

آموزش‌های آنلاین فرامعلم

PDF پاسخ فعالیت‌های کتاب فصل به فصل

PDF نمونه سوالات فصل به فصل تستی و تشریحی با پاسخ

PDF درسنامه‌های آموزشی فصل به فصل و ...

دانلود رایگان تمامی PDF های پایه خود با عضویت ویژه در سایت فرامعلم

برای عضویت اینجا را کلیک کنید.





علوم تجربی سال ششم درس سیزدهم

نمونه سوال علوم ششم درس ۱۳ با پاسخ نامه

فرامعلم: آموزش برتر آینده بهتر

کاربر گرامی در متن زیر نمونه سوال علوم ششم درس ۱۳ همراه با پاسخ نامه گردآوری شده است. توصیه می شود ابتدا سوالات را بررسی کنید سپس پاسخنامه سوالات را مطالعه کنید و فعالیت خود را تحلیل کنید. با تحلیل آزمون با نقاط ضعف و قوت خود آشنا می شوید.

نمونه سوال علوم ششم درس ۱۳ با پاسخ نامه

برای جای خالی کلمه مناسب داده شده را بنویسید

۱. کلمه مناسب را انتخاب کنید و جملات زیر را کامل کنید.
۲. عامل بیماری، ناقل بیماری، پادتن ساز، بیگانه خوار، باکتری ها، آغازی ها، آنتی بیوتیک، واکسن، پادتن، میکروب، ویروس)
۳. بعضی میکروبها در بدن جانوران زندگی می‌کنند. به این جانوران..... می‌گویند.
۴. گلبول‌های سفید به میکروبها حمله می‌کنند آن‌ها را می‌خورند! به این گلبول‌های سفید..... نیز می‌گویند.
۵. در بعضی جاها فاضلاب را با..... خاصی تصفیه و بی ضرر می‌کنند و از آن برای آبیاری درختان و فضاهای سبز استفاده می‌کنند.
۶. وقتی میکروب وارد بدن می‌شود، گلبول‌های سفید علیه آن..... می‌سازند.
۷. عامل ایجاد بیماری‌های واگیر جاندارانی به نام..... هستند. گزینه درست را انتخاب کنید.

۱. کدام یک از بیماری‌های زیر واگیردار نیست؟

۸. سرخک
۹. سل
۱۰. آنفولانزا
۱۱. دیابت

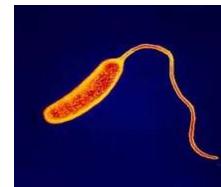
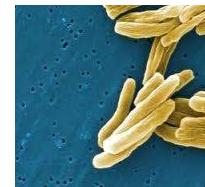
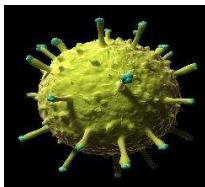
۲. سگ ناقل کدام بیماری است؟

۱. مalaria
۲. هاری
۳. سالک
۴. وبا

۳. موش ناقل کدام بیماری است؟

۱. تب مالت
۲. سالک
۳. طاعون
۴. آنفولانزا

۴. کدام گزینه تصویر میکروب وبا را به درستی نشان می‌دهد؟



۴

۳

.۲

۱

۵. کدام گزینه درست است؟

۱. راه مقابله با میکروب در بینی انسان در سد اول تنها پوست است
۲. بیگانه خوارها، گلbul های سفید دانه دارهستند که با ترشحات میکروب را غیر فعال می کنند
۳. باکتری ها گروهی از میکروب ها هستند که سبب بیماری می شوند
۴. درسد دوم بیگانه خوارها و دیگر گلbul های سفید با میکروب ها مبارزه می کند

۶. کدام بیماری ساکن سلولهای بینی می شود؟

۱. آنفولانزا

۲. سل

۳. سرماخوردگی

۴. گلودرد چرکی

۷. کدام میکروب به جریانات خونی و قلب آسیب می رساند؟

۱. گلودرد چرکی

۲. آنفولانزا

۳. سرماخوردگی

۴. روماتیسم ماهیچه

۸. کدام یک از گزینه ها علامت و نشانه بیماری آنفولانزا نیست؟

۱. تب

۲. بدن درد

۳. سرفه

۴. سوزش دفع ادرار

۹. مصرف کدام دسته از مواد سبب افزایش خطر بیماری فشارخون شود؟

۱. مصرف زیاد چربی و نمک

۲. مصرف کم کلسیم

۳. مصرف زیاد شکر و شیرینی جات

۴. مصرف زیاد کافئین (قهوة، چای و...)

۱۰. کدام یک از رفتارهای زیر از نوع ناسالم و تهدیدکننده سلامت است؟

۱. خوردن میوه و سبزی و ماست

۲. خوردن تنقلاتی مثل ذرت بو داده، آجیل کم نمک

۳. ورزش و فعالیت های هوایی مثل دویدن و پیاده روی

۴. آتش بازی و تفریح

۱۱. کدام یک از گزینه های زیر درست است؟

۱. عامل آنفولانزا در سلولهای بینی قرار می گیرد در حالی که سرماخوردگی در یاخته های ششهای ساکن می شود

۲. بعضی میکروب ها با ترشح سم به بدن آسیب می زند مانند میکروب سل که به شش ها اسیب می زند

۳. هنگام تزریق واکسن کوچه های سفید علیه آن پادتن می سازند و برای همه بیماری ها باید چند نوبت واکسن دریافت کرد.

۴. بیماری های غیر واگیر در اثر میکروب به وجود نمی آیند و باعث ایجاد اختلال در کار دستگاه های بدن می شود.

۱۲. کدام دسته از ویروس ها از طریق هوا منتقل می شوند؟

۱. سرماخوردگی - آنفولانزا - کرونا

۲. مالاریا - سالک

۳. حصبه - اسهال خونی

۴. جوش های پوستی

۱۳. کدام بیماری ناشی از باکتری نیست؟

۱. وبا

۲. طاعون

۳. آنفولانزا

۴. سل

۱۴. چه تعداد از رفتارهای زیر سالم است؟

• توجه به علائم راهنمایی رانندگی

• تفریح و آتشبازی

• مصرف غذاهای پرچرب و پرنمک

• خوردن غذاهای کافی و متنوع

• خوردن میوه و سبزیجات

۱

۲

۳

۴

۱۵. چه تعداد از عبارت زیر می تواند منجر به بالارفتن مقاومت بدن در برابر بیماری ها شود؟

• تزریق واکسن

• آنتی بیوتیک

• ورزش و تغذیه کافی

• تفریح و شوخی های خطرناک

• درست نشستن و راه رفتن

۱

۲

۳

۴

۱۶. کدام بیماری از طریق پشه منتقل می شود؟

۱. آنفولانزا

۲. سرماخوردگی

۳. مالاریا

۴. وبا



۱۷. این تصویر معرف چه چیزی است؟

۱. گلبول سفید در حال بیگانه خواری

۲. گلبول سفید در حال ترشح پادتن

۳. باکتری مفید روده در حال تولید ویتامین

۴. باکتری مفید پوست در حال از بین بردن باکتری زیان بار

۱۸. در جمله زیر چند عبارت می‌تواند قرار بگیرد؟

صرف منجر به می‌گردد

• کلسیم کم-پوکی استخوان

• میوه و سبزیجات-افزايش مقاومت بدن

• غذای کم نمک-افزايش فشار خون

• آنتیبیوتیک - درد ماهیچه ها

• غذای پر کلسیم-افزايش دندان های ناسالم

۱.

۲.

۳.

۴.

۱۹. در متن زیر چند اشتباه علمی وجود دارد؟

گروهی از میکروب ها باکتری ها هستند که درصد کمی از میکروب ها باکتری های مفیدی هستند که تنها درون بدن و روی بدن ما زندگی می‌کنند و با ساخت املاح معدنی و قند به کارکرد سیستم ایمنی کمک می‌کند مانند باکتری های مفید روده و باکتری هایی که در پوست باکتری های زیان آور را از بین می‌برند.

۱.

۲.

۳.

۴.

۲۰. کدام گزینه شامل سد اول دفاعی بدن می‌شود؟

۱. گلبولهای سفید

۲. مجاری تنفسی دهان و بینی

۳. لوله گوارشی

۴. پوست