

۱. اولین شخصی است که به فکر افتاد تا چاره ای برای بیماران پیدا کند، لذا برای شفای آنان دست به اقداماتی زد و نام طبیب بر خود نهاد.

الف. رامازینی

ب. توماس مور

ج. گرانت

د. سقلبیوس

۲. متوسط طول عمر انسانها تا قبل از قرون وسطی، چند سال بوده و تا قرن هفدهم میلادی به چه رقمی رسیده است؟

الف. ۲۰ تا ۳۰، ۴۰

ب. ۲۵ تا ۳۵، ۴۵

ج. ۲۵ تا ۳۵، ۴۰

د. ۲۰ تا ۳۰، ۳۲

۳. کدامیک از دانشمندان زیر، در اشاعه این فکر که "بهداشت حافظ سلامتی است و طبابت ترمیم کننده آن"، تلاش فراوانی نموده است؟

الف. ویلیام باد

ب. رامازینی

ج. توماس مور

د. گرانت

۴. اساسنامه سازمان جهانی بهداشت در چه سالی تصویب و در چه زمانی به مرحله اجرا گذارده شد؟

الف. ۱۸۴۹، ۱۸۵۴

ب. ۱۶۶۲، ۱۷۰۰

ج. ۱۹۷۰، ۱۹۸۲

د. ۱۹۴۶، ۱۹۴۸

۵. مغل برگزاری اولین کنگره بین المللی بهداشت عمومی در سال ۱۸۵۱، در کدامیک از شهرهای زیر بوده است؟

الف. نیویورک

ب. پاریس

ج. قاهره

د. لندن

۶. در ارتباط با عوامل محیطی موثر در ایجاد بیماریها ، انسان ، حیوان و خاک ، جزو کدامیک از عوامل محیط زیستی بشمار می رود؟

الف. ناقلین

ب. عوامل بیماریزای غیر عفونی

ج. عوامل بیماریزای عفونی

د. مخازن عفونت

۷. بودجه کدامیک از سازمانهای جهانی ، بوسیله کشورهای عضو ، بر مبنای جمعیت و درآمد سرانه پرداخت می گردد؟

الف. سازمان جهانی بهداشت

ب. یونیسف

ج. سازمان بین المللی کار

د. صلیب سرخ بین المللی

۸. در ارتباط با نظامهای عرضه خدمات بهداشتی درمانی، ایران از چه نوع نظام خدماتی استفاده می نماید؟

الف. نظام بینابینی

ب. طب ملی

ج. بیمه بهداشتی

د. معاونت عمومی

۹. در ارتباط با سیستم شبکه بهداشتی در مانی در ایران ، کدامیک از موارد زیر ، بیانگر واحدی است مستقر در روستا که غالباً

چند روستای دیگر (روستاهای قمر) را نیز پوشش می دهد؟

الف. مرکز بهداشت شهرستان

ب. مرکز بهداشتی درمانی روستایی

ج. خانه بهداشت

د. مرکز آموزش بهورزی

۱۰. در ارتباط با مراحل مختلف برنامه ریزی خدمات بهداشتی درمانی، کدام مرحله ، میزان مطلوب بودن درجه رسیدن به اهداف

تعیین شده را اندازه گیری می نماید؟

الف. برنامه ریزی خاص و اجرا

ب. پایش

ج. ارزشیابی

د. تجزیه و تحلیل وضعیت بهداشت

نام درس : بهداشت عمومی - بهداشت و محیط زیست

تعداد سوالات

رشته تحصیلی / کد درس : علوم تربیتی (مدیریت برنامه ریزی آموزشی) (۱۲\_۱۱\_۰۳۳) تربیت معلم قرآن کریم - آموزش دینی و عربی (۱۲۲۰۵۶۵) زمان آزمون

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

کد سری سوال: یک - ۱

۱۱. در ارتباط با ساختمان لایه های مختلف مو ، کدام لایه حاوی دانه های رنگیزه بوده و رنگ مو بستگی به نوع این رنگیزه دارد؟

الف. کورتکس

ب. لایه خارجی

ج. لایه داخلی

د. کوتیکول

۱۲. در ارتباط با غده های ضمیمه دستگاه گوارش ، این عضو بزرگترین غده بدن انسان بشمار می رود که با تولید صفرا ، نقش عمده ای در گوارش چربیها ایفاء می نماید.

الف. غدد زیر زبانی

ب. غدد زیر فکی

ج. کبد

د. لوز المعده

۱۳. در ارتباط با وظایف دستگاههای مختلف بدن ، دفع مواد زاید از قبیل آمونیاک و اوره، بر عهده کدامیک از دستگاههای زیر می باشد؟

الف. گوارش

ب. گردش خون

ج. ادراری

د. دستگاه تناسلی

۱۴. کدامیک از دستگاههای بدن شامل استخوانها، مفاصل و ماهیچه ها است؟

الف. گوارش

ب. ادراری

ج. حرکتی

د. عصبی

۱۵. در ارتباط با دستگاههای مختلف بدن انسان ، این دستگاه مهمترین دستگاه ارتباطی بدن بوده و بر اعمال دیگر دستگاهها نظارت می نماید.

الف. عصبی

ب. حرکتی

ج. تنفس

د. گوارش

۱۶. در ارتباط با اثرات سوء عوامل آلاینده هوا ، کدامیک از ترکیبات زیر در ایجاد "دود مه اسیدی" دخالت می نماید؟

الف. اکسیدهای ازت

ب. مواد رادیو اکتیو

ج. مونواکسید کربن

د. ایندريد سولفورو

۱۷. در ارتباط با حوادث مهم ناشی از آلودگی هوا ، حادثه دره میوز در کدام کشور و در چه سالی بوقوع پیوسته است؟

الف. لندن، ۱۹۵۲

ب. بلژیک، ۱۹۳۰

ج. بلژیک، ۱۹۴۸

د. آمریکا، ۱۹۴۸

۱۸. پدیده هایی را که باعث نگهداری دود و گازهای مختلف آلاینده در سطح زمین و هوای مجاور آن می گردد ، اصطلاحاً چه می نامند؟

الف. اینورژن

ب. دود مه اکسید کننده

ج. دود مه اسیدی

د. پان

۱۹. در خصوص استانداردهای مربوط به آبهای آشامیدنی ، حد قابل قبول رنگ و کدورت ، بترتیب چند واحد تعیین گردیده است؟

الف. ۱۲، ۸

ب. ۸، ۱۲

ج. ۳۰، ۲۵

د. ۵، ۵

۲۰. در آزمایشات مربوط به کنترل کیفیت و خواص آبهای آشامیدنی ، تست MPN به چه منظوری انجام می گیرد؟

الف. تعیین کدورت

ب. تعیین مزه

ج. شمارش کلی فرمها

د. تعیین درجه سختی

۲۱. در فاضلابها بویژه فاضلابهای کهنه ، بر اثر فعالیت باکتریهای بی هوازی، کدامیک از گازهای زیر تولید و باعث بوی

نامطبوع آن می گردد؟

الف. هیدروژن سولفور

ب. متان

ج. ازن

د. کربنیک

۲۲. در تعیین درجه آلودگی فاضلابها، کدامیک از آزمایشات زیر ، بیانگر مقدار اکسیژن لازمی است که باید به فاضلاب داده شود

تا باکتریهای هوازی ، مواد آلی موجود در فاضلاب را اکسیده نماید؟

الف. S.S

ب. C.O.D

ج. T.O.C

د. B.O.D

۲۳. در ارتباط با عملیات مختلف تصفیه فاضلاب ، کدامیک از واحدهای زیر ، جزو تاسیسات مربوط به تصفیه ثانویه به شمار

می رود؟

الف. حوضچه های شن گیری

ب. صافیهای چکنده

ج. آشغال خردکن

د. آشغالگیر

۲۴. در تصفیه بیولوژیکی فاضلاب به روش لجن فعال ، چنانچه واحد مربوطه به خوبی طرح و اجرا گردد، حدود چند درصد مواد آلی را می توان از فاضلاب جدا نمود؟

الف. ۴۰ تا ۵۰

ب. ۹۰ تا ۹۵

ج. ۷۰ تا ۸۰

د. ۶۰ تا ۷۰

۲۵. در بررسی اجزای ترکیبی زباله، تمام مواد فسادناپذیر به جز خاکستر را اصطلاحاً چه می نامند؟

الف. پسمانده

ب. مواد زاید صنعتی

ج. آشغال

د. خاکروبه های خیابانی

۲۶. در ارتباط با روشهای مختلف دفع زباله، فرایندهای مربوط به تخمیر زباله جهت تهیه کود را اصطلاحاً چه می نامند؟

الف. COMPOST

ب. BIOGAS

ج. B.O.D

د. MPN

۲۷. کدامیک از موارد زیر ، بیانگر عمده ترین گازهای تشکیل دهنده بیوگاز می باشند؟

الف. اتان،متان

ب. مونواکسید کربن،انیدرید سولفور

ج. متان، گازکربنیک

د. اتان،گازکربنیک

۲۸. حد قابل تحمل سر و صدا در کارهای فکری و غیر فکری ، به ترتیب چند دسیبل تعیین گردیده است؟

الف. ۵۰ ، ۶۰

ب. ۷۵ ، ۸۵

ج. ۸۵ ، ۹۰

د. ۳۵ ، ۵۵

hdaneshjoo.ir

تعداد سوالا

نام درس : بهداشت عمومی - بهداشت و محیط زیست

رشته تحصیلی / کد درس : علوم تربیتی (مدیریت برنامه ریزی آموزشی) (۰۳۳\_۱۱\_۱۲) تربیت معلم قرآن کریم - آموزش دینی و عربی (۱۲۲۰۵۶۵) زمان آزمون

کد سری سوال: یک - ۱

آزمون: نیمسال دوم ۸۹-۹۰

۲۹. در ارتباط با بهداشت مدارس ، حداقل مساحت لازم برای هر دانش آموز در کلاسهای درس ، چند متر مربع پیشنهاد گردیده

است؟

الف. ۲/۵

ب. ۱/۵

ج. ۲

د. ۱

۳۰. در بررسی مراحل مختلف آموزش بهداشت، کدامیک از مراحل زیر به عنوان آخرین مرحله شناخته می شود؟

الف. تجزیه و تحلیل

ب. حساس سازی

ج. انگیزش

د. تبلیغات