نام: نام خانوادگی: نام مدرسه:	بسمه تعالی آموزش و پرورش ناحیه یک زاهدان آزمون هماهنگ علوم پایه ششم	تاریخ:۱۴۰۴/۰۲/۲۲ نوبت صبح وقت آزمون: ۵۰ دقیقه

ردیف	سوالات	عملکرد
الف	**پاسخ صحیح را مشخص کنید**	
۱	علت استفاده از پلاستیک در تهیه کاغذ چیست؟ الف) مات کردن ب) استحکام کاغذ ج) ضدآب کردن کاغذ د) سفیدکردن کاغذ	خ خ ق ق ن
۲	منشا بیشتر آتشفشان ها و زمین لرزه ها مربوط به کدام گزینه زیر می باشد. الف) گوشته زیرین ب) هسته داخلی ج)خمیرکره د)سنگ کره	خ خ ق ق ن
۳	در فتوسنتز علاوه بر غذا ..... نیز تولید می شود. الف) دی اکسید کربن ب) اکسیژن ج)هیدروژن د) همه موارد	خ خ ق ق ن
۴	سگ ناقل کدام بیماری می باشد. الف) وبا ب) طاعون ج) هاری د) مالاریا	خ خ ق ق ن
۵	کدام گزینه فلز نیست؟ الف) آهن ب)هیدروژن ج) مس د)آلومینیم	خ خ ق ق ن
۶	در رابطه ی بین شیر و کرکس، شیر ..... الف)زیان می بیند ب)سود می برد ج) نه سود می برد و نه زیان د)هم سود می برد و هم زیان	خ خ ق ق ن
ب	**درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید**	
۷	جنس سنگ های هسته زمین، بیشتر از آهن و روی است. درست نادرست	خ خ ق ق ن
۸	بهترین راه شناسایی اسید ها کاغذ پی اچ است. درست نادرست	خ خ ق ق ن
۹	سیب زمینی ساقه نشاسته دار است. درست نادرست	خ خ ق ق ن
۱۰	در رابطه مورچه و شته، مورچه زیان می بیند. درست نادرست	خ خ ق ق ن
ج	**جاهای خالی را با واژه مناسب پر کنید**	
۱۱	هرچه فاصله گلوله از زمین ..... باشد سرعت برخورد گلوله با زمین بیشتر خواهد بود.	خ خ ق ق ن
۱۲	کاغذ را به غیر از چوب از گیاهانی مانند ..... و ..... تهیه می کنند.	خ خ ق ق ن

www.kanoon.ir

۱۳	علت بارش(افتادن) برف و باران به روی زمین نیروی ..... می باشد.	خ خ خ ق ق ن
۱۴	مخمرها از طریق ..... تولید مثل می کنند.	خ خ خ ق ق ن
د	**به پرسش های زیر پاسخ کوتاه دهید**	
۱۵	در داروسازی از کدام فلز برای تهیه روکش قرص ها استفاده می شود؟	خ خ خ ق ق ن
۱۶	مهم ترین گازهای خارج شده از دهانه آتش فشان را نام ببرید؟	خ خ خ ق ق ن
۱۷	نیرویی که سبب کند شدن حرکت می شود چه نام دارد؟	خ خ خ ق ق ن
۱۸	اولین میکروسکوپ ها با قرار دادن چه چیزهایی در کنار هم ساخته شدند؟	خ خ خ ق ق ن
هـ	**به پرسش های زیر پاسخ کامل دهید**	
۱۹	انرژی الکتریکی به چه شکل های دیگری از انرژی می تواند تبدیل شود؟	خ خ خ ق ق ن
۲۰	دو مورد از فایده های آتش فشان را بنویسید؟	خ خ خ ق ق ن
۲۱	زنجیره ی غذایی را تعریف کنید؟	خ خ خ ق ق ن
۲۲	دو ویژگی عمومی فلزات را نام ببرید؟	خ خ خ ق ق ن
۲۳	امواج لرزه ای را تعریف کنید؟	خ خ خ ق ق ن
۲۴	چرا تنوع گیاهان در جنگل های کاج کم است؟	خ خ خ ق ق ن
۲۵	فتوسنتز چه فایده ای برای تنفس موجودات زنده و کاهش آلودگی هوا دارد؟ موفق باشید	خ خ خ ق ق ن