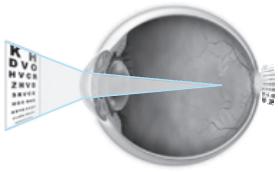
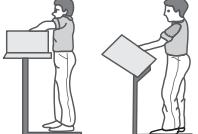
نوبت آزمون	صفحة	صفحة
(طبقه‌بندی شده)	۳	آزمون شماره ۱
(طبقه‌بندی شده)	۵	آزمون شماره ۲
(طبقه‌بندی نشده)	۷	آزمون شماره ۳
(طبقه‌بندی نشده)	۸	آزمون شماره ۴
۹۸ (طبقه‌بندی شده)	۹	آزمون شماره ۵ نهایی خرداد
۹۹ (طبقه‌بندی شده)	۱۲	آزمون شماره ۶ نهایی خرداد
۹۹ (طبقه‌بندی شده)	۱۵	آزمون شماره ۷ نهایی شهریور
۱۴۰۰ (طبقه‌بندی شده)	۱۸	آزمون شماره ۸ نهایی دی
۱۴۰۰ (طبقه‌بندی نشده)	۲۱	آزمون شماره ۹ نهایی خرداد
۱۴۰۱ (طبقه‌بندی نشده)	۲۲	آزمون شماره ۱۰ نهایی خرداد
۱۴۰۰ (طبقه‌بندی شده)	۲۵	آزمون شماره ۱۱ نهایی شهریور
۱۴۰۱ (طبقه‌بندی شده)	۲۷	آزمون شماره ۱۲ نهایی شهریور

ردیف	سلامت و بهداشت	کلیه رشته‌ها	مدت آزمون: ۹۰ دقیقه	kheilisabz.com	شنبه
۱	آزمون شماره ۱	نوبت اول پایه دوازدهم	نوبت اول پایه دوازدهم		
۲	فصل اول	درستی یا نادرستی عبارت زیر را مشخص کنید. ابعاد سلامت به طور کامل از همدیگر قابل تفکیک‌اند.			۰/۲۵
۳	جای خالی را با کلمه مناسب پر کنید. قابل درک‌ترین بعد سلامت، سلامت است.				۰/۲۵
۴	به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) اصول سلامت روانی را نام ببرید؟ ب) سازمان بهداشت جهانی، سلامت را چگونه تعریف می‌کند؟ پ) خودمراقبتی چیست؟	سلامت ابعاد مختلفی داشته مثل روانی، پسمانی، معنوی و اجتماعی، حال سلامت روانی رو به قاطر ببار ... فهردمراقبتی هموν مراقبت از فودت هست پس حال راهت تعریفش کن.			۰/۵
۵	فصل دوم	درستی یا نادرستی عبارت‌های زیر را مشخص کنید. الف) بخشی از مازاد کربوهیدرات‌های دریافتی در بدن به شکل چربی درمی‌آید. ب) وزن مطلوب در هر فرد تنها به دو عامل سن و قد بستگی دارد.			۰/۵
۶	جاهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید. الف) الکتو سیب در چاقی در بین شایع‌تر است. ب) براساس قانون تعادل انرژی، تنظیم وزن و برخورداری از وزن مطلوب به دو عامل و بستگی دارد.				۰/۷۵
۷	گزینه صحیح را انتخاب کنید. کدام گروه جزء عوامل فیزیکی فساد غذا محسوب نمی‌شود؟ (۱) رطوبت - نور - زمان (۲) حرارت - ضربه‌دیدن - نور (۳) حرارت - زمان - رطوبت				۰/۲۵
۸	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف) بدن ما به کدام مواد مغذی برای رشد، ترمیم و حفظ بافت‌های عضلانی نیاز دارد؟ ب) دو مورد از مواد معدنی که عملکردگاهی شیمیایی بدن را تنظیم می‌کنند، بنویسید. پ) نحوه زندگی و عادت‌های غذایی از کدام عوامل مؤثر چاقی محسوب می‌شود؟ ت) دو مورد از نکاتی که باید در مرحله طبخ و نگهداری غذا مورد توجه قرار گیرد، چیست؟				۲
۹	به سوالات زیر پاسخ کامل دهید. الف) در هرم مواد غذایی، غذاها به چند گروه تقسیم می‌شوند؟ نام ببرید. ب) سه مورد از توصیه‌های خودمراقبتی برای داشتن تغذیه سالم، ایمن و بهداشتی را بیان کنید. پ) کاهش سریع وزن چه عوارض جانبی در پی دارد؟ (سه مورد)				۱/۵
۱۰	فصل سوم	درستی یا نادرستی عبارت‌های زیر را مشخص کنید. الف) فشار خون طبیعی ۸۰ / ۱۲۰ است. ب) در بیماری هپاتیت در اثر آلودگی ناشی از ویروس، کبد التهاب پیدا می‌کند.			۰/۷۵
۱۱	جاهای خالی را با کلمه مناسب پر کنید. الف) شایع‌ترین نوع دیابت، ..... است. ب) از جمله بیماری‌هایی که از طریق خون و ترشحات بدن منتقل می‌شوند، ..... و ..... هستند.				۰/۷۵
۱۲	گزینه صحیح را انتخاب کنید. الف) کدام گزینه بیشترین عامل مرگ‌ومیر به دلیل بیماری‌های قلبی به حساب می‌آید؟ (۱) انسداد رگ‌های خون رسان به عضله قلب (۲) رسوب تدریجی چربی (۳) نرسیدن اکسیژن مورد نیاز ب) اسیدهای چرب غیراشباع چه عملکردی در بدن دارند؟ (۱) افزایش LDL - کاهش HDL - کاهش تری‌گلیسرید (۲) کاهش HDL - کاهش تری‌گلیسرید (۳) کاهش LDL - کاهش تری‌گلیسرید				۰/۵

نمره	kheilisabz.com	مدت آزمون: ۹۰ دقیقه	کلیه رشته‌ها	سلامت و بهداشت
۲	نوبت اول پایه دوازدهم		۱ آزمون شماره	ردیف
۱/۵ ۰/۷۵	نام این هورمون که از غده لوزالمعده ترشح شده و موجب تسهیل ورود قند به سلول می‌شود را بنویسید. استفاده میشه.	به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید. (الف) مهم‌ترین علامت بالینی در سکته قلبی چیست? (ب) نام یک هورمون که از غده لوزالمعده ترشح شده و موجب تسهیل ورود قند به سلول می‌شود را بنویسید. (پ) اصلی ترین روش پیشگیری در همه بیماری‌های عفونی، از جمله اج‌آی‌وی چیست? ت) دو بیماری که از طریق خون و ترشحات بدن منتقل می‌شوند، کدام‌اند؟		۱۲
۰/۲۵	به این که پرا اسمش دوران پنجه است فکر کن پاسخش بادت میار ...	به سؤالات زیر پاسخ کامل دهید. (الف) ایسکمی قلبی چیست و چگونه رخ می‌دهد? (ب) تومور چگونه در بدن تشکیل می‌شود? (پ) «دوران پنجره» در بیماری اج‌آی‌وی به چه دوره‌ای گفته می‌شود?		۱۳
۰/۵		<b>فصل چهارم</b>		۱۴
۰/۲۵		درستی یا نادرستی عبارت زیر را مشخص کنید. همه میکروب‌های موجود در دهان، پوسیدگی‌زا نیستند.		۱۵
۰/۵		جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. (الف) در چشم‌های افراد ..... معمولاً کره چشم بزرگ‌تر از حد طبیعی است. (ب) بیماری ..... یک بیماری ارثی است که از والدین حامل ژن معیوب به فرزندان منتقل می‌شود.		۱۶
۰/۲۵	۴) ایجاد خشکی و خارش	کدام مورد از عوارض آلودگی هوا بر روی پوست <u>نمی‌باشد</u> ? ۳) پیری زودرس	(۱) تیرگی رنگ پوست (۲) افتادگی پوست	۱۷
۱/۱۱	گنه همان پوش‌هایی هستن که بر صورت گرامی ایجاد می‌شوند.	به سؤالات زیر پاسخ دهید. (الف) چهار عامل اصلی در ایجاد پوسیدگی دندان را بیان کنید. (ب) آکنه چیست و راه درمان آن را بنویسید. (پ) آزمایش‌ها و واکسیناسیون مربوط به ازدواج را بنویسید.		
۲۰	جمع نمرات	موفق باشید		

BOOK BANK

ردیف	سلامت و بهداشت	کلیه رشته‌ها	مدت آزمون: ۹۰ دقیقه	kheilisabz.com							
۱	آزمون شماره ۱۵	نوبت دوم پایه دوازدهم - نهایی خرداد ۱۴۰۱	نمره	خوب							
۱/۵	درستی یا نادرستی هر یک از عبارت‌های زیر را بدون ذکر دلیل مشخص کنید. الف) در بین عوامل مؤثر بر سلامت، سبک زندگی بیشترین تأثیر را بر سلامت افراد دارد. ب) بدن برای انجام عملکرد مطلوب خود، نیازمند دریافت ۱۱ نوع اسیدآمینه است. پ) طبق هرم مواد غذایی، حجم نان و غلات مصرفی توسط هر فرد، باید از حجم میوه‌ها و سبزی‌ها بیشتر باشد. ت) برای داشتن تغذیه سالم، باید دریافت فیبر غذایی روزانه را کاهش داد. ث) با بالارفتن میزان تری گلیسیرید خون، سطح HDL خون افزایش می‌یابد. ج) اعتماد به نفس پایین و خجالتی‌بودن، می‌تواند باعث وضعیت بدنی نامناسب در افراد شود.	۱									
۲	در هر یک از عبارت‌های زیر، جای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. الف) انجام فرایض دینی، از نوع خود مراقبتی ..... است. ب) پر مصرف ترین ماده غذایی که در تمام فلک و انفعالات بدن نقش دارد، ..... می‌باشد. پ) میزان نمک مصرفی در طول یک روز، در افراد زیر ۵ سال ..... گرم است. ت) عالمنی همچون عصبانیت و بی‌تابی، از علائم ..... اضطراب هستند. ث) الكل ماده شیمیایی است که بر عملکرد ..... و روانی افراد تأثیر منفی می‌گذارد. ج) برخورداری از مهارت‌های اجتماعی، خطر مصرف مواد مخدر را ..... می‌دهد. ح) شایع ترین حادثه دوران کودکی و سالمندی، ..... و زمین‌خوردن است.	۲									
۳	در پرسش‌های چهارگزینه‌ای زیر، گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) کدام یک از ویتامین‌های زیر، معمولاً در کبد ذخیره می‌شوند؟ ۱) ویتامین‌های C و E ۲) ویتامین‌های گروه B و C ب) کدام یک از منابع غذایی زیر، سرشار از آهن هستند؟ ۱) جگر و پسته ۲) ماهی کلیکا و پنیر پ) کدام یک از موارد زیر، از عوارض شایع بیماری دیابت نیست؟ ۱) اختلال در جریان خون در دست‌وپا ۲) نایینایی یا کم‌بینایی ت) ویروس اچ‌آی‌وی، از کدام راه زیر منتقل نمی‌شود؟ ۱) استفاده از سرویس‌های بهداشتی مشترک ۲) نیش حشرات، مانند پشه ۳) همه موارد	۳									
۴/۵	جدول زیر در رابطه با عوامل مؤثر بر سلامت است. هر یک از موارد ستون «الف» با یکی از موارد ستون «ب» ارتباط منطقی دارد. آن‌ها را پیدا کنید و در برگه پاسخ‌نامه بنویسید. (یک مورد در ستون «ب» اضافی است).	۴									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ستون ب</th><th>ستون الف</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۱- سبک زندگی</td><td>الف) تأمین آب سالم آشامیدن</td></tr> <tr> <td>۲- دسترسی به خدمات بهداشتی - درمانی</td><td>ب) رنگ پوست</td></tr> <tr> <td>۳- عوامل ژنتیکی و فردی</td><td></td></tr> </tbody> </table>	ستون ب	ستون الف	۱- سبک زندگی	الف) تأمین آب سالم آشامیدن	۲- دسترسی به خدمات بهداشتی - درمانی	ب) رنگ پوست	۳- عوامل ژنتیکی و فردی			
ستون ب	ستون الف										
۱- سبک زندگی	الف) تأمین آب سالم آشامیدن										
۲- دسترسی به خدمات بهداشتی - درمانی	ب) رنگ پوست										
۳- عوامل ژنتیکی و فردی											
۵	در رابطه با کنترل وزن و تناسب اندام، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) دارویی را نام ببرید که موجب چاقی می‌شود. ب) طبقه‌بندی تمایه توده بدنی، برای چه افرادی کاربرد ندارد؟ (یک مورد) پ) براساس قانون تعادل انرژی، تنظیم وزن و برخورداری از وزن مطلوب، به چه عواملی بستگی دارد؟	۵									
۶/۵	در مرحله طبخ و نگهداری غذا، چه زمانی پخت غذا کامل است؟ برای هر یک از موارد زیر یک دلیل علمی بنویسید. الف) میوه‌های ضربه‌دیده با گذشت زمان، فاسد می‌شوند. ب) مدت زمان طلایی برای نجات فردی که سکته مغزی کرده تنها حدود ۳ ساعت است.	۶									
۷	اصطلاحات زیر را تعریف کنید. الف) فشار خون	۷									
۸/۷۵	جدول زیر در رابطه با بیماری‌های واگیردار و شیوه انتقال آن‌ها است. برای پاسخ هر یک از موارد الف، ب و پ، یک مورد نام ببرید.	۸									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>شیوه انتقال و انتشار</th><th>نام بیماری</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>الف)</td><td>آنفلوانزا</td></tr> <tr> <td>دستگاه تناسلی</td><td>.....</td></tr> <tr> <td>پ)</td><td>وبا</td></tr> </tbody> </table>	شیوه انتقال و انتشار	نام بیماری	الف)	آنفلوانزا	دستگاه تناسلی	.....	پ)	وبا	۹	
شیوه انتقال و انتشار	نام بیماری										
الف)	آنفلوانزا										
دستگاه تناسلی	.....										
پ)	وبا										

نمره	kheilisabz.com	مدت آزمون: ۹۰ دقیقه	کلیه رشته‌ها	سلامت و بهداشت
۱۴۰۱	نوبت دوم پایه دوازدهم - نهایی خرداد	۱۴۰۱	آزمون شماره ۱۵	ردیف
۰/۷۵			در رابطه با بیماری‌های زیر، به این پرسش‌ها پاسخ دهید. الف) در بیماری هپاتیت، کدام اندام التهاب پیدا می‌کند و فعالیت آن مختل می‌شود؟ ب) چرا در دوران پنجره نتیجه آزمایش HIV منفی است?	۱۰
۰/۵			در رابطه با بهداشت فردی، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) یک اختلال پوستی شایع در دوران بلوغ و جوانی را نام ببرید. ب) به چه دلیل در افرادی که از خواب کافی برخوردار نیستند، خطر ابتلای به بیماری افزایش می‌یابد؟	۱۱
۰/۵			در رابطه با بیماری‌های چشم، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) تصویر رو برو، چه نوع عیب انکساری چشم را نشان می‌دهد؟ ب) کدام عیب انکساری چشم، به دلیل سخت شدن پوسته عدسی، به موقع می‌پیوندد؟	۱۲
۱			در رابطه با بهداشت ازدواج و باروری، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) سه مورد از عواملی که بر باروری زوجین مؤثر هستند را نام ببرید. ب) یک مورد از توصیه‌های بهداشتی را برای باروری مردان ذکر کنید.	۱۳
۰/۷۵		عوامل مهمی را که در فرایند شکل‌گیری شخصیت مطلوب و حفظ سلامت روانی نقش دارند، نام ببرید.		۱۴
۰/۵		دو مورد از علائم هشداردهنده افسردگی را بنویسید.		۱۵
۰/۵		برای هر یک از آثار منفی خشم، یک مثال بنویسید. الف) ناراحتی‌های جسمی		۱۶
۱/۲۵		در رابطه با مصرف دخانیات و الکل، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) از چه گیاهانی برای تولید دخانیات استفاده می‌کنند؟ یک مورد نام ببرید. ب) کدام ماده سمی موجود در مواد دخانی، در افزایش قند خون نقش دارد؟ پ) چرا تنبکوهای میوه‌ای بیشتر باعث سرطان و انواع بیماری‌های خطربناک و کشنده می‌شوند؟ ت) بازترین آثار فوری مصرف الکل چیست؟		۱۷
۱/۷۵		در رابطه با اعتیاد به مواد مخدر، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) از نشانه‌های سندرم محرومیت، دو مورد نام ببرید. ب) منظور از اختلالات مصرف مواد چیست? پ) با مصرف کدام گروه از مواد اعتیادآور، ممکن هست صدای ای شنیده شوند که وجود خارجی ندارند؟ ت) چرا افراد مصرف‌کننده مواد مخدر، سعی می‌کنند دوستان و همسالان خود را وادار به همراهی نمایند؟		۱۸
۰/۵		منظور از وضعیت بدنی مناسب (یوسچر) چیست؟		۱۹
۰/۷۵		هنگام نشستن روی صندلی، بهتر است چه نکاتی رعایت شود؟		۲۰
۰/۲۵		در شکل مقابل، کدام وضعیت بدنی درست می‌باشد؟		۲۱
۱	شکل ۱	شکل ۲	در رابطه با پیشگیری از حوادث خانگی، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) به جای مواد سفیدکننده قوی، برای تمیز کردن سینک ظرفشویی، بهتر است از چه ماده‌ای استفاده شود؟ ب) اگر لامپ کم‌صرف و مهتابی حاوی گاز جیوه شکست، اولین اقدام قبل از پاک کردن خردنهای لامپ چیست? پ) چرا باید از ضربه‌زدن به پشت شخصی که دچار انسداد خفیف راه تنفس هوایی شده است، اجتناب شود؟	۲۲
۰/۷۵		از بین کلمات داخل پرانتز، گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) استرس و هیجان باعث (افزایش - کاهش) احتمال وقوع حادثه می‌شود. ب) بهترین راه مبارزه با آتش‌سوزی‌های خشک، استفاده از (نمک - آب) است. پ) برای خاموش کردن آتش‌سوزی ناشی از مایعات، باید از (آب - کپسول اطفای حریق) استفاده کرد.		۲۳
۲۰	جمع نمرات	موفق باشید		

# پاسخنامه تشریحی

۱۷- الف) ۱- میکروب‌ها ۲- مواد قندی ۳- مقاومت شخص و دندان ۴- زمان و سرعت

ایجاد پوسیدگی

ب) آکنه (جوش غرور جوانی) یک اختلال پوستی شایع در دوران بلوغ و جوانی است که در آن غده‌های چربی پوستی و پیاز مو ملتهب می‌شوند و متعاقب آن، جوش‌هایی روی صورت و بدن پدیدار می‌گردند. آکنه درمان قطعی ندارد و عموماً با افزایش سن از بین می‌رود.

پ) ۱- آزمایش ادرار برای تشخیص عدم احتیاج زوجین ۲- آزمایش خون برای تشخیص گروه خونی زوجین ۳- تزریق واکسن کزار برای خانم‌ها ۴- بررسی زن و مرد از نظر تالاسمی

## آزمون شماره ۲ (نوبت اول)

۱- الف) نادرست - این سینا ب) درست

ب) خودمراقبتی ۲-

۳- سلامت روانی عبارت است از: داشتن قدرت تطابق با شرایط محیطی و بروز عکس‌العمل مناسب از فرد در برابر مشکلات و حوادث زندگی.

۴- سکته قلبی - دیابت - سرطان - پوکی استخوان (ذکر دو مورد کافی است).

۵- الف) نادرست - کاهش وزن مجاز در طول یک ماه ۲ تا ۳ کیلوگرم است.

ب) درست

۶- الف) گزینه «۴» و بیتامین‌ها

ب) گزینه «۲» روی

پ) گزینه «۴» عوامل مکانیکی

۷- الف) کربوهیدرات‌ها

ب) افودنی‌ها، مواد شیمیایی داخل مواد غذایی یا موجود در محیط

پ) تهیه آب سالم و کافی - دفع صحیح زباله و مواد دفعی - مبارزه با حشرات و جوندگان ناقل بیماری - پیشگیری از ورود گرد و غبار و مواد خارجی در غذا (ذکر دو مورد کافی است).

۸- الگوی سیب

۹- الف) کربوهیدرات‌ها انرژی مورد نیاز برای تداوم فعالیت روزانه و طبیعی ما را تأمین می‌کنند. به ازای مصرف هر گرم کربوهیدرات ۴ کیلوکالری انرژی ایجاد می‌شود. بدین با ذخیره مقدار معینی کربوهیدرات‌ها به صورت گلیکوزن در ماهیچه‌ها و کبد ذخیره می‌شود تا در صورتی که بدن به انرژی بیشتری نیاز داشته باشد، مصرف شود.

ب) اصل تعادل؛ یعنی مصرف مقداری کافی از مواد مغذی مورد نیاز برای حفظ سلامت بدن است. اصل تنوع؛ یعنی مصرف انواع مختلف مواد غذایی که در شش گروه اصلی غذایی قرار می‌گیرند.

اصل تنااسب: در تقاضهٔ صحیح میزان و نوع غذایی که یک نفر مصرف می‌کند باید با نیازمندی‌های تغذیه‌ای او تنااسب داشته باشد.

پ) مشکلات سیستم عصبی، مشکلات روانی و مشکلات قلبی - عروقی

ت) عامل ژنتیک، عامل محیطی، عامل روانی، بیماری‌های جسمی و داروها

۱۰- نادرست - از شایع‌ترین بیماری‌های انگلی است.

۱۱- آنتی‌بادی

۱۲- گزینه «۳» هپاتیت

۱۳- الف) دیابت نوع ۲ و سرطان ب) هپاتیت

ت) سرماخوردگی و آنفلوآنزا

۱۴- این اسیدهای چرب موجب کاهش سطح کلسترول، کاهش سطح LDL و همچنین کاهش تری‌گلیسرید خون می‌شوند.

## آزمون شماره ۱ (نوبت اول)

۱- نادرست - ابعاد سلامتی عملاً قابل تفکیک از هم نیستند.

۲- جسمانی

۳- الف) مدیریت هیجان، آرامش و شناخت خود

ب) سازمان بهداشت جهانی، سلامت را برخورداری از تأمین رفاه جسمی، روانی و اجتماعی و نه فقط نداشتن بیماری و نقص عضو می‌داند.

پ) خودمراقبتی شامل اعمالی اکتسابی، آگاهانه و هدفدار است که فرد برای خود، فرزندان و دیگر اعضای خانواده انجام می‌دهد تا همگی تندرست بمانند و از سلامت جسمی و روانی و اجتماعی خود حفاظت کنند.

۴- الف) درست

ب) نادرست - وزن مطلوب در هر فرد به سه عامل سن، قد و جنس بستگی دارد.

۵- الف) مردان

۶- گزینه «۲» حرارت - ضربه‌دیدن - نور

۷- الف) پروتئین‌ها

ب) آهن، کلسیم، منیزیم و ... (ذکر دو مورد کافی است).

پ) عامل محیطی

ت) پختن کامل غذا - نگهداری غذا به صورت کاملاً داغ یا سرد

۸- الف) ۱- گروه نان و غلات (۲ گروه سبزی‌ها (۳ گروه میوه‌ها (۴ گروه شیر و لبنتی

۵) گروه گوشت و تخم مرغ (۶ گروه حبوبات و موزها

ب) افزایش دریافت فیر روزانه (۲ افزایش مصرف شیر، ماست و پنیر کم‌چرب (۳ محدود کردن مصرف قند، شکر و شیرینی (۴ دقت در مصرف گوشت و فراورده‌های آن (ذکر سه مورد کافی است).

پ) ریزش موها، چین و چروک، شل شدن پوست صورت و بدن، ضعف اعصاب و افت فشارخون (ذکر سه مورد کافی است).

۹- الف) درست

ب) هپاتیت - ایدز

۱۰- الف) گزینه «۱»

ب) گزینه «۳»

۱۱- الف) احساس فشار آزار دهنده، سینگینی یا درد در وسط قفسه سینه

ب) انسولین

پ) مانع ورود میکروارگانیسم به بدن شویم.

ت) هپاتیت و ایدز

۱۳- الف) به دلیل رسوب تدریجی کلسترول و سایر چربی‌های موجود در خون و مواد دیگر در دیواره داخلی شریان‌های کرونر، رفتارهای دیواره داخلی سرخرگ‌ها کوچک و تنگ‌تر شده و جریان خون رسانی به بافت عضله قلب را کم و یا حتی قطع می‌کند. به این حالت که خون کافی به عضله قلب نمی‌رسد، ایسکمی قلب می‌گویند.

ب) سلول جهش‌یافته تقسیم و به دو سلول جدید جهش‌یافته تبدیل می‌شود و این فرایند زنجیره‌ای ادامه می‌یابد تا جایی که همان یک سلول موذی به توده‌ای از سلول‌ها که «تمور» نامیده می‌شود، تبدیل می‌گردد.

پ) از زمان ورود ویروس به بدنه تا زمانی که گلوبول‌های سفید آنتی‌بادی ترشح کند و سطح آنتی‌بادی به حد قابل تشخیص برسد، مدتی بین دو هفته و گاهی تا سه ماه طول می‌کشد. به این مدت زمان «دوران پنجره» می‌گویند.

۱۴- درست

ب) تالاسمی

۱۵- الف) نزدیک‌بین

۱۶- گزینه «۳» پیری زودرس پوست

ب) بُوی سیگار که در محیط پراکنده می‌شود و لوازم منزل را در بر می‌گیرد، دود دست سوم نامیده می‌شود.

۹-الف) دستگاه تنفسی

ب) سوزاک، تبخال تناسلی، زگیل تناسلی (ذکر یک مورد کافی است).

پ) دستگاه گوارش

۱۰-الف) کبد

ب) چون سطح آنتی‌بادی تولید شده به حد قابل تشخیص نرسیده است.

۱۱-الف) جوش غرور جوانی با آکنه ب) زیرا سیستم اینمنی ضعیف‌تری دارد.

۱۲-الف) دوربینی ب) پیرچشمی

۱۳-الف) سن، کشیدن سیگار و استعمال سایر مواد دخانی، برخورداری از وزن مناسب، تعذیب، وزرش، داروهای محرك و مکمل‌ها، استرس، آلودگی محیطی و ناباروری، سفید‌کننده‌های حاوی کلر، بیماری‌های منتقله از راه جنسی، مشروبات الکلی با داروهای روان‌گردان، قاعده‌گی‌های نامنظم و ابتلاء به بیماری مزمن (ذکر ۳ مورد کافی است).

ب) لازم است آقایان در سنین باروری از مصرف خودسرانه هر دارویی پرهیز کنند.

پرهیز از حمام داغ و طولانی مدت، سونا، قرارگرفتن در وان خیلی داغ.

پرهیز از قراردادن طولانی مدت لپ‌تاپ و سایر وسایل الکترونیکی بر روی پایین تنه.

پرهیز از پوشیدن لباس‌های تنگ و چسبان.

پرهیز از کار نشسته طولانی مدت و ممتد. (ذکر یک مورد کافی است).

۱۴- عزت‌نفس، سرسختی و تاب‌آوری.

۱۵- ○ غمگینی مدام

○ ناراضیتی و بی‌علاقگی به فعالیت‌هایی که زمانی برای فرد لذت‌بخش بوده‌اند.

○ خستگی مفرط و فقدان انرژی

○ افزایش خشم، خشونت و تحریک‌پذیری و رفتار بی‌پروا (دادوفریاد، نق‌زن و شکایت،

بی‌قراری غیرقابل توجیه و گریه‌زاری و ...)

○ اختلال خواب

○ تغییر وزن یا تغییر اشتها

○ عدم تمرکز یا ناتوانی در تصمیم‌گیری

○ احساس بی‌ارزش بودن، نالمیدی، ضعف عزت‌نفس، خشم یا احساس گناه

○ بروز افکار و اظهارات نالمیدکننده درباره مرگ (ذکر ۲ مورد کافی است).

۱۶- الف) سردد، سکته‌های قلبی، ناراحتی‌های گوارشی

ب) فشار روانی، اضطراب، افسردگی، روی‌آوردن به مصرف مواد مخدر (ذکر یک مورد برای

هر قسمت کافی است).

۱۷- الف) توتون و تنباکو (ذکر یک مورد)

ب) نیکوتین

ب) به دلیل افزودنی شیمیایی و مواد مضر به آن‌ها

ت) اختلال در سیستم اعصاب مرکزی

۱۸- الف) دردهای شدید دست و پا، خمیازه‌های مکرر، لرز، آبریزش بینی و چشم‌ها،

اسهال (ذکر ۲ مورد کافی است).

ب) حالت خفیفتر از وابستگی به یک ماده است و منظور این است که اگرچه فرد نسبت

به مواد اعتیاد ندارد ولی آن را علی‌رغم مشکلاتی که برایش ایجاد می‌کند، مصرف می‌کند.

پ) توهیم‌زاها

ت) برای این‌که رفتار غلط خود را توجیه کنند.

۱۹- حالتی است که در آن کمترین فشار و تنفس به سیستم اسکلتی- عضلانی وارد می‌شود.

۲۰- هنگام نشستن روی صندلی بهتر است تا حد امکان از صندلی‌های پشتی‌دار استفاده

کرد و در انتهای صندلی نشست و ستون فقرات را در حالت عمودی نگه داشت.

۲۱- شکل (۱)

۲۲- الف) جوش شیرین ب) برای چند دقیقه اتاق را ترک کنیم.

ب) چون ممکن است باعث جایه‌جایی جسم گیر کرده شود و باعث انسداد کامل گردد.

۲۳- الف) افزایش ب) آب

ب) کپسول اطفای حریق

۱۵- الف) داشتن عزت‌نفس، داشتن هدف در زندگی، توسعه دادن ارتباطات با دیگران، داشتن انعطاف‌پذیری در برابر تغییرات زندگی، مراقبت از تغذیه و سلامت، کسب مهارت‌های سالم برای مقابله با مشکلات، خوش‌بینی، ایجاد دلبستگی‌های مثبت، تقویت مذهب و معنویت در خود (ذکر ۲ مورد کافی است).

ب) مشکلات پزشکی خاص نظری سکته مغزی، صرع، آسیب وارد شده به سر، کم خونی و برخی از سلطان‌ها (ذکر ۲ مورد کافی است).

۱۶- الف) ۲- بی‌قراری ب) ۱- دلواپسی

پ) ۳- ترس از دست‌دادن کنترل

ب) سینایدریک اسید (جوهر بادام تلخ) ب) آمونیاک

۱۸- تنبکوهای میوه‌ای به دلیل افزودنی‌های شیمیایی و مواد مضر به آن‌ها می‌توانند باعث سلطان، انواع بیماری‌های خطرناک و کشنده، آبرژی، آسم و حساسیت شوند.

۱۹- سیگارکشیدن موجب رفع عصبانیت، رفع خستگی، رفع دلشوره و اضطراب، تقویت ذهن و هضم غذا می‌شود. (ذکر ۲ مورد کافی است).

۲۰- به دلیل مصرف مداوم الکل و نبود زمان کافی، چربی ذخیره شده در کبد نمی‌تواند به دیگر مکان‌های ذخیره‌سازی بدن منتقل شود و سلول‌های پر از چربی کبد سبب می‌شوند که کبد کارکرد خود را از دست بدهد.

۲۱- وضعیت بدنی مناسب حالتی است که در آن کمترین فشار و تنفس به سیستم اسکلتی - عضلانی وارد می‌شود.

۲۲- الف) ضمن استفاده از دمپایی‌های عاج‌دار که مانع سرخوردن می‌شوند، هرگز نباید به هنگام کار کمر را چرخاند.

ب) بهتر است تا حد امکان از صندلی‌های پشتی‌دار استفاده کرد و در انتهای صندلی نشست و ستون فقرات را در حالت عمودی نگه داشت. (ذکر یک مورد کافی است).

۲۳- الف) زاویه مناسب گردن را حفظ کنید و به این منظور تجهیزات خود را به گونه‌ای تنظیم کنید که گردن در وضعیت خنثی قرار گیرد و تحت فشار نباشد.

ب) با قراردادن مج دست و ساعد در یک سطح، مج دست را در وضعیت خنثی قرار دهید.

## آزمون شماره ۱۰ (نوبت دوم)

۱- الف) درست ب) نادرست

پ) درست ت) نادرست

ث) نادرست ج) درست

۲- الف) معنوی ب) آب

پ) روانی ت) روانی

ث) جسمی ج) کاهش

ج) سقوط ح) سقوط

۳- الف) گزینه «۳»؛ (ویتامین‌های E و K)

ب) گزینه «۱»؛ (چگر و پسته)

پ) گزینه «۳»؛ (استفراغ یا سرفه خونی)

ت) گزینه «۴»؛ (همه موارد)

۴- الف) ۲ (دسترسی به خدمات بهداشتی - درمانی)

ب) ۳ (عوامل ژنتیکی و فردی)

۵- الف) کورتون

ب) افراد دارای استخوان‌بندي درشت، ورزشکار، زنان باردار و شیرده، افراد خیلی بلند و افراد خیلی کوتاه (ذکر یک مورد کافی است).

پ) به دو عامل تغذیه و فعالیت بدنی بستگی دارد.

۶- زمانی پخت غذا کامل است که تمام قسمت‌های آن حداقل ۷۰ درجه سانتی‌گراد حرارت دیده باشد.

۷- الف) زیرا از محل نقاط آسیب‌دیده، کپک‌ها و باکتری‌ها به درون میوه نفوذ کرده و باعث فساد آن‌ها می‌شوند.

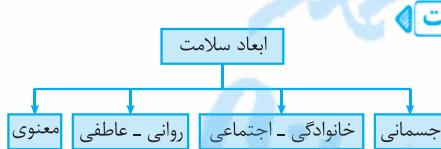
ب) زیرا در سکته مغزی زمان برای بازگرداندن جریان خون به مغز سیار کم است.

۸- الف) به نیرویی که خون را در شریان‌های بدن به گردش درآورد، فشار خون می‌گویند.

# درس نامه توب برای شب امتحان

چرا پیشگیری بر درمان مقدم است؟

درمان	پیشگیری
۱- همواره مشکل تر، پرهزینه تر و همراه باشد.	۱- هرگونه اقدام بسیار آسان تر، کم هزینه تر و حتی بی هزینه تر اصلاحیان بخش تر است.
۲- تربیت نیروی انسانی برای خدمات درمانی نیاز به صرف وقت زیاد و هزینه فراوان دارد.	۲- زمان آموزش پیشگیرانه بسیار کوتاه و برای همه در هر سطح معلومات با هزینه بسیار کم میسر است.
۳- غالباً نیازی به کشورهای دیگر برای تجهیزات و مواد دارو نیاز است.	۳- غالباً نیازی به کشورهای دیگر برای تجهیزات و مواد دارو وجود ندارد.
۴- مصرف داروها معمولاً با عوارض جانبی همراه است.	۴- نیازی به مصرف دارو نیست.
۵- غالباً از دست دادن فرصت کار و فعالیت در طول بیماری و دوره نقاشه و گاهی با ابتلا به بیماری های دیگر و عوارضی مانند نقص عضو همراه است.	۵- با استفاده از خدمات بهداشتی به آسانی و ساده ترین شیوه می توان از وقوع بیماری و پیامدهای ناشی از آن جلوگیری کرد.



نحوه: ابعاد سلامت از یکدیگر تفکیک نمی شوند.

## سلامت جسمانی:

- قابل درک ترین بعد سلامت است.
- آسان تر از ابعاد دیگر می توان آن را مشاهده کرد.
- سلامت جسمانی از نظر زیست شناسی: عملکرد مناسب و درست سلول ها و اعضای بدن و هماهنگی آن ها با هم
- شانه های سلامت جسمانی: ظاهر خوب و طبیعی، وزن مناسب، اشتها کافی، خواب راحت و منظم، احابت مزاج منظم، اندام مناسب، حرکات بدنی هماهنگ، طبیعی بودن نیض و فشار خون، افزایش مناسب وزن در سنین رشد، وزن نسبتاً ثابت در سنین بالاتر و ...

## سلامت روانی:

- تنها به معنای نداشتن بیماری روانی نیست، داشتن قدرت تطابق با شرایط محیطی و بروز عکس العمل مناسب از فرد در برابر مشکلات و حوادث زندگی را نیز شامل می شود.
- مدیریت هیجان، آرامش و شناخت خود از اصول سلامت روان هستند.
- غلائم سلامت روانی: 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 ...

## سلامت اجتماعی:

- شامل مهارت ها و عملکردهای اجتماعی و همچنین توانایی شناخت هر فرد از خود به عنوان عضوی از جامعه بزرگ تر است.
- علائم سلامت اجتماعی:

- ① طیف وسیعی از ارتباطات سالم فرد با خانواده، دوستان و آشنایان
- ② تعامل سالم فرد با دوستان صمیمی خود

- ③ توانایی فرد در گوش دادن به حرف دیگران، ابراز دریافت های قلبی خود، تشکیل پیوندها و دوستی های سالم، عملکرد مسئولانه و داشتن جایگاه خوب در جامعه. این افراد قادرند به حرف دیگران گوش دهند، مکونات قلبی خود را ابراز کنند، پیوندها و دوستی های سالمی تشکیل دهند، به روشنی قابل قبول و مسئولانه عمل کنند و در جامعه جایگاه خوبی برای خود پیدا کنند.

## فصل ۱: سلامت

درس ۱: سلامت چیست؟

تعاریف سلامت	
لغت نامه دهخدا	بی عیب شدن
فرهنگ فارسی معین	رهایی یافتن
بقراط	تعادل بین مزاج چهار گانه، شامل صفو، سودا، بلغم و خون
ابن سینا	سرشت و حالتی است که در آن اعمال بدن به درستی سر می زند و نقطه مقابل بیماری نیست.
دانشمندان طب سنتی	سلامت، ناشی از تعادل میان مزاج چهار گانه شامل سردی، گرمی، خشکی و تری است.
سازمان بهداشت جهانی (WHO)	سلامت، برخورداری از تأمین رفاه جسمی، روانی و اجتماعی و نه فقط نداشتن بیماری و نقض عضو است.
اسلام	سلامت، یک ارزش مطرح است و با تعییرات طبیعی همچون برترین نعمت ها، حسنیه دنیا، نعمتی که انسان از شکر آن عاجز است و دهها عنوان دیگر، توصیف و اهمیت آن گوشزد شده است.

به عنوان تعریف جامع در دنیای امروز پذیرفته شده است.

در دیدگاه اسلام این تعریف کامل نیست و از جنبه بسیار مهم معنوی غفلت شده است.

تعریف سازمان بهداشت جهانی

از سلامت

سلامت کیفیتی از زندگی است که در آن فرد از سلامت جسمی، روانی - عاطفی، خانوادگی اجتماعی و معنوی برخوردار است و سلامت امری پویا و فرایندی دائمآ در حال دگرگونی است که روز به روز بر دامنه مفهومی آن افزوده می شود و گستره وسیعی دارد.

## تعريف جامع از سلامت

سلامت و بهداشت به عنوان یک امر زیربنایی و مهم در توسعه فردی، اجتماعی، فرهنگی، آموزشی و اقتصادی جوامع دارای اهمیت است.

تمامی سلامت مستلزم رعایت «بهداشت» است.

## فردي

## اجتماعي

## فرهنگي

## آموزشی

## اقتصادادي

ابعاد اهمیت سلامت و بهداشت

فرهنگي

آموزشی

اقتصادادي

سلامت و بهداشت به عنوان یک امر زیربنایی و مهم در توسعه فردی، اجتماعی،

فرهنگی، آموزشی و اقتصادی جوامع دارای اهمیت است.

تمامی سلامت مستلزم رعایت «بهداشت» است.

## بهداشت

تعاریف بهداشت: تأمین، حفظ و بالابردن سطح سلامت.

در بحث بهداشت دو موضوع مورد توجه قرار می گیرد



## سلامت معنوی:

- نداشتن سلامت معنوي ← احساس پوچی و بی هدفی در زندگی ← ابتلای افراد به بیماری های روحی - روانی همراه با مشکلات جسمانی و اجتماعی
- ویژگی های افراد دارای سلامت معنوي:
- هدف های اساسی دارند.

رفاتر از جهان مادی به جهان معنوي می نگرند.

آرامش دارند و به دیگران این آرامش را منتقل می کنند.

سطح بالای از ایمان به خدا، امیدواری، تعهد، کمال جویی، پایبندی به اخلاقیات و اعتقاد به معنویات و معاد دارند.

## عوامل مؤثر بر سلامت

**۱** عوامل محیطی: آب، خاک، هوا، عوامل اقتصادی اجتماعی، شرایط زندگی، امکانات، تسهیلات آموزشی، نحوه ارتباطات، وضعیت استغال و ...

**۲** عوامل ژنتیکی و فردی: تأثیر خصوصیات ژنتیکی مثل قد و وزن، رنگ پوست، سابقهٔ فامیلی ابتلای به بیماری و عوامل فردی همچون سن، جنس، شغل و ...

**۳** دسترسی به خدمات بهداشتی - درمانی: اقدامات پیشگیری از طریق انجام واکسیناسیون، تأمین آب سالم آشامیدنی، مراقبت از گروههای آسیب‌پذیر مانند مادران و کودکان و توزیع عادلانه خدمات سلامت

**۴** سبک زندگی: درآمد، تحرک، تفریح و شیوه‌های گذران اوقات فراغت و الگوی خربید و مصرف

## درس ۲: سبک زندگی

### سبک زندگی سالم

به مجموعه‌ای از انتخاب‌های سالم افراد که متناسب با موقعیت‌های زندگی صورت می‌گیرد، سبک زندگی سالم گفته می‌شود.

این انتخاب‌های بر روی سلامت فرد تأثیرگذار هستند و تحت تأثیر عوامل مختلف قرار می‌گیرند.

## عوامل مؤثر بر انتخاب‌های رفتاری

نگرش‌ها، ارزش‌ها و باورهای فردی و جمعی، آداب و رسوم، الگوی مصرف، فرهنگ، وظایف و مسئولیت‌ها، نحوه استفاده از دانش و فناوری، ثروت، مقابله آگاهانه با خطرات تهدیدکننده سلامت، نحوه رفتار با خود و دیگران، نحوه برخورد با مسائل و مشکلات زندگی و ...

## تأثیر سبک زندگی بر سلامت

سبک زندگی با سهم ۵۰٪ بیشترین تأثیر را بر سلامت افراد دارد.

اهمیت سبک زندگی از آن جهت است که پیشگیری از بروز بیماری در فرد بر کیفیت زندگی او تأثیر می‌گذارد.

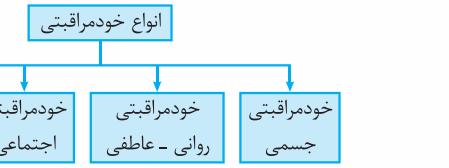
براساس گزارش سازمان جهانی بهداشت، بیماری‌های سکته قلبی، دیابت، سرطان و پوکی استخوان با سبک زندگی ارتباط مستقیم دارند.

## خودمراقبتی چیست؟

انسان‌ها همیشه در جستجوی راه‌ها و روش‌هایی بوده و هستند که از خود در برابر بیماری‌ها، حوادث و خطرات زندگی محافظت کنند. جوامع و گروههای اجتماعی به تدریج سعی کردن در چارچوب فرهنگ جامعه خود یعنی آداب و رسوم، اعتقدات مذهبی، معلومات و ... از خود و خانواده خود مراقبت کنند.

**نکته** گام اول در حفظ سلامت خوشی، خودمراقبتی است.

بین ۶۵ تا ۸۵ درصد از رفتارهایی که به سلامت ما منجر می‌شود، محصول خودمراقبتی است.



**تعريف خودمراقبتی:** خودمراقبتی یعنی فعالیت‌هایی که خود یا خانواده‌مان برای حفظ و ارتقاء سلامتمن انجام می‌دهیم. به بیان ساده خودمراقبتی شامل اعمال اکتسابی، آگاهانه و هدف‌دار است که فرد برای خود، فرزندان و دیگر اعضای خانواده انجام می‌دهد تا همگی تندرست بمانند، از سلامت جسمی، روانی و اجتماعی خود حفاظت کنند.

## گام‌های برنامه‌ریزی برای خودمراقبتی

مثال	هدف
من از اول این ماه روزی یک کیلومتر پیاده‌روی خواهم کرد.	۱- هدف خود را تعیین کنیم.
هر روز، هفت روز هفته یا ساعت ۱۰ صبح روز پنجم شنبه (زمان‌بندی باید واقعی باشد).	۲- مدت‌زمانی را که قرار است فعالیت‌های هدف موردنظر را انجام دهیم، مشخص کنیم.
نموداری از ساعت‌هایی که فعالیت موردنظرمان را انجام می‌دهیم، رسم کنیم یا مسافتی را که هر روز می‌دویم، روی تقویم‌مان بنویسیم.	۳- میزان دستیابی به هدف، موقتیت‌ها و شکست‌های خود را ثبت کنیم.
به والدین خود بگوییم چه هدفی را دنبال می‌کنیم و زمان خاتمه آن چه وقت است و از آن‌ها بخواهیم مراقبمان باشند.	۴- پیمان ببنديم.
من در صورت قصور در انجام این پیمان، شکست در اجرای فعالیتمان تعیین کنیم.	۵- یک مجازات صریح و آشکار در صورت برای تو یک کتاب می‌خرم.
اگر می‌خواهیم وزن خود را کاهش دهیم، بدانیم در یک شب نمی‌توانیم به وزن مطلوب برسیم.	۶- برای شروع، گام‌های کوچک بزرگ‌بازیم.
از ابزارهایی مانند زنگ هشدار تلفن همراه یا تذکر اطرافیان استفاده کنیم.	۷- از یادآوری‌ها استفاده کنیم.
از اطرافیان بخواهیم که چگونگی حرکت یا فعالیت ما به سوی اهدافمان را بررسی کنند و نتیجه را به ما بگویند.	۸- در مورد تغییر رفتارمان نظر اطرافیان را پرسیم.
اگر در برنامه دچار مشکل شدیم باید آماده باشیم که مجدداً شروع کنیم.	۹- در صورت شکست هرگز مایوس نشده و برای شروع دوباره آماده شویم.
این کار موجب افزایش اعتماد به نفس می‌شود و توانایی ما را برای ادامه برنامه افزایش می‌دهد.	۱۰- موقتیت‌هایمان را مدنظر داشته باشیم.
این مسئله در شایستگی ما برای رسیدن به اهداف مؤثر است.	۱۱- مهارت‌های لازم برای خودمراقبتی را کسب کنیم.

## فصل ۲

### تغذیه سالم و بهداشت مواد غذایی

## درس ۳: برنامه غذایی سالم

### فواید تغذیه سالم

#### ۱ تأمین انرژی

**۲** کمک به رشد و نمو، ترمیم بافت‌ها و انجام واکنش‌ها و فرایندهای حیاتی بدن

**۳** پیشگیری از ابتلای به بسیاری از بیماری‌ها

**۴** افزایش کیفیت زندگی و طول عمر افراد

انتخاب نوع مواد غذایی به عوامل زیر بستگی دارد:

- عوامل اجتماعی

- فرهنگ

- آداب و رسوم

- در دسترس بودن

- عوامل اقتصادی

- ذائقه افراد

- ...

## درس نامه