



**دانلود رایگان  
نمونه سوالات  
پیام نور  
در سایت  
پی ان یو اگزام**

**[pnuexam.com](http://pnuexam.com)**



رشته های فنی مهندسی | علوم پایه | روانشناسی | مدیریت | حقوق



**[pnuexam\\_com](https://t.me/pnuexam_com)**



تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰  
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰  
سری سوال: یک ۱  
عنوان درس: بهداشت عمومی  
رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

- ۱- در توزیع نرمال به طور قرار دادی محدوده نرمال حدود چند درصد کل جمعیت است؟  
۰.۱ ۶۸ درصد      ۰.۲ ۵۰ درصد      ۰.۳ ۹۵ درصد      ۰.۴ ۹۹ درصد
- ۲- ((یک وضعیت رفاهی کامل پایدار، درون اکوسیستم پایدار در داخل زیست کره ای پایدار)) تعریف کدام مورد است؟  
۰.۱ سلامت      ۰.۲ بهداشت عمومی      ۰.۳ بهداشت فردی      ۰.۴ بهداشت اجتماعی
- ۳- در هرم (سنی - جنسی) محور عمودی بر حسب گروه های سنی چند ساله است؟  
۰.۱ ۲ ساله      ۰.۲ ۵ ساله      ۰.۳ ۷ ساله      ۰.۴ ۱۰ ساله
- ۴- زمان لازم برای دو برابر شدن جمعیت در ایران در حال حاضر حدود چند سال است؟  
۰.۱ ۲۰ سال      ۰.۲ ۱۱۶ سال      ۰.۳ ۲۰۰ سال      ۰.۴ ۶۰ سال
- ۵- مهمترین موارد ابتلا و میرایی در ایران کدام است؟  
۰.۱ بیماری های قلبی - عروقی      ۰.۲ سرطان ها  
۰.۳ سوانح      ۰.۴ بیماری های دستگاه تنفس
- ۶- نسبت جمعیت فعال در کشورهای پیشرفته صنعتی چقدر است؟  
۰.۱ ۴۰ درصد      ۰.۲ ۵۰ درصد      ۰.۳ ۶۳ تا ۶۸ درصد      ۰.۴ ۷۱ تا ۷۵ درصد
- ۷- هر کودک در سال نخست به طور متوسط به چند بار وا کسن علیه کزاز نیاز دارد؟  
۰.۱ ۵ بار      ۰.۲ ۳ بار      ۰.۳ ۲ بار      ۰.۴ ۴ بار
- ۸- کدام یک از گزینه ها جزء هفت گام اساسی که باید برای نیاز سنجی های بهداشتی برداشت نیست؟  
۰.۱ توضیح کلی وضعیت جامعه      ۰.۲ نیاز کمی  
۰.۳ الویت بندی نیاز ها بر اساس یافته ها      ۰.۴ بررسی وضعیت جغرافیایی
- ۹- چند درصد از افراد جامعه ایران را پیران تشکیل می دهند؟  
۰.۱ ۱۰ درصد      ۰.۲ ۱۵ درصد      ۰.۳ ۵ درصد      ۰.۴ ۱ درصد
- ۱۰- در کدام اصل از قانون اساسی بهداشت و درمان از جمله نیاز های اساسی تلقی شده است؟  
۰.۱ اصل چهارم      ۰.۲ اصل چهل و سوم      ۰.۳ اصل چهل و چهارم      ۰.۴ اصل چهاردهم



سری سوال : ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۲۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس : مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱۱- در گروه مسئول برای برنامه ریزی جامع با معیار گسترده نسبت کدام گروه باید بیشتر باشد؟

۱. متخصصان بهداشت
۲. عامه مردم
۳. مسئولان دولتی
۴. نسبت همه گروه ها باید برابر باشد.

۱۲- قلب برنامه ریزی در مسائل بهداشتی مربوط به کدام گزینه است؟

۱. گرد آوری اطلاعات
۲. تنظیم خط مشی ها
۳. تهیه کلیات برنامه
۴. تعیین اولویت ها

۱۳- نظام بیمه بهداشتی در چند کشور در جهان انجام می شود؟

۱. ۲۵ کشور
۲. ۵۰ کشور
۳. ۱۰۸ کشور
۴. ۹۰ کشور

۱۴- کدام مورد از اصول مهم برای تامین خدمات بهداشتی اولیه نیست؟

۱. اصل عدالت
۲. اصل فرهنگی
۳. اصل جامعیت خدمات
۴. تعهد سیاسی دولت

۱۵- آموزش و ارتقای سلامت جزء خدمات کدام یک از سطوح خدمات بهداشت و درمان است؟

۱. سطح اول
۲. سطح دوم
۳. سطح سوم
۴. همه سطوح

۱۶- کدام مورد از اولویت های برنامه آموزش بهداشت در کشورهای پیشرفته است؟

۱. تغذیه
۲. آیدز
۳. بهداشت فردی
۴. سلامت مادران

۱۷- مراجعه منظم برای ماموگرافی از چه سنی برای زنان توصیه می شود؟

۱. از سی سالگی
۲. از بلوغ
۳. از ۵۰ سالگی
۴. از ۶۵ سالگی

۱۸- بحرانی ترین سنین برای کودکان چه سنی است؟

۱. زیر دو سال
۲. ۷ تا ۱۵ سالگی
۳. دو تا نه سالگی
۴. سنین بلوغ

۱۹- کدام یک از موارد زیر جزء عوامل مهم برای تامین سلامت فردی نیست؟

۱. کنترل استرس
۲. خواب
۳. رژیم غذایی
۴. فعالیت جسمانی

۲۰- بودجه پرداختی از طرف اعضاء به سازمان بهداشت جهانی بر اساس کدام عوامل است؟

۱. جمعیت و منبع طبیعی
۲. جمعیت و درآمد سرانه
۳. منابع طبیعی و درآمد سرانه
۴. میزان صنعتی بودن و جمعیت



شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
1	الف	عادی
2	الف	عادی
3	ب	عادی
4	د	عادی
5	الف	عادی
6	ج	عادی
7	ب	عادی
8	د	عادی
9	ج	عادی
10	ب	عادی
11	ج	عادی
12	د	عادی
13	الف	عادی
14	ب	عادی
15	الف	عادی
16	ج	عادی
17	ج	عادی
18	د	عادی
19	الف	عادی
20	ب	عادی



سری سوال : یک ۱

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۲۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس : مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱- کوشش هماهنگ تمام افراد و گروه های تشکیل دهنده جامعه برای پیشبرد، نگهداری و بهبود سلامت مردم را چه می نامند؟

۱. بهداشت اجتماعی
۲. بهداشت همگانی
۳. بهداشت اولیه
۴. نظام بهداشت هماهنگ

۲- کدام گزینه جزء فعالیت های مهم بهداشت عمومی نیست؟

۱. کنترل حشرات و جوندگان
۲. سرطان ها
۳. بیماری شغلی
۴. ترک اعتیاد

۳- در کشورهای غنی چند درصد از درآمد ناخالص ملی صرف امر بهداشت می شود؟

۱. ۲ تا ۳ درصد
۲. ۵ تا ۹ درصد
۳. ۱۰ تا ۱۲ درصد
۴. یک درصد

۴- از لحاظ گذار جمعیت شناختی در روند توسعه، ایران در کدام مرحله است؟

۱. مرحله اول
۲. انتهای مرحله اول ابتدای مرحله دوم
۳. انتهای مرحله دوم ابتدای مرحله سوم
۴. مرحله سوم

۵- کدام مورد جزء شاخص های اجتماعی - اقتصادی نمی باشد؟

۱. کل هزینه سرانه بهداشت
۲. درصد جمعیت بیکار
۳. تولید سرانه ملی
۴. درصد کودکان مدرسه رو در سنین ابتدایی

۶- یک کودک در سال نخست نیاز به چند بار واکسن علیه بیماری سیاه سرفه دارد؟

۱. یک بار
۲. دو بار
۳. سه بار
۴. چهار بار

۷- به طور کلی در تعیین نیاز های بهداشتی درمانی جامعه کدام دسته از اطلاعات استفاده نمی شود؟

۱. مشخصات اقتصادی جامعه
۲. مشخصات جمعیتی
۳. وضعیت سلامت و بهداشت محیط
۴. چگونگی استفاده از خدمات

۸- «مقدار منابع مالی و انسانی که در نظر داریم برای اجرای برنامه صرف کنیم» تعریف کدام دسته هدف ها می باشد؟

۱. هدف های غایی
۲. هدف های فرایند
۳. هدف های تولیدی
۴. هدف های مصرفی



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۹- کدام دسته از خدمات جزء خدمات بهداشت خانواده، کار و محیط کار نمی باشد؟

۱. بهداشت سالمندان  
۲. مراقبت دوران زایمان  
۳. بهداشت دهان و دندان  
۴. مصون سازی

۱۰- اطلاعات مربوط به نوع پراکندگی بیماری ها، آمار مرگ و میر برحسب ویژگی هایی مانند سن و جنس جزء کدام دسته از اطلاعات مورد نیاز برای برنامه ریزی بهداشتی است؟

۱. جمعیتی  
۲. بیولوژیکی  
۳. اپیدمیولوژیک  
۴. ژنتیکی

۱۱- کدام یک از عوامل زیر جزء عوامل موثر بر میزان دانش آموختگان در رشته بهداشت و درمان نیست؟

۱. وجود اساتید  
۲. در آمد شاغلین پس از فارغ التحصیلی  
۳. بودجه لازم برای امور جاری آموزشی  
۴. ظرفیت موسسات آموزشی

۱۲- کدام گزینه در دسته مشاغل پزشکی نیست؟

۱. بینایی سنج ها  
۲. روان شناسان  
۳. کاردان آمار پزشکی  
۴. پرستاران

۱۳- ۹ کشور سوسیالیست اروپایی کدام نظام عرضه خدمات بهداشتی درمانی را اجرا می کنند؟

۱. معاونت عمومی  
۲. بیمه بهداشتی  
۳. پزشکی ملی  
۴. بینابین بیمه بهداشتی و پزشکی ملی

۱۴- هر پایگاه بهداشت شهری حدوداً چه جمعیتی را تحت پوشش قرار می دهد؟

۱. ۱۵۰۰ نفر  
۲. ۱۲۰۰۰ نفر  
۳. ۵۰۰۰ نفر  
۴. ۲۰۰۰۰ نفر

۱۵- بیمارستان ها در سطح چندم از خدمات بهداشتی و درمانی قرار دارند؟

۱. سطح اول  
۲. سطح دوم  
۳. سطح سوم  
۴. سطح چهارم

۱۶- در تعیین و تنظیم هدف ها برای آموزش بهداشت، هدف ها کدام ویژگی را نباید داشته باشد؟

۱. تعداد کم  
۲. ساده  
۳. پیوسته  
۴. گسترده

۱۷- کدام یک جزء اولویت های محتوای برنامه آموزش بهداشت در کشور های کمتر توسعه یافته نیست؟

۱. بهداشت فردی  
۲. تغذیه  
۳. مالاریا  
۴. ایدز



سری سوال : ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۲۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : بهداشت عمومی

رشته تحصیلی / کد درس : مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱۸- کدام مورد جزء بهداشت فردی شیر خواران کمتر از دو سال نیست؟

۱. تغذیه مناسب
۲. توجه به نظافت پوست و مو
۳. توجه به چگونگی تعامل با هم سالان
۴. توجه به روند رشد و نمو

۱۹- کدام گزینه از عوامل مهم در سلامت فردی نیست؟

۱. فعالیت جسمانی
۲. مصرف زیاد پروتئین
۳. رژیم غذایی
۴. خواب و استراحت

۲۰- مقدار بودجه پرداختی از طرف اعضا به سازمان بهداشت جهانی بر اساس کدام عوامل است؟

۱. جمعیت و منابع طبیعی
۲. در آمد سرانه و منابع طبیعی
۳. جمعیت و در آمد سرانه
۴. در آمد سرانه و میزان صنعتی بودن



شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
1	الف	عادی
2	د	عادی
3	ب	عادی
4	ج	عادی
5	الف	عادی
6	ج	عادی
7	الف	عادی
8	د	عادی
9	د	عادی
10	ج	عادی
11	ب	عادی
12	د	عادی
13	ج	عادی
14	ب	عادی
15	ج	عادی
16	د	عادی
17	الف	عادی
18	ج	عادی
19	ب	عادی
20	ج	عادی





سری سوال : یک ۱

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۲۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : بهداشت عمومی

رشته تحصیلی / کد درس : مهندسی پزشکی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۱- کوشش هماهنگ تمام افراد و گروه های تشکیل دهنده جامعه برای پیشبرد، نگهداری و بهبود سلامت مردم را چه می نامند؟

۱. بهداشت اجتماعی  
۲. بهداشت همگانی  
۳. بهداشت محیط  
۴. نظام بهداشت هماهنگ

۲- کدام گزینه جزء فعالیت های بهداشت عمومی برای جلوگیری از بیماری و ناتوانی و مرگ زود رس نیست؟

۱. کنترل حشرات و جوندگان  
۲. سرطان ها  
۳. بیماری شغلی  
۴. ترک اعتیاد

۳- « یک وضعیت رفاهی کامل پایدار، در اکوسیستم پایدار در داخل زیست کره ای پایدار» تعریف اکولوژی کدام مورد است؟

۱. بهداشت عمومی  
۲. سلامت  
۳. بهداشت فردی  
۴. بهداشت اجتماعی

۴- تعداد مرگ ناشی از یک بیماری نسبت به تعداد مرگ ناشی از بیماری دیگر را چه می نامند؟

۱. میزان تلفات  
۲. میزان بروز بیماری  
۳. نسبت تلفات  
۴. میزان شیوع بیماری

۵- کدام گزینه جزء شاخص های اجتماعی و اقتصادی در امر بهداشت کشورها نمی باشد؟

۱. هزینه سرانه بهداشتی دولت  
۲. درصد جمعیت بیکار  
۳. تولید سرانه ملی  
۴. درصد کودکان مدرسه رو ابتدایی

۶- کدام دسته بیماری در حال حاضر جزء مشکلات سلامت مردم ایران نمی باشد؟

۱. بیماری قلبی عروقی  
۲. سرطان ها  
۳. بیماری های عفونی  
۴. سوانح

۷- کدام گزینه جزء دسته بندی محیط زندگی انسان نمی باشد؟

۱. محیط فیزیکی  
۲. محیط اجتماعی  
۳. محیط بیولوژیک  
۴. محیط فردی

۸- در حال حاضر در ایران چند درصد کل بودجه صرف بهداشت و درمان می شود؟

۱. ۲ تا ۳ درصد  
۲. ۵/۵ تا ۶ درصد  
۳. ۹ درصد  
۴. ۷ تا ۹ درصد

۹- هر کودک در سال نخست زندگی به چند بار واکسن فلج اطفال نیاز دارد؟

۱. یک بار  
۲. دو بار  
۳. سه بار  
۴. چهار بار

۱۰- چند درصد از افراد جامعه ایران را پیران تشکیل می دهند؟

۱. ۲ درصد  
۲. ۵ درصد  
۳. ۱۰ درصد  
۴. ۱۲ درصد



سری سوال : ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۲۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : بهداشت عمومی

رشته تحصیلی / کد درس : مهندسی پزشکی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۱۱- در امور برنامه ریزی بهداشتی در مرحله پیش از اهداف غایی چه نوع اهدافی قرار دارند؟

۱. مصرفی ۲. تولیدی ۳. فرایند ۴. درون داد

۱۲- کدام گزینه جزء خدمات بهداشت خانواده، کار و محیط کار نمی باشد؟

۱. مصون سازی ۲. مراقبت بعد زایمان  
۳. آموزش بهداشت ۴. بهداشت دهان و دندان

۱۳- کدام دسته اطلاعات جزء اطلاعات لازم برای برنامه ریزی بهداشتی نمی باشد؟

۱. اطلاعات جمعیتی ۲. اطلاعات اپیدمیولوژیک  
۳. اطلاعات بیولوژیکی ۴. اطلاعات تسهیلات بهداشتی و درمانی

۱۴- در کدام نوع از نظام های بهداشتی - درمانی کل خدمات درمانی - بهداشتی در اختیار دولت است و هزینه خدمات از راه مالیات ها تامین می شود؟

۱. پزشکی ملی ۲. معاونت عمومی ۳. بیمه خدمات ۴. بیمه بهداشتی

۱۵- « خدمات بهداشتی درمانی باید به صورت تلفیقی و در جهت تامین همه نیاز های اساسی بهداشتی، درمانی، توان بخشی ارایه گردد » بیان کننده کدام اصل است؟

۱. اصل هماهنگی بخش های اقتصادی ۲. اصل جامعیت خدمات  
۳. اصل عدالت ۴. اصل هماهنگی توسعه اجتماعی

۱۶- بیمارستان ها در سطح چندم از خدمات بهداشتی و درمانی قرار دارند؟

۱. سطح اول ۲. سطح دوم ۳. سطح سوم ۴. سطح چهارم

۱۷- در تعیین و تنظیم هدف ها برای آموزش بهداشت، هدف ها کدام ویژگی را نباید داشته باشند؟

۱. کم ۲. ساده ۳. پیوسته ۴. گسترده و جامع

۱۸- کدام گزینه از عوامل مهم سلامت فردی نیست؟

۱. فعالیت جسمانی ۲. مصرف پروتئین ۳. رژیم غذایی ۴. خواب

۱۹- تصویب بودجه در سازمان بهداشت جهانی با کدام یک از تشکیلات سازمانی آن است؟

۱. مجمع بهداشت جهانی ۲. هیئت اجرایی ۳. دبیر خانه ۴. هیئت رئیسه سازمان



سری سوال : ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۲۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : بهداشت عمومی

رشته تحصیلی / کد درس : مهندسی پزشکی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۲۰- WFP نام اختصاری کدام سازمان است؟

۱. سازمان غذا و کشاورزی
۲. پزشکان بدون مرز
۳. برنامه جهانی غذا
۴. سازمان بین المللی آوارگان



شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
1	الف	عادی
2	د	عادی
3	ب	عادی
4	ج	عادی
5	الف	عادی
6	ج	عادی
7	د	عادی
8	ب	عادی
9	ج	عادی
10	ب	عادی
11	ب	عادی
12	الف	عادی
13	ج	عادی
14	الف	عادی
15	ب	عادی
16	ج	عادی
17	د	عادی
18	ب	عادی
19	الف	عادی
20	ج	عادی



سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

- ۱- کدام گزینه جزء شاخص های اختصاصی سلامت می باشد؟
۰۱. میزان مرگ خام      ۰۲. نسبت مرگ مادران      ۰۳. میزان بروز بیماری      ۰۴. نسبت تلفات
- ۲- در کشور های غنی چند درصد درآمد ناخالص ملی صرف امر بهداشت می شود؟
۰۱. بیش از ده درصد      ۰۲. یک درصد      ۰۳. پنج تا نه درصد      ۰۴. سه تا پنج درصد
- ۳- کدام مورد جزء مسائل مربوط به اقدام هایی که برای جلوگیری از بیماری، ناتوانی یا مرگ زود رس طرح ریزی شده نیستند؟
۰۱. بیماری های قلبی      ۰۲. سرطان ها      ۰۳. بیماری های شغلی      ۰۴. کنترل حشرات
- ۴- در هرم (سنی-جنسی) محور عمودی بر حسب گروه های سنی چند ساله می باشند؟
۰۱. 2 ساله      ۰۲. 5 ساله      ۰۳. 8 ساله      ۰۴. 10 ساله
- ۵- کدام گزینه جزء شاخص های اجتماعی- اقتصادی نمی باشد؟
۰۱. کل هزینه سرانه بهداشتی      ۰۲. درصد جمعیت بیکار      ۰۳. تولید سرانه ملی      ۰۴. درصد کودکان مدرسه رو در سنین پائین
- ۶- آسیب پذیر ترین افراد جامعه بر اساس کدام ویژگی ها مشخص می شوند؟
۰۱. سن      ۰۲. جنس      ۰۳. نژاد      ۰۴. گزینه ی 1 و 2
- ۷- در روش تعیین نیازها کدام گزینه از شاخص های مشخصات جمعیتی نیست؟
۰۱. ساختمان سنی      ۰۲. ساختمان جنسی      ۰۳. وضعیت جغرافیایی      ۰۴. میزان مرگ و میر
- ۸- کدام دسته از خدمات جزء خدمات بهداشت خانواده، کار و محیط کار نمی باشد؟
۰۱. بهداشت شاغلان      ۰۲. مصون سازی      ۰۳. بهداشت دهان و دندان      ۰۴. بهداشت سالمندان
- ۹- ((مقدار منابع مالی و انسانی که در نظر داریم برای اجرای برنامه صرف کنیم)) تعریف کدام دسته از هدف ها می باشد؟
۰۱. هدف های فرایند      ۰۲. هدف های تولیدی      ۰۳. هدف های مصرفی      ۰۴. هدف های غایی
- ۱۰- کدام یک از موارد زیر از ویژگی های یک برنامه جامع بهداشتی نیست؟
۰۱. در دسترس بودن خدمات بهداشتی را تضمین کند.      ۰۲. توجه ویژه به بیماران خاص      ۰۳. مهیا بودن خدمات بهداشتی را نوید دهد.      ۰۴. کاربرد همگانی داشته باشد.



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱۱- کدام گزینه از عوامل کاهش نیروی انسانی در حوزه بهداشت و درمان نمی باشد؟

۱. تغییر شغل ۰۲. مرگ ۰۳. بازنشستگی ۰۴. تورم

۱۲- کدام گزینه در دسته مشاغل پزشکی نیست؟

۱. مامایی ۰۲. بینایی سنجی ۰۳. روان شناسان ۰۴. متخصصان تغذیه

۱۳- کدام مورد از نظام های کلی عرضه خدمات بهداشتی - درمانی در جهان نیست؟

۱. معاونت عمومی ۰۲. پزشکی ملی ۰۳. بیمه خدمات ۰۴. کاملاً خصوصی

۱۴- آموزش و ارتقای سلامت جزء خدمات کدام یک از سطوح خدمات بهداشت و درمان است؟

۱. سطح اول ۰۲. سطح دوم ۰۳. سطح سوم ۰۴. سطح چهارم

۱۵- عنوان کارمند زن که در خانه بهداشت مستقر است و وظیفه وی ارایه خدمات مربوط به مراقبت های اولیه بهداشتی به جمعیت زیر پوشش است چیست؟

۱. مراقب سلامت ۰۲. بهورز ۰۳. ماما ۰۴. پرستار

۱۶- کدام گزینه جزء الویت های محتوای برنامه آموزش بهداشت در کشورهای کمتر توسعه یافته نیست؟

۱. تغذیه ۰۲. بهداشت روانی ۰۳. ایدز ۰۴. مالاریا

۱۷- مراجعه منظم برای ماموگرافی از چه سنی برای زنان توصیه می شود؟

۱. بعد از بلوغ ۰۲. از سی سالگی ۰۳. از پنجاه سالگی ۰۴. از شصت و پنج سالگی

۱۸- مشاغلی مانند معدن چیان، سنگ تراشان و کارکنان سیلوها در خطر چه نوع بیماری هایی هستند؟

۱. عفونی ۰۲. سرطان ۰۳. سوانح ۰۴. تنفسی

۱۹- بودجه پرداختی از طرف اعضاء به سازمان بهداشت جهانی بر اساس کدام عوامل است؟

۱. جمعیت و درآمد سرانه ۰۲. میزان صنعتی بودن ۰۳. جمعیت و منابع طبیعی ۰۴. در آمد سرانه و میزان صنعتی بودن

۲۰- چند کشور جزء مجمع بهداشت جهانی هستند؟

۱. 144 ۰۲. 193 ۰۳. 52 ۰۴. 30



شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
1	ب	عادی
2	ج	عادی
3	د	عادی
4	ب	عادی
5	الف	عادی
6	د	عادی
7	د	عادی
8	ب	عادی
9	ج	عادی
10	ب	عادی
11	د	عادی
12	الف	عادی
13	د	عادی
14	الف	عادی
15	ب	عادی
16	ب	عادی
17	ج	عادی
18	د	عادی
19	الف	عادی
20	ب	عادی



سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱- در توزیع نرمال به طور قرار دادی محدوده نرمال چند درصد کل جمعیت است؟

۱. 50 درصد      ۲. 68 درصد      ۳. 95 درصد      ۴. 99 درصد

۲- کدام مورد جزء مسائل مربوط به اقدام هایی که برای جلوگیری از بیماری، ناتوانی یا مرگ زودرس طرح ریزی شده، نیستند؟

۱. سرطان ها      ۲. بیماری های قلبی و عروقی  
۳. کنترل حشرات      ۴. بیماری های شغلی

۳- کدام مورد جزء شاخص های اجتماعی- اقتصادی که در ارزیابی وضعیت سلامت کشورها مورد نظر است، نیست؟

۱. هزینه سرانه بهداشتی دولت      ۲. میزان با سوادی افراد بالای پانزده سال  
۳. درصد جمعیت بی کار      ۴. تولید سرانه ملی

۴- نسبت جمعیت فعال در کشورهای پیشرفته صنعتی چقدر است؟

۱. 42 تا 62 درصد      ۲. 53 تا 75 درصد      ۳. 47 تا 61 درصد      ۴. 63 تا 68 درصد

۵- در ایران برای این که امکانات را به دو برابر برسانند تا بتوانند پاسخ گوی جمعیتی دو برابر اندازه کنونی باشند حدود چند سال فرصت در اختیار است؟

۱. 20 سال      ۲. 60 سال      ۳. 100 سال      ۴. 200 سال

۶- در مرحله دوم گذار جمعیت شناختی میزان تولد و مرگ چگونه تغییر می کند؟

۱. هر دو کاهش می یابد.      ۲. هر دو افزایش می یابد.  
۳. میزان مرگ کاهش ولی میزان تولد افزایش می یابد.      ۴. میزان تولد کاهش ولی میزان مرگ افزایش می یابد.

۷- در روش تعیین نیازها کدام گزینه از شاخص های مشخصات جمعیتی نیست؟

۱. میزان مرگ و میر      ۲. ساختمان سنی  
۳. ساختمان جنسی      ۴. وضعیت جغرافیایی محل سکونت

۸- هر کودک در سال نخست به طور متوسط به چند بار واکسن علیه کزاز نیاز دارد؟

۱. 5 بار      ۲. 3 بار      ۳. 2 بار      ۴. یک بار





سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۹- در گروه مسئول برای برنامه ریزی جامع با معیار گسترده نسبت کدام گروه باید بیشتر باشد؟

۱. متخصصان بهداشت  
۲. نمایندگان مجلس  
۳. مسئولان دولتی  
۴. همه گروه ها به یک نسبت باید باشند.

۱۰- قلب برنامه ریزی در مسائل بهداشتی مربوط به کدام گزینه است؟

۱. گردآوری اطلاعات  
۲. تنظیم خط مشی ها  
۳. تهیه کلیات برنامه  
۴. تعیین اولویت ها

۱۱- کدام گزینه جزء مشکلات برنامه ریزی در مسائل بهداشتی نیست؟

۱. نظام درست جمع آوری اطلاعات وجود نداشته باشد.  
۲. در کار برنامه ریزی تعهد و علاقه وجود نداشته باشد.  
۳. ارزشیابی انجام نگرفته باشد.  
۴. نیروی انسانی از آموزش کافی و مناسب برخوردار نباشد.

۱۲- کدام گزینه در دسته مشاغل پزشکی نیست؟

۱. بینایی سنج ها  
۲. روان شناسان  
۳. کاردان آمار پزشکی  
۴. پرستاران

۱۳- 14 کشور سوسیالیست اروپایی کدام نظام عرضه خدمات بهداشتی - درمانی را اجرا می کنند؟

۱. معاونت عمومی  
۲. بیمه بهداشتی  
۳. پزشکی ملی  
۴. بینابین بیمه بهداشتی و پزشکی ملی

۱۴- کدام مورد از اصول مهم برای تامین خدمات بهداشتی اولیه نیست؟

۱. اصل عدالت  
۲. وجود کافی افراد متخصص  
۳. اصل جامعیت خدمات  
۴. تعهد سیاسی دولت

۱۵- آموزش و ارتقای سلامت جزء خدمات کدام یک از سطوح خدمات بهداشت و درمان است؟

۱. سطح اول  
۲. سطح دوم  
۳. سطح سوم  
۴. همه سطوح

۱۶- کدام مورد از اولویت های برنامه آموزش بهداشت در کشورهای پیشرفته است؟

۱. بهداشت فردی  
۲. تغذیه  
۳. ایدز  
۴. سلامت مادران

۱۷- کدام یک از عوامل مهم و موثر برای تامین سلامت فردی نیست؟

۱. فعالیت جسمانی  
۲. خواب  
۳. نظافت شخصی بدن  
۴. رژیم غذایی



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱۸- کدام گزینه از اولویت های برنامه یونیسیف است؟

۱. بهبود تغذیه      ۲. ایدز و کودکان      ۳. ریشه کی آبله      ۴. کمک به معلولان

۱۹- MSF نام اختصاری کدام سازمان است؟

۱. سازمان بین المللی آوارگان      ۲. صندوق جمعیت ملل متحد  
۳. برنامه جهانی غذا      ۴. پزشکان بدون مرز

۲۰- هر پایگاه بهداشت شهری چه جمعیتی را تحت پوشش قرار می دهد؟

۱. 1500 نفر      ۲. 3000 نفر      ۳. 12000 نفر      ۴. 20000 نفر



شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
1	ب	عادی
2	ج	عادی
3	الف	عادی
4	د	عادی
5	ب	عادی
6	الف	عادی
7	الف	عادی
8	ب	عادی
9	ب	عادی
10	د	عادی
11	د	عادی
12	د	عادی
13	ج	عادی
14	ب	عادی
15	الف	عادی
16	الف	عادی
17	ج	عادی
18	ب	عادی
19	د	عادی
20	ج	عادی



تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰ سری سوال: یک ۱

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ، مهندسی پزشکی - بالینی ، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱- در مدل آماری توزیع نرمال حدود چند درصد از کل جمعیت در محدوده نرمال قرار دارند؟

- ۰۱ . ۹۵ درصد      ۰۲ . ۸۲ درصد      ۰۳ . ۶۸ درصد      ۰۴ . ۵۷ درصد

۲- تغییرات جمعیتی در جوامع در حال توسعه از کدام الگو پیروی می کند؟

- ۰۱ . میزان مرگ و زایش هر دو زیاد است.  
۰۲ . میزان مرگ و زایش هر دو رو به کاهش است اما کاهش میزان مرگ زودتر آغاز می شود.  
۰۳ . میزان مرگ و زایش هر دو رو به کاهش است اما کاهش میزان زایش زودتر آغاز می شود.  
۰۴ . میزان مرگ رو به کاهش اما میزان زایش رو به افزایش است.

۳- در هرم (سنی - جنسی) محور عمودی بر حسب چیست؟

- ۰۱ . گروه های سنی دو ساله      ۰۲ . گروه های سنی پنج ساله  
۰۳ . درصد فراوانی      ۰۴ . جنسیت و درصد فراوانی

۴- در کشورهای پیشرفته سهم بهداشت از درآمد ناخالص ملی چقدر است؟

- ۰۱ . دو تا سه درصد      ۰۲ . سه تا چهار درصد      ۰۳ . پنج تا نه درصد      ۰۴ . نه تا ده درصد

۵- کدام مورد جزء شاخص های اجتماعی - اقتصادی در ارزیابی وضعیت سلامت و بهداشت کشور ها نمی باشد؟

- ۰۱ . کل هزینه سرانه بهداشتی      ۰۲ . درصد جمعیت بیکار  
۰۳ . تولید سرانه ملی      ۰۴ . درصد کودکان مدرسه رو در سنین ابتدائی

۶- حدود چند درصد از کل جمعیت ایران را افراد معلول تشکیل می دهند؟

- ۰۱ . دو درصد      ۰۲ . پنج درصد      ۰۳ . شش درصد      ۰۴ . هشت درصد

۷- یک کودک در سال نخست نیاز به چند بار واکسن علیه بیماری سیاه سرفه دارد؟

- ۰۱ . یک بار      ۰۲ . دو بار      ۰۳ . سه بار      ۰۴ . چهار بار

۸- به طور کلی در تعیین نیاز های بهداشتی درمانی جامعه کدام دسته از اطلاعات استفاده نمی شود؟

- ۰۱ . مشخصات اقتصادی جامعه      ۰۲ . مشخصات جمعیتی  
۰۳ . وضعیت سلامت و بهداشت محیط      ۰۴ . چگونگی استفاده ی مردم از خدمات

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰  
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰  
سری سوال: ۱ یک  
عنوان درس: بهداشت عمومی  
رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ، مهندسی پزشکی - بالینی ، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

- ۹- کدام دسته از خدمات جزء خدمات بهداشت خانواده، کار و محیط کار نمی باشد؟
۱. بهداشت سالمندان
  ۲. بهداشت شاغلان
  ۳. بهداشت دهان و دندان
  ۴. مصون سازی
- ۱۰- « چگونگی انجام خدمات بر اساس استاندارد های برنامه » تعریف کدام دسته از هدف ها می باشد؟
۱. اهداف غایی
  ۲. اهداف تولیدی
  ۳. اهداف مصرفی
  ۴. اهداف فرآیند
- ۱۱- اطلاعات مربوط به نوع پراکندگی بیماری ها، آمار مرگ و میر بر حسب ویژگی هایی مانند سن و جنس جزء کدام دسته از اطلاعات مورد نیاز برای برنامه ریزی بهداشتی است؟
۱. اطلاعات اپیدمیولوژیک
  ۲. اطلاعات جمعیتی
  ۳. اطلاعات بیولوژیکی
  ۴. اطلاعات ژنتیکی
- ۱۲- کدام یک از عوامل زیر جزء عوامل موثر بر میزان دانش آموختگان در رشته های بهداشت و درمان نیست؟
۱. وجود اساتید
  ۲. در آمد شاغلین پس از فراغت از تحصیل
  ۳. بوجه لازم برای امور جاری آموزشی
  ۴. ظرفیت موسسات آموزشی
- ۱۳- کدام مورد از عوامل کاهش نیروی انسانی در حوزه بهداشت و درمان نمی باشد؟
۱. مرگ
  ۲. تغییر شغل
  ۳. وضعیت بد اقتصادی
  ۴. بازنشستگی
- ۱۴- کشور سوئد جزء کدام نظام عرضه خدمات بهداشتی- درمانی می باشد؟
۱. معاونت عمومی
  ۲. بیمه اجتماعی
  ۳. پزشکی ملی
  ۴. بینابین بیمه اجتماعی و پزشکی ملی
- ۱۵- نظام بهداشتی- درمانی ایران جزء کدام یک از نظام های زیر می باشد؟
۱. بیمه خدمات
  ۲. پزشکی ملی
  ۳. بینابین بیمه خدمات و پزشکی ملی
  ۴. معاونت عمومی آمیخته با بیمه های مختلف
- ۱۶- یک مرکز پیرامونی برای ارائه خدمات مربوط به مراقبت های اولیه بهداشتی که جمعیتی حدود ۱۲۰۰۰ نفر را زیر پوشش دارد جزء کدام یک از سطوح شبکه است؟
۱. پایگاه بهداشت شهری
  ۲. خانه بهداشت
  ۳. مرکز بهداشتی درمانی روستایی
  ۴. مرکز بهداشتی درمانی شهری



تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰  
عنوان درس: بهداشت عمومی  
رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ، مهندسی پزشکی - بالینی ، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱۷- کدام مورد جزء اولویت های محتوای برنامه آموزش بهداشت در کشور های کمتر توسعه یافته نیست؟

۱. تغذیه ۲. بهداشت فردی ۳. مالاریا ۴. ایدز

۱۸- کدام مورد جزء بهداشت فردی شیرخواران کمتر از دو سال نیست؟

۱. تغذیه مناسب ۲. توجه به نظافت پوست و مو  
۳. توجه به خواب و بیداری ۴. توجه به روند رشد و نمو

۱۹- کدام یک جزء عوامل مهم برای تامین سلامت فردی نیست؟

۱. فعالیت جسمانی ۲. رژیم غذایی ۳. خواب و استراحت ۴. کنترل استرس

۲۰- بودجه پرداختی از طرف اعضاء به سازمان بهداشت جهانی بر اساس کدام عوامل است؟

۱. جمعیت و منابع طبیعی ۲. درآمد سرانه و منابع طبیعی  
۳. جمعیت و درآمد سرانه ۴. درآمد سرانه و میزان صنعتی بودن



شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
1	ج	عادی
2	ب	عادی
3	ب	عادی
4	ج	عادی
5	الف	عادی
6	د	عادی
7	ج	عادی
8	الف	عادی
9	د	عادی
10	د	عادی
11	الف	عادی
12	ب	عادی
13	ج	عادی
14	د	عادی
15	د	عادی
16	الف	عادی
17	ب	عادی
18	ج	عادی
19	د	عادی
20	ج	عادی



سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱- از لحاظ گذار جمعیت شناختی کشورهای صنعتی در کدام مرحله قرار دارند؟

۱. مرحله اول  
۲. مرحله دوم  
۳. مرحله سوم  
۴. انتهای مرحله دوم و ابتدای مرحله سوم

۲- مهمترین موارد ابتلا و میرایی در ایران کدام است؟

۱. سرطان ها  
۲. بیماری های قلبی عروقی  
۳. حوادث  
۴. بیماری های دستگاه تنفس

۳- نسبت جمعیت فعال در کشور های کمتر توسعه یافته چقدر است؟

۱. ۲۵ تا ۳۲ درصد  
۲. ۴۷ تا ۶۱ درصد  
۳. ۳۵ تا ۴۵ درصد  
۴. ۶۳ تا ۶۸ درصد

۴- کدام یک جزء آسیب پذیر ترین افراد جامعه دسته بندی نمی شوند؟

۱. پیران  
۲. زنان  
۳. کودکان  
۴. بیماران ژنتیکی

۵- ((چگونگی انجام خدمات بر اساس استاندارد های برنامه)) تعریف کدام گزینه است؟

۱. هدف های مصرفی  
۲. هدف های فرایند  
۳. هدف های تولیدی  
۴. هدف های برون داد

۶- نظام بهداشت و درمان ایران جزء کدام یک از نظام های خدمات بهداشتی و درمانی است؟

۱. کاملاً خصوصی  
۲. معاونت عمومی آمیخته با بیمه های مختلف  
۳. پزشکی ملی  
۴. بیمه خدمات

۷- کدام یک از موارد زیر جزء ویژگی های یک برنامه جامع بهداشتی نیست؟

۱. کاربرد همگانی داشتن  
۲. در دسترس بودن خدمات بهداشتی را تضمین کند.  
۳. توجه به بیماران خاص  
۴. مهیا بودن خدمات بهداشتی را نوید دهد.

۸- کدام علت از عوامل کاهش نیروی انسانی نمی باشد؟

۱. وضعیت بد اقتصادی  
۲. بازنشستگی  
۳. مهاجرت  
۴. مرگ

۹- حدوداً هر خانه بهداشت چه جمعیتی را تحت پوشش قرار می دهد؟

۱. ۱۰۰۰۰ نفر  
۲. ۷۰۰۰ نفر  
۳. ۵۰۰۰ نفر  
۴. ۱۵۰۰ نفر





سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱۰- کدام یک از وظایف مراقبت سطح یک پزشک خانواده نیست؟

- ۱. بستری بیمار
- ۲. خدمات ارجاع
- ۳. پیشگیری
- ۴. آموزش و ارتقای سلامت

۱۱- بحرانی ترین سنین برای کودکان چه سنی است؟

- ۱. زیر دو سال
- ۲. دو تا پنج سال
- ۳. دو تا نه سال
- ۴. سن بلوغ

۱۲- چهارمین عامل خطر برای مرگ و میر در سطح جهان کدام عامل شناخته شده است؟

- ۱. چاقی
- ۲. عدم استراحت کافی
- ۳. بی تحرکی
- ۴. رژیم غذایی نامناسب

۱۳- چند کشور عضو مجمع بهداشت جهانی هستند؟

- ۱. ۱۴۴
- ۲. ۱۹۳
- ۳. ۳۴
- ۴. ۵۲

۱۴- نام اختصاری سازمان غذا و کشاورزی چیست؟

- ۱. WFP
- ۲. MSF
- ۳. IRO
- ۴. FAO

۱۵- کدام دسته از خدمات جزء خدمات مربوط به مبارزه با بیماری ها نیست؟

- ۱. مبارزه با بیماری های خاص
- ۲. بیماری یابی
- ۳. بهداشت دهان و دندان
- ۴. مصون سازی

۱۶- کدام دسته اطلاعات جزء اطلاعات مهمی که در برنامه ریزی بهداشتی استفاده می شود نیست؟

- ۱. اطلاعات بیولوژیکی
- ۲. اطلاعات جمعیتی
- ۳. اطلاعات مربوط به تسهیلات بهداشتی و درمانی
- ۴. اطلاعات اپیدمیولوژیک

۱۷- کدام یک جزء برنامه ها و اهداف صندوق جمعیت ملل متحد نیست؟

- ۱. افزایش طول عمر
- ۲. مبارزه با خشونت علیه زنان
- ۳. کاهش مرگ و میر بیماران نقص ژنتیک
- ۴. کاهش مرگ و میر مادران و شیر خواران

۱۸- کدام مورد جزء بهداشت فردی نوزادان نیست؟

- ۱. توجه به خواب بیداری و گریه نوزاد
- ۲. تغذیه با شیر مادر
- ۳. واکسن های مورد لزوم در بدو تولد
- ۴. توجه به نظافت پوست و مو



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱۹- در کشور های غنی چند درصد از در آمد ناخالص ملی صرف امر بهداشت می شود؟

۱. یک درصد      ۲. سه درصد      ۳. پنج تا نه درصد      ۴. ده تا دوازده درصد

۲۰- برای میان سالان و سالمندان حد اقل چند دقیقه فعالیت بدنی در روز توصیه می شود؟

۱. ۱۵۰ دقیقه      ۲. ۱۰ دقیقه      ۳. ۳۰ دقیقه      ۴. ۶۰ دقیقه



شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
1	ج	عادی
2	ب	عادی
3	ب	عادی
4	د	عادی
5	ب	عادی
6	ب	عادی
7	ج	عادی
8	الف	عادی
9	د	عادی
10	الف	عادی
11	د	عادی
12	ج	عادی
13	ب	عادی
14	د	عادی
15	ج	عادی
16	الف	عادی
17	ج	عادی
18	د	عادی
19	ج	عادی
20	ج	عادی



سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

- ۱- کدام یک جزء شاخص های اختصاصی سلامت می باشد؟
۰۱. نسبت وابستگی      ۰۲. میزان مرگ خام      ۰۳. نسبت مرگ مادران      ۰۴. میزان بروز بیماری
- ۲- از لحاظ گذار جمعیت شناختی، کشورهای پیشرفته صنعتی در کدام مرحله قرار دارند؟
۰۱. مرحله اول      ۰۲. مرحله دوم      ۰۳. مرحله سوم      ۰۴. انتهای مرحله دوم و ابتدای مرحله سوم
- ۳- زمان لازم برای دو برابر شدن جمعیت در ایران در حال حاضر حدود چند سال است؟
۰۱. ۲۰ سال      ۰۲. ۶۰ سال      ۰۳. ۱۱۶ سال      ۰۴. ۲۰۰ سال
- ۴- مهمترین موارد ابتلا و میرایی در ایران کدام گزینه است؟
۰۱. بیماری های قلبی- عروقی      ۰۲. حوادث و سوانح      ۰۳. سرطان ها      ۰۴. بیماری های دستگاه تنفس
- ۵- در کشورهای فقیر چند درصد از درآمد ناخالص ملی صرف امر بهداشت می شود؟
۰۱. یک درصد      ۰۲. دو تا سه درصد      ۰۳. هفت درصد      ۰۴. پنج تا نه درصد
- ۶- کدام یک از گزینه ها جزء آسیب پذیر ترین افراد جامعه دسته بندی نمی شود؟
۰۱. کودکان      ۰۲. پیران      ۰۳. زنان      ۰۴. بیماران نقص ژنتیک
- ۷- کدام مورد از نیاز های هر کودک در سال نخست تولد، درست نیست؟
۰۱. هر ماه معاینه از نظر رشد نمو      ۰۲. یک بار واکسن علیه سل      ۰۳. یک بار واکسن علیه سرخک      ۰۴. یک بار واکسن علیه فلج اطفال
- ۸- کدام دسته اطلاعات جزء اطلاعات مهمی که در برنامه ریزی بهداشتی استفاده می شود نیست؟
۰۱. اطلاعات فیزیولوژیکی      ۰۲. اطلاعات جمعیتی      ۰۳. اطلاعات اپیدمیولوژیک      ۰۴. اطلاعات مربوط به تسهیلات بهداشتی درمانی
- ۹- «مقدار منابع مالی و انسانی که در نظر داریم برای اجرای برنامه صرف نماییم» تعریف کدام دسته از هدف ها می باشد؟
۰۱. هدف های مصرفی      ۰۲. هدف های فرآیند      ۰۳. هدف های تولیدی      ۰۴. هدف های غایی



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱۰- کدام یک از موارد زیر از ویژگی های یک برنامه جامع بهداشتی نیست؟

- ۰۱ کاربرد همگانی داشته باشد.  
۰۲ در دسترس بودن خدمات بهداشتی را تضمین کند.  
۰۳ توجه ویژه به بیماران خاص داشته باشد.  
۰۴ مهیا بودن خدمات بهداشتی را نوید دهد.

۱۱- در کدام اصل از قانون اساسی بهداشت و درمان از جمله نیاز های اساسی تلقی شده است؟

- ۰۱ اصل چهارم  
۰۲ اصل چهل و چهارم  
۰۳ اصل چهل و سوم  
۰۴ اصل چهاردهم

۱۲- کدام دسته از خدمات جزء خدمات مربوط به مبارزه با بیماری ها نیست؟

- ۰۱ مصون سازی  
۰۲ بهداشت دهان و دندان  
۰۳ بیمار یابی  
۰۴ مبارزه با بیماری های خاص

۱۳- کدام علت از عوامل کاهش نیروی انسانی نمی باشد؟

- ۰۱ وضعیت بد اقتصادی  
۰۲ مهاجرت  
۰۳ بازنشستگی  
۰۴ مرگ

۱۴- بیشتر کشورهای آسیا، آفریقا و آمریکای لاتین جزء کدام دسته از نظام های عرضه خدمات بهداشتی - درمانی قرار دارند؟

- ۰۱ کاملاً خصوصی  
۰۲ معاونت عمومی  
۰۳ بیمه خدمات  
۰۴ پزشکی ملی

۱۵- نظام بیمه بهداشتی در چند کشور جهان اجرا می گردد؟

- ۰۱ ۱۰۸ کشور  
۰۲ ۲ کشور  
۰۳ ۵۰ کشور  
۰۴ ۲۵ کشور

۱۶- هر پایگاه بهداشت شهری حدوداً چه جمعیتی را تحت پوشش خود دارد؟

- ۰۱ ۱۵۰۰ نفر  
۰۲ ۵۰۰۰ نفر  
۰۳ ۱۲۰۰۰ نفر  
۰۴ ۲۰۰۰۰ نفر

۱۷- کدام مورد جزء بهداشت فردی نوزادان نیست؟

- ۰۱ توجه به نظافت دهان  
۰۲ تغذیه با شیر مادر  
۰۳ توجه به خواب و بیداری و گریه نوزاد  
۰۴ واکسن های مورد لزوم در بدو تولد

۱۸- نام اختصاری آژانس بین المللی برنامه جهانی غذا کدام است؟

- ۰۱ FAO  
۰۲ WFP  
۰۳ IRO  
۰۴ MSF



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی ۱۳۱۸۰۷۵

۱۹- کدام مورد از وظایف مراقبت سطح یک پزشک خانواده نیست؟

۰۲ خدمات ارجاع

۰۱ آموزش و ارتقای سلامت

۰۴ بستری بیمار

۰۳ پیشگیری

۲۰- یکی از درخشان ترین موفقیت های سازمان جهانی بهداشت کدام است؟

۰۴ ریشه کنی آبله

۰۳ ریشه کنی سیاه سرفه

۰۲ ریشه کنی فلج اطفال

۰۱ ریشه کنی سل



شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
1	ج	عادی
2	ج	عادی
3	ب	عادی
4	الف	عادی
5	ب	عادی
6	د	عادی
7	د	عادی
8	الف	عادی
9	الف	عادی
10	ج	عادی
11	ج	عادی
12	ب	عادی
13	الف	عادی
14	ب	عادی
15	د	عادی
16	ج	عادی
17	الف	عادی
18	ب	عادی
19	د	عادی
20	د	عادی



سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ۱۳۱۸۰۷۵

۱- WHO نام کدام سازمان است؟

- ۰۱ سازمان بین المللی آوارگان
- ۰۲ سازمان جمعیت ملل متحد
- ۰۳ سازمان بهداشت جهانی
- ۰۴ سازمان برنامه توسعه ملل

۲- FAO نام کدام سازمان است؟

- ۰۱ سازمان بین المللی کار
- ۰۲ سازمان بهداشت جهانی
- ۰۳ برنامه جهانی غذا
- ۰۴ صندوق جمعیت ملل متحد

۳- تیم سلامت از چه کسانی تشکیل شده است؟

- ۰۱ پزشک، دندانپزشک، پرستار، کاردان بهداشتی
- ۰۲ پزشک، دندانپزشک، پرستار، بهورز
- ۰۳ پزشک، ماما، پرستار، بهورز، کاردان بهداشتی
- ۰۴ پزشک، دندانپزشک، پرستار

۴- مجمع بهداشت جهانی هر چند وقت یک بار تشکیل جلسه می دهد؟

- ۰۱ دو ماه یک بار
- ۰۲ دو سال یک بار
- ۰۳ یک سال یک بار
- ۰۴ شش ماه یک بار

۵- ایراد وارده به الگوی آماری چیست؟

- ۰۱ در این روش دو نوع حد غیر طبیعی تعریف می شود.
- ۰۲ این روش فاقد بار ارزشی سرخود است.
- ۰۳ نمی توان در مورد هر وضعیت قضاوت کیفی داشت.
- ۰۴ امکان استفاده از این روش محدود به موارد خاص است.

۶- آسیب شناسی معادل کدام واژه می باشد؟

- ۰۱ هیستولوژی
- ۰۲ پاتولوژی
- ۰۳ فیزیولوژی
- ۰۴ آناتومی

۷- در بهداشت محیط کدام عوامل نقش دارند؟

- ۰۱ محیط فیزیکی
- ۰۲ محیط فیزیکی و محیط بیولوژیک
- ۰۳ محیط فیزیکی، محیط بیولوژیک، محیط اجتماعی
- ۰۴ محیط بیولوژیک، محیط اجتماعی

۸- کدام گروه جزء گروه های آسیب پذیر جامعه هستند؟

- ۰۱ سالمندان، کودکان، جوانان
- ۰۲ کودکان، جوانان، خانم های باردار
- ۰۳ خانم های باردار، جوانان
- ۰۴ سالمندان، کودکان، خانم های باردار

۹- افزایش سطح آسایش جسمی - روانی - اجتماعی وظیفه کدامیک می باشد؟

- ۰۱ بهداشت فردی
- ۰۲ بهداشت عمومی
- ۰۳ پزشک
- ۰۴ هیچکدام





سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ۱۳۱۸۰۷۵

۱۰- آموزش رعایت نظافت شخصی مربوط به آموزش بهداشت به کودکان در رده چند سال می باشد؟

- ۰.۱ ۹ تا ۱۲ سال      ۰.۲ ۲ تا ۹ سال      ۰.۳ ۲ تا ۶ سال      ۰.۴ ۹ تا ۱۸ سال

۱۱- هدف از تعیین گروه های آسیب پذیر چیست؟

- ۰.۱ آموزش بهداشت به آنها  
۰.۲ تعیین نوع آسیب در آنها  
۰.۳ تامین سلامت  
۰.۴ گروه بندی گروه های آسیب پذیر

۱۲- کدام موارد جزء مبارزه با بیماری ها می باشند؟

- ۰.۱ مصون سازی، بیماریابی، مبارزه با بیماری های خاص  
۰.۲ مصون سازی، بیماریابی، مبارزه با بیماری های خاص، درمان بیماری  
۰.۳ مصون سازی، مبارزه با بیماری های خاص، درمان بیماری  
۰.۴ بیماریابی، مبارزه با بیماری های خاص، درمان بیماری

۱۳- مشارکت در صلح و امنیت هدف کدام سازمان می باشد؟

- ۰.۱ WHO      ۰.۲ FAO      ۰.۳ UNESCO      ۰.۴ WHO و FAO

۱۴- خانه بهداشت و پایگاه بهداشت شهری به ترتیب حدوداً چند نفر را تحت پوشش قرار می دهند؟

- ۰.۱ ۱۵۰۰ - ۲۵۰۰      ۰.۲ ۷۵۰۰ - ۱۲۰۰۰      ۰.۳ ۱۵۰۰ - ۱۲۰۰۰      ۰.۴ ۳۵۰۰ - ۲۵۰۰

۱۵- انستیتو پاستور ایران در چه زمینه ای فعالیت دارد؟

- ۰.۱ مطالعه بیماری های دامی و راه های مبارزه با آن  
۰.۲ کار جمعیت هلال احمر را تحت کنترل دارد.  
۰.۳ در تولید و ساخت واکسن فعالیت می کند.  
۰.۴ در مطالعه موارد مربوط به غذا و دارو فعالیت می کند.

۱۶- در تشکیل یک تیم سلامت وجود کدام شخص ضروری نیست؟

- ۰.۱ پرستار      ۰.۲ بهورز      ۰.۳ دندانپزشک      ۰.۴ پزشک

۱۷- در یک منطقه که کارخانه های زیادی وجود دارد، کدام مورد الزامی نیست؟

- ۰.۱ بهداشت محیط  
۰.۲ سم پاشی محیط  
۰.۳ آموزش بهداشت به افراد  
۰.۴ معاینات دوره ای افراد



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ۱۳۱۸۰۷۵

۱۸- آموزش مستقیم بهداشت به معنی کدام مورد می باشد؟

- ۱. آموزش فردی
- ۲. آموزش گروهی
- ۳. آموزش دهنده
- ۴. آموزش فردی و آموزش گروهی

۱۹- هر فرد برای حفظ سلامت نیاز به ..... ساعت خواب دارد.

- ۱. ۵
- ۲. با توجه به نیاز بدن
- ۳. ۸
- ۴. ۷

۲۰- هدف های آموزش بهداشت چیست؟

- ۱. توسعه و ترویج خدمات بهداشتی
- ۲. بالا بردن ارزش بهداشت در جامعه
- ۳. آرایه خدمات درمانی
- ۴. موارد ۱ و ۲



شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
۱	ج	عادی
۲	ج	عادی
۳	ج	عادی
۴	ج	عادی
۵	ب	عادی
۶	ب	عادی
۷	ج	عادی
۸	د	عادی
۹	ب	عادی
۱۰	ب	عادی
۱۱	ج	عادی
۱۲	الف	عادی
۱۳	ج	عادی
۱۴	ج	عادی
۱۵	ج	عادی
۱۶	ج	عادی
۱۷	ب	عادی
۱۸	د	عادی
۱۹	ج	عادی
۲۰	د	عادی



تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۱- تعریف نرمال از دیدگاه آماری چیست؟

۱. نبود نشانه های آسیب شناسانه
۲. وجود نشانه های آسیب شناسانه
۳. میانگین آماری بعلاوه یا منهای یک انحراف معیار از حدود میانگین
۴. میانگین آماری بعلاوه یا منهای دو انحراف معیار از حدود میانگین

۲- تعریف سلامت از دیدگاه چغمینی چیست؟

۱. سلامتی عبارت از وجود نسبت معینی از عناصر تشکیل دهنده گرمی، سردی، رطوبت و خشکی است.
۲. سلامت سرشت یا حالتی است که در آن اعمال بدن بدرستی سر می زند.
۳. سلامت عبارت از آسایش کامل جسمی، روحی و اجتماعی است.
۴. صحت بدن حالتی است که اعمال سیر طبیعی خود را دارا باشد.

۳- تعریف سلامت از دیدگاه اکولوژی چیست؟

۱. سلامت عبارت از آسایش کامل جسمی، روحی و اجتماعی است.
۲. سلامت عبارت از یک وضعیت رفاهی کامل پایدار، درون اکوسیستم های پایدار در داخل زیست کره ای پایدار است.
۳. تندرستی مطلق آن است که مزاج هر اندامی از اندام ها یکسان متعادل باشد.
۴. تندرستی مطلق آن است که مزاج هر اندامی از اندام ها متغیر باشد.

۴- فعالیت های بهداشتی که باید در سطح جامعه انجام گیرد، شامل کدام مورد است؟

۱. نظارت بر مواد غذایی
۲. بیماری های واگیر و آلودگی های انگلی
۳. اختلالات رفتاری
۴. اجرای برنامه های بیماریابی

۵- مهمترین علت مرگ و میر کودکان زیر ۵ سال، در سال های دهه ۱۳۶۰ در کشورمان چه بود؟

۱. اسهال
۲. بیماری های عفونی
۳. بیماری های مادرزادی
۴. بیماری های قلبی

۶- شیوع بیماری های عفونی نشانه چیست؟

۱. نبود نظام درست دفع فضولات
۲. عدم دسترسی به دارو
۳. عدم دسترسی به پزشک
۴. عدم دسترسی به مراکز درمانی مجهز



تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۷- کدامیک از میزان های حیاتی و ابتلا و میرایی است؟

۱. امید به زندگی
۲. بیماری های تنفسی
۳. بیماری های قلبی-عروقی
۴. بهداشت محیط

۸- نسبت جمعیت فعال به کل جمعیت در کشورهای پیشرفته صنعتی، چگونه است؟

۱. ۵۰٪
۲. ۴۷-۶۱٪
۳. ۶۳-۶۸٪
۴. کمتر از ۵۰٪

۹- کدامیک از موارد زیر معیاری برای تعیین وضعیت سلامت جامعه به شمار می رود؟

۱. جمعیت
۲. بیماری ها
۳. نحوه تغذیه و میزان کالری دریافتی
۴. نیازهای زنان

۱۰- شاخص پایه برای سنجش سلامت محیط، کدام است؟

۱. میزان دسترسی به آب آشامیدنی سالم
۲. شیوع بیماری های غیر واگیر
۳. میزان دسترسی به مراکز بهداشتی
۴. شیوع بیماری های واگیر

۱۱- اطلاعات مورد نیاز بمنظور تعیین نیازها کدامند؟

۱. تعیین شیوع بیماری ها
۲. مشخصات جمعیتی، سلامت جامعه و بهداشت محیط، چگونگی استفاده از خدمات
۳. نیازهای زنان
۴. درصد مراجعان به علت تصادفات

۱۲- مراقبت های درمانی سطح دوم را تعریف کنید؟

۱. مراقبتهایی که در بدو مراجعه به پزشک مورد انتظار بیمار است.
۲. مواردی از ناراحتی ها و بیماریهای جسمی و روحی که با آموزشهای کوتاه مدت می توان به درمان آن ها پرداخت.
۳. مراقبت های درمانی که در درمانگاه ها و بیمارستان های عمومی انجام می گیرد.
۴. مراقبت های تخصصی که لازم است در بیمارستان های تخصصی انجام شود.

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۱۳- کدامیک از موارد زیر، از ویژگی های یک برنامه جامع بهداشتی است؟

۱. اهداف در چند مرحله، طبقه بندی شده است.
۲. چگونگی انجام خدمات در آن مشخص است.
۳. کاربرد همگانی داشته و بخاطر ویژگی ها و وابستگی های فردی و گروهی، تبعیض قائل نشده است.
۴. اهداف مصرفی در آن مشخص است.

۱۴- کدام گروه در برنامه ریزی خدمات بهداشتی-درمانی، صلاحیت دارند؟

۱. مسئولان دولتی
۲. عامه مردم
۳. متخصصان بهداشت
۴. نمایندگان از هر سه گروه فوق

۱۵- میزان کاهش نیروی انسانی در عرضه خدمات بهداشتی به چه عاملی وابسته نیست؟

۱. مرگ
۲. تغییر شغل
۳. مهاجرت
۴. سطح رفاه

۱۶- نسبت تخت آموزشی به دانشجوی پزشکی در کدام کشور مطلوب تر است؟

۱. آمریکا
۲. استرالیا
۳. کانادا
۴. نروژ

۱۷- کاهش نیروی انسانی مورد نیاز در بحث سلامت به کدام مورد وابسته است؟

۱. ظرفیت مؤسسات آموزشی
۲. کمبود بودجه مورد نیاز برای آموزش
۳. مرگ
۴. کمبود بودجه مورد نیاز برای تأمین درآمدها

۱۸- اساس تعیین استانداردها برای برآورد نیروی انسانی بهداشتی مورد نیاز یک جامعه کدام است؟

۱. نسبت پزشک به جمعیت
۲. نسبت پرستار به تخت بیمارستان
۳. مقایسه وضع یک کشور با کشور مشابه
۴. نسبت ماماها به جمعیت

۱۹- مشارکت در صلح و امنیت از طریق پیشبرد همکاری های بین المللی از اهداف کدام سازمان است؟

۱. UNICEF
۲. WHO
۳. UNESCO
۴. UNFPA

۲۰- نظام بهداشتی - درمانی در کشورهای صنعتی چیست؟

۱. معاونت عمومی
۲. پزشک ملی
۳. دولتی
۴. بیمه بهداشتی

شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
1	ج	عادی
2	د	عادی
3	ب	عادی
4	الف	عادی
5	ب	عادی
6	الف	عادی
7	الف	عادی
8	ج	عادی
9	د	عادی
10	الف	عادی
11	ب	عادی
12	ج	عادی
13	ج	عادی
14	د	عادی
15	د	عادی
16	الف	عادی
17	ج	عادی
18	ج	عادی
19	ج	عادی
20		عادی

آموزش های پیام نور  
به همراه نمونه سوالات  
PNUEXAM.COM



94estan

! با دوره های شب امتحانی پیام نور، شب امتحانی پاس بشید!



سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۱- تلاش برای تأمین سلامت در ایران از چه زمانی آغاز شد؟

۱. دهه ۱۳۲۰      ۲. دهه ۱۳۵۰      ۳. دهه ۱۳۴۰      ۴. دهه ۱۳۶۰

۲- چرا کاربرد الگوی آسیب شناسانه به تنهایی در تشخیص بیماری ها مناسب نیست؟

۱. تکیه بر ویژگی های غیرطبیعی، سبب غفلت از جنبه های طبیعی خواهد شد.
۲. در این روش، گروهی که بیماری های پنهان دارند، شناسایی می شوند.
۳. موفقیت این روش بسیار کم است.
۴. در این روش به عوامل اجتماعی و فرهنگی توجه می شود.

۳- کدامیک از وظایف بهداشت عمومی است؟

۱. درمان بیماری ها
۲. افزایش سطح رفاه اجتماعی
۳. کاهش هزینه های درمان
۴. افزایش سطح آسایش جسمی، روانی و اجتماعی

۴- کدامیک از میزان های حیاتی و ابتلا و میرایی است؟

۱. امید به زندگی
۲. بیماری های تنفسی
۳. بیماری های قلبی-عروقی
۴. بهداشت محیط

۵- کدامیک از موارد زیر حاصل مقایسه شاخص های مهم حیاتی در کشورهای مختلف است؟

۱. مهاجرت روستائینان به شهرها برخلاف معیارهای بهداشتی است.
۲. افزایش زاد و ولد و رشد جمعیت برخلاف معیارهای بهداشتی است.
۳. کمترین میزان مولید در کشورهای در حال توسعه از بیشترین این میزان در کشورهای توسعه یافته بیشتر است.
۴. کمترین میزان مولید در کشورهای در حال توسعه از بیشترین این میزان در کشورهای توسعه یافته کمتر است.

۶- نسبت جمعیت فعال به کل جمعیت در کشورهای پیشرفته صنعتی، چگونه است؟

۱. ۵۰٪      ۲. ۴۷-۶۱٪      ۳. ۶۳-۶۸٪      ۴. کمتر از ۵۰٪

۷- شاخص پایه برای سنجش سلامت محیط، کدام است؟

۱. میزان دسترسی به آب آشامیدنی سالم
۲. شیوع بیماری های غیر واگیر
۳. میزان دسترسی به مراکز بهداشتی
۴. شیوع بیماری های واگیر





تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۸- اطلاعات مورد نیاز به منظور تعیین نیازها کدامند؟

۱. تعیین شیوع بیماری ها
۲. مشخصات جمعیتی، سلامت جامعه و بهداشت محیط، چگونگی استفاده از خدمات
۳. نیازهای زنان
۴. درصد مراجعان به علت تصادفات

۹- کدام موارد، میزانی از وضعیت سلامت جامعه و بهداشت محیط ارائه می کند؟

۱. نیازهای بهداشتی زنان
۲. نوع بیماری و مرگ و میر
۳. نیازهای بهداشتی مردان
۴. نیازهای بهداشتی کودکان

۱۰- کدام گروه در برنامه ریزی خدمات بهداشتی-درمانی، صلاحیت دارند؟

۱. مسئولان دولتی
۲. عامه مردم
۳. متخصصان بهداشت
۴. نمایندگان از هر سه گروه فوق

۱۱- کدامیک از ویژگی های یک برنامه جامع بهداشتی است؟

۱. اهداف مصرفی در آن مشخص است.
۲. چگونگی انجام خدمات در آن مشخص است.
۳. اهداف در چند مرحله طبقه بندی شده است.
۴. کاربرد همگانی داشته و به خاطر ویژگیها و وابستگی های فردی و گروهی، تبعیضی بین آن ها قائل نشده است.

۱۲- میزان کاهش نیروی انسانی در عرضه خدمات بهداشتی به چه عاملی وابسته نیست؟

۱. مرگ
۲. تغییر شغل
۳. مهاجرت
۴. سطح رفاه

۱۳- نسبت تخت آموزشی به دانشجوی پزشکی در کدام کشور مطلوب تر است؟

۱. آمریکا
۲. استرالیا
۳. کانادا
۴. نروژ

۱۴- اساس تعیین استانداردها برای برآورد نیروی انسانی بهداشتی مورد نیاز یک جامعه کدام است؟

۱. نسبت پزشک به جمعیت
۲. نسبت پرستار به تخت بیمارستان
۳. مقایسه وضع یک کشور با کشور مشابه
۴. نسبت ماماها به جمعیت

۱۵- نظام بهداشتی- درمانی در ایران کدام است؟

۱. معاونت عمومی
۲. پزشک ملی
۳. دولتی
۴. بیمه بهداشتی



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۱۶- مراقبت های درمانی سطح دوم را تعریف کنید؟

۱. مراقبتهایی که در بدو مراجعه به پزشک مورد انتظار بیمار است.
۲. مواردی از ناراحتی ها و بیماریهای جسمی و روحی که با آموزشهای کوتاه مدت می توان به درمان آن ها پرداخت.
۳. مراقبت های تخصصی که لازم است در بیمارستان های تخصصی انجام شود.
۴. مراقبت هایی که لازم نیست در بیمارستان های تخصصی انجام شود.

۱۷- کدامیک از مسئولیت های وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی است؟

۱. مسئول هماهنگی فعالیت های ارائه خدمات بهداشتی و نیز درمانی در حوزه شهرستان است.
۲. مسئول اجرای فرآیندهایی همچون برنامه ریزی، پایش، ارزشیابی و ... در عرصه خدمات بهداشتی در حوزه شهرستان است.
۳. مسئول آموزش پزشکی و نیز ارائه خدمات سلامت به تمامی مردم است.
۴. مسئول ارائه خدمات مربوط به مراقبت های بهداشتی به جمعیت شهرنشین است.

۱۸- نخستین سازمان بین المللی بهداشت چه نام داشت؟

۱. یونیسف
۲. سازمان بهداشت جهانی
۳. دفتر بهداشت مجمع ملل
۴. دفتر بین المللی بهداشت عمومی

۱۹- هدایت تلاش های بین المللی مبارزه با گرسنگی برعهده کدام سازمان است؟

۱. سازمان غذا و کشاورزی
۲. یونیسف
۲. برنامه جهانی غذا
۴. صندوق جمعیت ملل متحد

۲۰- ارائه خدمات فوری بهداشتی و غذا به کودکان در کشورهای جنگ زده، اولین بار توسط کدام سازمان انجام گرفت؟

۱. WFP
۲. FAO
۳. WHO
۴. UNCF

۲۱- نخستین سازمان بین المللی بهداشت، در کدام شهر تشکیل گردید؟

۱. پاریس
۲. واشنگتن
۳. آلماتا
۴. مسکو

۲۲- هدف اصلی یونسکو چیست؟

۱. ارسال کمک های غذایی به کودکان جهان
۲. تلاش های بین المللی مبارزه با گرسنگی
۳. تأمین مشاوره های تخصصی، آموزش و دستیابی به هدف های توسعه و بهداشت
۴. مشارکت در صلح و امنیت از طریق پیشبرد همکاری های بین المللی در زمینه آموزش و فرهنگ



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۲۳- سهم ایران از تأمین بودجه سازمان جهانی بهداشت چقدر است؟

۱. ۱۵٪      ۲. ۱۰٪      ۳. ۵٪      ۴. ۲٪

۲۴- کدام مورد در گروه خدمات مربوط به مبارزه با بیماری ها قرار نمی گیرد؟

۱. مصون سازی      ۲. درمان بستری  
۳. بیماریابی      ۴. مبارزه با بیماری های خاص

۲۵- کدام مورد در گروه خدمات مربوط به بهداشت خانواده، کار و محیط کار قرار نمی گیرد؟

۱. مراقبت های دوران بارداری      ۲. مراقبت های دوران زایمان  
۳. کمک به بهسازی محیط روستا      ۴. بهداشت سالمندان

۲۶- نخستین کارها در جهت ایجاد یک تشکیلات منظم مسئول سلامت، در ایران، در چه سالی انجام گرفت؟

۱. ۱۳۵۰      ۲. ۱۳۴۰      ۳. ۱۳۲۰      ۴. ۱۳۰۰

۲۷- تعریف سلامت از دیدگاه جالینوس کدام است؟

۱. سلامتی عبارت از وجود نسبت معینی از عناصر تشکیل دهنده گرمی، سردی، رطوبت و خشکی است.  
۲. سلامت، سرشت یا حالتی است که در آن اعمال بدن به درستی سر می زند.  
۳. صحت بدن حالتی است که اعمال، سیر طبیعی خود را دارا باشد.  
۴. تندرستی مطلق آن است که هر اندامی از اندام ها یکسان معتدل باشد.

۲۸- کدام بیمه در ایران، درصد جمعیت بیشتری را تحت پوشش دارد؟

۱. نیروهای مسلح      ۲. تأمین اجتماعی  
۳. خدمات درمانی کارکنان دولت      ۴. بیمه های خصوصی

۲۹- چند درصد از افراد جامعه ایرانی را پیران بالاتر از ۶۴ سال تشکیل می دهد؟

۱. ۵٪      ۲. ۱۵٪      ۳. ۲۰٪      ۴. ۲۵٪

۳۰- برای ارائه خدمات اولیه بهداشتی و درمانی در ایران، در زمینه تربیت رده های خاص، اولین اقدام چه بود؟

۱. تربیت بهداران در مشهد      ۲. تربیت پزشکان در اصفهان  
۳. تربیت دندانپزشکان در فارس      ۴. تربیت ماماها در لرستان



ج	26
الف	27
ج	28
الف	29
الف	30
	31
	32
	33
	34
	35
	36
	37
	38
	39
	40
	41
	42
	43
	44
	45
	46
	47
	48
	49
	50

ج	1
ج	2
د	3
الف	4
ج	5
ج	6
الف	7
ج	8
ج	9
د	10
د	11
د	12
الف	13
ج	14
ج	15
ج	16
ج	17
د	18
الف	19
د	20
الف	21
د	22
د	23
ج	24
ج	25



تعداد سوالات: تستی: ۲۰: تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰: تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۱- خدمات بهداشتی و درمانی مناسب یعنی چه؟

۱. ارائه خدمات متناسب با تقاضا
۲. ارائه خدمات متناسب با اقدامات پرداخت
۲. ارائه خدمات متناسب با مسافت
۴. ارائه خدمات متناسب با نیازها

۲- کشور ایران در کدام یک از مناطق ششگانه (WHO) فعالیت دارد؟

۱. آسیای جنوب شرقی
۲. شرق مدیترانه
۳. غرب اقیانوس آرام
۴. آفریقا

۳- خانه های بهداشت در شبکه های بهداشتی درمانی در کدام سطح هستند؟

۱. سطح اول
۲. سطح دوم
۳. سطح تخصصی
۴. خانه های بهداشت در شبکه های بهداشتی در سطوح خدماتی وارد نمی شوند و جدا از آن کار می کنند.

۴- اولین هدف از تأسیس سازمان های بین المللی بهداشت در گذشته عبارت بود از:

۱. حذف بیماری ها
۲. ریشه کنی بیماری ها
۳. قرنطینه بیماری ها
۴. کنترل بیماری ها

۵- مناسب ترین تعبیر از مفهوم تندرستی کدام است؟

۱. تعریف ابوعلی سینا
۲. تعریف وینسلو
۳. تعریف جالینوس
۴. تعریف کلاسیک

۶- نزدیک ترین پاسخ به تعریف سازمان جهانی بهداشت در مورد سلامت کدام یک از موارد زیر است؟

۱. سلامت کامل جسمی، روانی و اجتماعی
۲. عدم ابتلا به بیماریهای عفونی واگیردار
۳. عدم داشتن معلولیت های جسمی و ذهنی
۴. عدم ابتلا به بیماریهای حاد و مزمن

۷- استاندارد زندگی مردم در درجه اول به چه چیزی بستگی دارد؟

۱. درآمد ناخالص سرانه
۲. امید به زندگی در بدو تولد
۳. میزان مرگ و میر اطفال
۴. تولید ناخالص ملی

۸- مشکل ترین، مهم ترین و امیدبخش ترین نقش خانه بهداشت چه می باشد؟

۱. غربالگری
۲. آموزش بهداشت
۳. سرشماری
۴. تنظیم خانواده

تعداد سوالات: تستی: ۲۰: تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰: تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۹- نظام عرضه خدمات بهداشتی و درمانی را می توان تحت عناوین زیر مشخص نمود:

۱. خدمات سرپایی - خدمات بستری - خدمات توانبخشی
۲. معاونت عمومی - بیمه خدمات درمانی - طب ملی
۳. خدمات بهداشتی - خدمات درمانی - پیشگیری
۴. خدمات بهداشتی - خدمات درمانی - خدمات آموزشی

۱۰- سه بعد اصلی که در تعریف سازمان بهداشت جهانی از سلامت ملحوظ شده کدامند؟

۱. جسمی، شغلی و عاطفی
۲. جسمی، روانی و اجتماعی
۳. جسمی، روانی و عاطفی
۴. جسمی، روانی و سیاسی

۱۱- کدام یک از اقدامات زیر در رابطه با بیماری های واگیر برای حفظ سلامت جامعه بیشتر ضروری است؟

۱. استفاده از متخصصان بهداشتی
۲. قطع تماس افراد با منبع آلوده
۳. پیشگیری با دارو
۴. ایمن سازی همگانی

۱۲- بیشتر بیماریها با علت ناشناخته و پیش رونده را بیماریهای.....می نامند.

۱. استحاله ای
۲. متابولیکی
۳. بیماریهای غیراختصاصی
۴. بیماریهای واگیردار

۱۳- بالا رفتن میزان مبتلایان به بیماریهای مزمن در یک جامعه نشانه چیست؟

۱. مؤثر بودن مراقبت های پزشکی
۲. بی توجهی به اصول بهداشت فردی
۳. بی توجهی به اصول بهداشت همگانی
۴. نیاز به آموزش بهداشت و نیز تسهیلات درمانی ویژه

۱۴- یک شاخص برای اندازه گیری وضعیت بهداشت جامعه کدام است؟

۱. میزان استفاده از آب آشامیدنی سالم
۲. میزان بروز بیماریهای عفونی
۳. میزان مرگ و میر خام
۴. میزان مرگ و میر زیر یکسال

۱۵- کدام یک از موارد زیر در رأس سایر فعالیتهای بهداشت عمومی قرار دارد؟

۱. مبارزه با بیماریهای واگیر
۲. آموزش بهداشت
۳. بهداشتی کردن آب و فاضلاب
۴. ایمن سازی کودکان

۱۶- در کشورهای پیشرفته کدام یک از موارد زیر بیشترین علت مرگ و میر را تشکیل می دهد؟

۱. بیماری های عفونی و انگلی
۲. مرگ ناشی از بارداری زنان
۳. سرطانها
۴. بیماری های تنفسی



تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: بهداشت عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۷۵

۱۷- هر قدر نسبت مرگ و میر نسبی به طرف ۱۰۰٪ نزدیک شود معنی آن اینست که:

۱. در آن جامعه مرگ و میر اطفال زیاد است.
۲. در آن جامعه مرگ و میر اطفال زیاد نیست.
۳. در آن جامعه بیماریهای عفونی شیوع زیادی دارد.
۴. در آن جامعه بیماریهای متابولیک شیوع زیادی دارد.

۱۸- هر نوع اختلالی که در اعمال بدن ایجاد شود چه نام دارد؟

۱. ناخوشی (Illness)
۲. ناتوانی (Disability)
۳. بیماری (Disease)
۴. کسالت (Sickness)

۱۹- مهمترین شاخص هایی که به وسیله آن سطح تندرستی اعضای جامعه سنجیده می شود، کدام است؟

۱. میزان عمر متوسط، میزان منابع مالی، میزان مرگ و میر نوزادان
  ۲. میزان مرگ و میر عمومی، میزان مراجعه به پزشک، میزان منابع مالی
  ۳. میزان مرگ و میر عمومی، میزان منابع مالی، میزان مرگ و میر کودکان
  ۴. میزان مرگ و میر کودکان، میزان شیوع بیماریها، میزان مراجعه به پزشک
- ۲۰- تمام گزینه های زیر از اهداف بهداشت برای همه تا سال ۲۰۰۰ است بجز:

۱. افزایش امید به زندگی به ۶۰ سال
۲. کاهش مرگ اطفال به کمتر از ۵۰ در هزار تولد زنده
۳. کاهش تولدهای زیر ۲/۵ کیلوگرم به کمتر از ده درصد
۴. افزایش تعداد پزشک به نسبت یک پزشک به هزار نفر جمعیت