

اداره آموزش و پرورش شهرستان جیرفت  
 اداره کل آموزش و پرورش استان کرمان  
 سوابق امتحان هماهنگ پایه ششم ابتدایی  
 مدیریت آموزش و پرورش شهرستان جیرفت  
 دبستان دخترانه شهید صفدر معتمدی  
 علمیه، به شیوه همت انبلی  
 تاسیس - ۱۳۴۴  
 دوره دوم

نام و نام خانوادگی:

نام آموزشگاه:

بیامبر اکرم(ص): « نیکوکاری کامل آن است که در نهان همان را انجام دهی که جز اسکارا انجام می دهی »

نادرست

درست

ردیف

الف

گزینه درست و نادرست را مشخص کنید.

۱. برای مشاهده سلول از میکروسکوپ استفاده می کنند.

۲. تنوع درختان در جنگل های کاج زیاد است .

۳. هسته ی خارجی زمین حالت جامد دارد و مرکز زمین را تشکیل می دهد.

۴. ساقه و ریشه دو اندام اصلی فتوسنتز کننده در گیاهان هستند.

ب

گزینه صحیح را انتخاب کنید.

۵. کدام یک از جانداران زیر نقش تجزیه کننده را دارند؟

الف) خرگوش ها      ب) ملخ ها      ج) قارچ ها      د) شته ها

۶. کدام یک از موارد زیر با بقیه متفاوت است ؟

الف) پشم      ب) بنزین      ج) سنگ      د) چوب

۷. میکروب کدام بیماری می تواند با ترشح سم وارد خون شده و به قلب آسیب برساند؟

الف) گلودرد چرکی      ب) آنفولانزا      ج) وبا      د) سل

۸. در کدام یک از کارهای زیر نیروی غیر تماسی نقش دارد؟

الف) ترمز کردن اتوموبیل      ب) باز کردن کشوی کمد

ج) افتادن برگ درخت      د) مسابقه طناب کشی

پ

جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

۹. هواپیما برای بلند شدن از سطح زمین بر نیروی ..... عملیه می کند.

۱۰. به آتش فشان هایی که فقط گاز از دهانه ی آن ها خارج می شود، آتش فشان ..... می گویند.

۱۱. جوهر نمک جزو اسید های ..... به شمار می آید.

۱۲. به بیماری هایی که می توانند از فردی به فرد دیگر منتقل شوند، بیماری ..... می گویند.

ت

پاسخ کوتاه دهید.

۱۳. یکی از مهمترین گاز های خارج شده از دهانه آتش فشان ها را بنویسید.

۱۴. رابطه ی بین کرکس و شیر چه نوع رابطه ای است ؟

۱۵. دو ویژگی مهم فلزات را نام ببرید.

۱۶. هنگامی که ماشین اسباب بازی را کوک می کنی، چه انرژی هایی به یکدیگر تبدیل می شوند؟

ث

پاسخ کامل دهید.

۱۷. اثرات اجتماعی حاصل از زمین لرزه را نام ببرید. (۲ مورد)

۱۸. گلبول های سفید خون چگونه با میکروب ها مبارزه می کنند؟

۱۹. دو عامل اصلی از بین رفتن همه ی افراد یک جانور را بنویسید.

۲۰. گیاهان چگونه به کم کردن آلودگی هوا کمک می کنند؟

موفق باشید

www-kanoon-ir

جواب سوالات علوم نهم

الف

- ۱- درست
- ۲- نادرست
- ۳- نادرست
- ۴- نادرست

ب

- ۵- زین ج
- ۶- زین ب
- ۷- زین الف
- ۸- زین ج

پ

- ۹- بالایی
- ۱۰- دین فعال
- ۱۱- منفی
- ۱۲- واکنش

ت

- ۱۳- گاز
- ۱۴- هیدرات
- ۱۵- استحکام بالا - رسانای خوبی برای جریان برق
- ۱۶- انرژی ذخیره ای به خوبی

ث

- ۱۷- از دست دادن عزیزان - دردی درناامنی - بیماری
- ۱۸- بعضی گوچه های سفید به میکروب ها حمله می کنند و آنها را می خورند به این گوچه های نازک خوار می گردند و بعضی گوچه های سفید موادی به نام پادتن تولید می کنند که میکروب ها را غیرفعال می کنند و بی نازک خوارها را هضم آنها را می خورند
- ۱۹- مابودی زیستگاه - شکار
- ۲۰- با گرفتن کربن دی اکسید و پس دادن اکسیژن