

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): ۴۵ تشریحی: ۴۵

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

دوس: بهداشت عمومی، فیزیک بیومتریال

روش تحصیلی/ گد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ۱۳۱۸۰۴۲ - مهندسی برق - مهندسی پزشکی (بیوالتريک) ۱۳۱۹۰۲۸

۱- چرا کاربرد الگوی آسیب شناسانه به تنها یی در تشخیص بیماری ها مناسب نیست؟

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

۲- ایراد وارد به الگوی آماری چیست؟

۱. در این روش دو نوع حد غیر طبیعی تعریف می شود
۲. در این روش می توان در مورد هر وضعیت قضات کیفی داشت
۳. این روش به راحتی قابل تعمیم نیست
۴. در این روش می توان برای استقرار میزان های رفتاری استفاده کرد.

۳- تعریف سازمان جهانی بهداشت از سلامت چیست؟

۱. سلامت، سرشت یا حالتی است که در آن اعمال بدن به درستی سر می زند
۲. سلامت عبارت از وجود نسبت معینی از عناصر گرمی، سردی، رطوبت و خشکی است
۳. سلامت بدن حالتی است که اعمال سیر طبیعی خود را دارا باشد
۴. سلامت، عبارت از آسایش کامل جسمی، روحی و اجتماعی است و نه به صرف نبودن بیماری و ناتوانی

۴- کدامیک وظیفه بهداشت عمومی است؟

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

۵- کدامیک از معیارهای سنجش بهداشت به شاخصهای اپیدمیولوژیک مربوط می شود؟

۱. میزان ابتلا به بیماریهای مختلف
۲. وضعیت بهداشت محیط
۳. چگونگی ارایه و استفاده از خدمات بهداشتی

۶- کدامیک از معیارهای سنجش بهداشت بر وضع فیزیکی محیط می پردازد؟

۱. وضعیت بهداشت محیط
۲. بیماری های تنفسی
۳. میزان های حیاتی ابتلا و میرایی
۴. چگونگی ارایه و استفاده از خدمات بهداشتی

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): ۴۵ تشریحی: ۴۵

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

دوس: بهداشت عمومی، فیزیک بیومتریال

روش تحصیلی/ گد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ۱۳۱۸۰۴۲ - مهندسی برق - مهندسی پزشکی (بیوالتیریک) ۱۳۱۹۰۲۸

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

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

۸- در حال حاضر مشکلات سلامت مردم ایران شامل چه مواردی می شود؟

۱. جمعیت
۲. محیط زیست
۳. نحوه تغذیه و میزان کالری دریافتی
۴. بیماریهای قلبی - عروقی - حوادث و سوانح - سرطان ها

۹- شاخص اولیه و ابتدایی برای سنجش سلامت محیط کدام است؟

۱. دسترسی مردم به مراکز درمانی
۲. نسبت جمعیت روستایی به جمعیت شهری
۳. دسترسی مردم به آب آشامیدنی سالم
۴. نسبت جمعیت به پزشک

۱۰- اطلاعات مورد نیاز به منظور تعیین نیازهای بهداشتی کدامند؟

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

۱۱- اصول نظامهای عرضه خدمات بهداشتی - درمانی در جهان با چه نام هایی شناخته می شود؟

۱. معاونت بهداشت و درمان
۲. معاونت عمومی ، بیمه خدمات، پزشکی عمومی
۳. نظام پزشکی
۴. بهداشت عمومی

۱۲- برای برنامه ریزی نیروی انسانی آینده بایستی به چه مواردی توجه نمود؟

۱. میزان افزایش و کاهش و خصوصیات نیروی انسانی
۲. تغییر شغل
۳. مهاجرت
۴. تولید خدمات موثر

۱۳- کدام مورد از وظایف وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی است؟

۱. تأسیس کارخانه های تولید دارو و غذا
۲. معاونت عمومی
۳. نظارت بر کار مؤسسه های درمانی کشور
۴. بیمه بهداشتی

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۴۵

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

دوس: بهداشت عمومی، فیزیک بیومتریال

روش تحصیلی/ گد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ۱۳۱۸۰۴۲ - مهندسی برق - مهندسی پزشکی (بیوالتیریک) ۱۳۱۹۰۲۸

۱۴- مراقبت های درمانی سطح سوم را تعریف کنید.

۱. مراقبت هایی که در بدو مراجعه به پزشک مورد انتظار بیمار است

۲. مواردی از ناراحتی ها و بیماری های جسمی و روحی که با آموزش های کوتاه مدت می توان به درمان آن ها پرداخت

۳. مراقبت های تخصصی که باید در بیمارستان های مجهر ارائه شود

۴. مراقبت های درمانی که در درمانگاه ها و بیمارستان های عمومی انجام می گیرد

۱۵- اقدام هایی که شامل آموزش بهداشت، اصلاح و بهبود تغذیه و روش های نگهداری مواد غذایی می شود مربوط به کدامیک خدمات اولیه بهداشتی می شود؟

۱. سطح اولیه پیشگیری ۲. سطح دوم پیشگیری
 ۳. سطح سوم پیشگیری ۴. سطح چهارم پیشگیری

۱۶- نخستین سازمان بین المللی بهداشت کدام است؟

۱. سازمان بهسازی تمام آمریکا
 ۲. سازمان بهداشت تمام آمریکا
 ۳. سازمان جهانی بهداشت
 ۴. دفتر پاریس

۱۷- نخستین مسأله بهداشتی که توجه عمومی را در سطح بین الملل جلب کرد، کدام است؟

۱. پیشگیری از گسترش بیماری های اپیدمیک و اصول قرنطینه
 ۲. توجه به اصول تغذیه و مواد غذایی
 ۳. بیماری مalaria و روش های درمان آن
 ۴. استاندارد کردن فرآورده های زیست شناختی

۱۸- مهمترین سندی که تابحال درباره بهداشت بین المللی تنظیم یافته کدام است؟

۱. اساسنامه سازمان بهسازی تمام آمریکا
 ۲. اساسنامه دفتر بین المللی بهداشت
 ۳. اساسنامه سازمان جهانی بهداشت
 ۴. اساسنامه سازمان جهانی بهداشت مجمع ملل

۱۹- مرکز سازمان بهداشت جهانی در کدام شهر واقع است؟

۱. پاریس ۲. نیویورک ۳. لندن ۴. واشنگتن

۲۰- براساس تقسیم بندی سازمان ملل، جهان به چند منطقه تقسیم می شود؟

۱. چهار منطقه ۲. دو منطقه ۳. شش منطقه
 ۴. یک منطقه

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

۱. ۰٪ ۲. ۱۰٪ ۳. ۵٪ ۴. ۱۵٪

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۴۵

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

دوس: بهداشت عمومی، فیزیک بیومتریا

روش تحصیلی/ گد درس: مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ۱۳۱۸۰۴۲ - مهندسی برق - مهندسی پزشکی (بیوالتريک) ۱۳۱۹۰۲۸

۲۲- **وظیفه اصلی یونیسف چیست؟**

۱. آموزش و نشر اطلاعات پزشکی

۲. ارائه کمک های انسان دوستانه طولانی مدت به کودکان و مادران در کشورهای رو به توسعه

۳. مراقبت های مریبوط به اپیدمی ها و قرنطینه

۴. اقدام بر ضد بیماری های واگیردار مانند سل و ایدز

۲۳- **حفظ از کودکان در مقابل خشونت، بهره کشی و استفاده نادرست بر عهده کدام سازمان است؟**

ECO . ۴

UNCF . ۳

UNICEF . ۲

WHO . ۱

۲۴- **هدف اصلی یونسکو چیست؟**

۱. مشارکت در صلح و امنیت از طریق پیشبرد همکاری های بین المللی در زمینه آموزش و فرهنگ

۲. تأمین مشاوره های تخصصی، آموزش و دستیابی به هدف های توسعه و بهداشت

۳. تلاش های بین المللی مبارزه با گرسنگی را بر عهده دارد

۴. ارسال کمک های غذایی به کودکان جهان

۲۵- **در بالاترین سطح شبکه بهداشت و درمان شهرستان چه سازمانی قرار دارد؟**

۲. مرکز بهداشت شهرستان

۱. مدیریت شبکه بهداشت و درمان

۴. مرکز بهداشت درمانی شهری

۳. مرکز بهداشت و درمان روستایی

سوالات تشریحی

۱. نمره

۱- در بررسی مشخصات جمعیت به منظور تعیین نیازها به چه مواردی باید توجه کرد؟ یک مورد را بطور کامل توضیح دهید.

۲. نمره

۲- سه مورد از اهداف یک برنامه ریزی دقیق بهداشتی را نام ببرید.

۳. نمره

۳- هنگام برنامه ریزی برآورد نیروی انسانی به چه عواملی باید توجه شود؟

۴. نمره

۴- نظام های عرضه خدمات بهداشتی - درمانی در جهان را نام ببرید.

۵. نمره

۵- تعریف سازمان جهانی بهداشت از خدمات اولیه بهداشتی چیست؟