



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

تعداد سؤالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی، بهداشت و محیط زیست

رشته تحصیلی/کد درس: علوم تربیتی گرایش مدیریت و برنامه ریزی آموزشی ۱۲۱۱۰۳۳ - آموزش حرفه و فن، آموزش دینی - عربی، آموزش ریاضی  
آموزش زبان انگلیسی، آموزش علوم تجربی، تربیت معلم قرآن کریم ۱۲۲۰۵۶۵

۱- کدام یک از موارد زیر جزء عوامل دخالت کننده در میزبان نیست؟

۱. سن      ۲. مصونیت      ۳. شغل      ۴. مسکن

۲- کدام شاخص با توجه به اینکه سلامتی شامل طیف کامل فعالیتهای روزانه است پایه گذاری شده است؟

۱. شاخص مرگ و میر      ۲. میزانهای ناتوانی  
۳. شاخص ولادت و بارداری      ۴. شاخص سیاست بهداشتی

۳- مهمترین شاخص منحصر به فرد برای تعهد سیاسی بهداشت چیست؟

۱. تخصیص منابع کافی      ۲. نظم عمومی  
۳. مطالعه نیازهای اساسی      ۴. توزیع درآمد

۴- در کدام یک از موارد زیر تامین خدمات بهداشتی و درمانی همه جمعیت کشور مورد تعهد دولت است؟

۱. بیمه بهداشتی      ۲. طب ملی      ۳. معاونت عمومی      ۴. مرکز آموزش بهورزی

۵- اندازه گیری میزان مطلوب بودن درجه رسیدن به اهداف و کیفیت نتایج به دست آمده چه نام دارد؟

۱. پایش      ۲. اندازه گیری      ۳. تعیین الویتهای      ۴. برنامه ریزی خاص

۶- تامین نیروی انسانی مورد نیاز سازمان چه نام دارد؟

۱. رهبری      ۲. هماهنگی      ۳. سازماندهی      ۴. کارگزینی

۷- کدام قسمت چشم از نفوذ نور به داخل کره چشم جلوگیری می کند؟

۱. عنیبه      ۲. صلیبه      ۳. مشیمیه      ۴. جسم مژگانی

۸- غده ای مخروطی به شکل بادام که اعمال مهمی نظیر ترشح آنزیمهای گوارشی و انسولین را برعهده دارد چه نامیده می شود؟

۱. کبد      ۲. غده بزاقی      ۳. لوزالمعده      ۴. غده زیرفکی

۹- نیمی از وزن بدن را چه تشکیل می دهد؟

۱. استخوانها      ۲. مفاصل      ۳. ماهیچه ها      ۴. پوست

۱۰- مهمترین دستگاه ارتباطی بدن چه نام دارد؟

۱. دستگاه عصبی      ۲. دستگاه گردش خون      ۳. دستگاه تنفسی      ۴. دستگاه حرکتی

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی، بهداشت و محیط زیست

رشته تحصیلی/کد درس: علوم تربیتی گرایش مدیریت و برنامه ریزی آموزشی ۱۲۱۱۰۳۳ - آموزش حرفه و فن، آموزش دینی - عربی، آموزش ریاضی، آموزش زبان انگلیسی، آموزش علوم تجربی، تربیت معلم قرآن کریم ۱۲۲۰۵۶۵

۱۱- استعمال دخانیات سبب چه می شود؟

۱. افزایش حرارت انگشتان دست و پا
۲. افزایش فشارخون و سرعت ضربان قلب
۳. افزایش اشتها و اضافه وزن
۴. از دست دادن کنترل کارهای سنگین

۱۲- کدامیک از آلاینده های هوا میزان انتقال اکسیژن به بافتهای بدن را کاهش می دهد؟

۱. منواکسیدکربن
۲. انیدریدسولفورو
۳. اکسیدهای ازت
۴. هیدروکربورها

۱۳- یکی از مهمترین عوامل ازدیاد مرگ و میر ناشی از آلودگی هوا چیست؟

۱. اینورژن
۲. ازدیاد منواکسیدکربن
۳. دودمه
۴. تشکیل پان

۱۴- بروز پدیده کندذهنی و اختلال رشد ونمو در کودکان، در معرض آلودگی هوا با چه ترکیباتی قرار می گیرند؟

۱. دودمه اسیدی
۲. ترکیبات سرب و منگنز
۳. ترکیبات دی اکسید گوگرد
۴. هیدروکربورها

۱۵- صدمه مزمن در گیاهان چه علایمی دارد؟

۱. کاهش محصول
۲. از بین رفتن سلولها
۳. رنگ پریدگی در بافتهای برگ
۴. نارسایی در متابولیسم گیاهی

۱۶- مناسب ترین درجه حرارت آب چند درجه سانتی گراد است؟

۱. ۲ تا ۶ درجه سانتی گراد
۲. ۶ تا ۹ درجه سانتی گراد
۳. ۹ تا ۱۵ درجه سانتی گراد
۴. ۸ تا ۱۲ درجه سانتی گراد

۱۷- تلخی آب دلیل بر وجود کدام ترکیبات است؟

۱. سدیم
۲. منیزیم
۳. آلومینیوم
۴. سرب

۱۸- آب در انتقال کدام یک از بیماریهای زیر نقش توام مستقیم و غیرمستقیم دارد؟

۱. تب زرد
۲. بیلارزیوز
۳. مالاریا
۴. فلج اطفال

۱۹- دلیل اصلی ناپاکی برخی از آبهای مشروب چیست؟

۱. وجود باکتریهای بیماریزا
۲. وجود مواد شناور بر آب
۳. وجود فضولات سمی
۴. وجود منگنز اضافی

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی، بهداشت و محیط زیست

رشته تحصیلی/کد درس: علوم تربیتی گرایش مدیریت و برنامه ریزی آموزشی ۱۲۱۱۰۳۳ - ، آموزش حرفه و فن، آموزش دینی - عربی، آموزش ریاضی، آموزش زبان انگلیسی، آموزش علوم تجربی، تربیت معلم قرآن کریم ۱۲۲۰۵۶۵

۲۰- فاضلاب تازه معمولاً چه رنگی دارد؟

۱. سیاه      ۲. قهوه ای      ۳. سبز تیره      ۴. خاکستری

۲۱- به کلیه موادی که در اثر تبخیر حجم معینی از فاضلاب در ۱۰۵ درجه سانتی گراد باقی می ماند چه می گویند؟

۱. مواد جامد فاضلاب      ۲. موجودات زنده فاضلاب  
۳. اکسیژن محلول      ۴. میکروبهای هوازی

۲۲- برای تعیین مقدار اکسیژن محلول از چه ترکیباتی استفاده می شود؟

۱. منگنز      ۲. کلر      ۳. برم      ۴. گوگرد

۲۳- تصفیه فیزیکی - شیمیایی به کدام روشهای تصفیه فاضلاب گفته می شود؟

۱. تصفیه اولیه      ۲. تصفیه ثانویه      ۳. تصفیه پیشرفته      ۴. تصفیه بیولوژیکی

۲۴- کدامیک از موارد دفع پساب فاضلاب نمی باشد؟

۱. رقیق کردن      ۲. آبیاری کشاورزی      ۳. تخلیه در چاهها      ۴. تصفیه فشرده

۲۵- به طور متوسط میزان زباله تولید شده در سال برای هر نفر چقدر برآورد شده است؟

۱. ۱۰۰ الی ۱۵۰ کیلوگرم      ۲. ۲۰۰ الی ۳۲۰ کیلوگرم  
۳. ۳۰۰ الی ۳۵۰ کیلوگرم      ۴. ۳۵۰ الی ۴۰۰ کیلوگرم

۲۶- کدام یک از بیماریهای زیر جزء بیماریهای ناشی از عوامل بیولوژیکی نمی باشد؟

۱. سیاه زخم      ۲. تب کيو      ۳. تب مالت      ۴. مسمومیت

۲۷- کدام اصل پیشگیری معمولاً همزمان با استفاده از تکنیکهای مکانیکی و اتوماتیک در صنعت مورد استفاده می باشد؟

۱. جایگزینی      ۲. جداسازی  
۳. محصور کردن      ۴. استفاده از تهویه مصنوعی

۲۸- درجه حرارت مناسب جهت کلاسهای درس چه میزان باید باشد؟

۱. ۱۵-۱۷ درجه سانتی گراد      ۲. ۱۷-۲۰ درجه سانتی گراد  
۳. ۱۸-۲۱ درجه سانتی گراد      ۴. ۲۱-۲۵ درجه سانتی گراد



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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: بهداشت عمومی، بهداشت و محیط زیست

رشته تحصیلی/کد درس: علوم تربیتی گرایش مدیریت و برنامه ریزی آموزشی ۱۲۱۱۰۳۳ - آموزش حرفه و فن، آموزش دینی - عربی، آموزش ریاضی، آموزش زبان انگلیسی، آموزش علوم تجربی، تربیت معلم قرآن کریم ۱۲۲۰۵۶۵

۲۹- شایع ترین علت مسمومیت کودکان ایرانی چیست؟

۱. نفت      ۲. مواد رادیواکتیو      ۳. مواد سمی      ۴. مواد دارویی

۳۰- بی تفاوتی و بی اعتنایی شدید جزء کدام دسته از اختلالات است؟

۱. اختلالات رفتاری      ۲. اختلالات خلقی      ۳. اختلالات جنسی      ۴. اختلالات روانی

وضعیت کلید	پاسخ صحیح	شماره سوال
عادی	د	1
عادی	ب	2
عادی	الف	3
عادی	ب	4
عادی	ب	5
عادی	د	6
عادی	ج	7
عادی	ج	8
عادی	ج	9
عادی	الف	10
عادی	ب	11
عادی	الف	12
عادی	ج	13
عادی	ب	14
عادی	ج	15
عادی	د	16
عادی	ب	17
عادی	ب	18
عادی	الف	19
عادی	د	20
عادی	الف	21
عادی	الف	22
عادی	ج	23
عادی	د	24
عادی	ب	25
عادی	د	26
عادی	ج	27
عادی	ج	28
عادی	الف	29
عادی	د	30