باسمه تعالی

نام : ..... | وزارت آموزش و پرورش | تاریخ ارزشیابی : / / ۱۴۰۴

نام خانوادگی: ..... | اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان | مدت ارزشیابی : ۶۰ دقیقه

نام پدر: ..... | اداره ی سنجش آموزش و پرورش استان خوزستان | نام آموزشگاه : .....

آزمون علوم نوبت ظهر | مدیریت آموزش و پرورش شهرستان خرمشهر | شماره صفحه : ۱.....

الف) پاسخ درست را با علامت √ مشخص کنید.

۱- کدام یک از اثرات ساختمانی حاصل از زمین لرزه است؟

آلودگی آبها ☐ ریزش آوار ☐ بیکاری ☐ شیوع بیماری ☐

۲-کدام گزینه از فواید آتش فشان ها می باشد؟

انتشار گازهای سمی ☐ ریزش باران های اسیدی ☐ ایجادسونامی ☐ توسعه گردشگری ☐

۳-سفره های آب زیر زمینی در کدام لایه زمین واقع شده است ؟

خمیرکره ☐ گوشته ☐ هسته خارجی ☐ پوسته ☐

۴- وارد کردن نیرو ممکن است سبب چه چیزی شود؟

کاهش سرعت ☐ افزایش سرعت ☐ تغییرحرکت ☐ هرسه مورد ☐

۵-در کدام یک از سوخت های زیر انرژی ذخیره شده است؟

زغال سنگ ☐ نفت ☐ گازطبیعی ☐ هرسه مورد ☐

۶- کدام یک از فلزات زیر سمی است ؟

مس ☐ آلومنیوم ☐ سرب ☐ هرسه مورد ☐

ب) درجای خالی کلمات مناسب بنویسید .

۱- در اثر شکستن ناگهانی سنگ های درونی زمین ، ..... ایجاد می شود .

۲- نیرویی که یک آهنربا به آهنربای دیگروارد می کند، ..... نام دارد .

۳- وسیله ی شناسایی اسیدها کاغذ ..... است .

۴- برای مشاهده ی بیشتر یاخته ها از ..... استفاده می کنند .

۵- محل غذاسازی گیاهان ..... است .

ج) درستی ونادرستی جملات زیر را مشخص کنید.

۱-منبع اصلی بیشترانرژی ها ، خورشید است.

۲- جوهرنمک یک اسید صنعتی است .

۳- ناقل بیماری هاری ، سگ است .

۴- نیروی بالابری همان نیروی گرانشی زمین است .

	درست	نادرست
۱		
۲		
۳		
۴		

www-kanoon-ir

باسمه تعالی

نام :	وزارت آموزش و پرورش	تاریخ ارزشیابی : / / ۱۴۰۴
نام خانوادگی:	اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان	مدت ارزشیابی : ۶۰ دقیقه
نام پدر:	اداره ی سنجش آموزش و پرورش استان خوزستان	نام آموزشگاه : .....
آزمون علوم نوبت ظهر	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان خرمشهر	شماره صفحه : ۲ .....

د) پاسخ کوتاه بدهید.

۱- گلبول های سفیدی که میکروب ها را می خورند، چه نام دارند؟

۲- رابطه ی غذایی بین یک تولیدکننده و چند مصرف کننده ،چه می گویند؟

۳- برای تهیه کاغذ ضدآب و انعطاف پذیر به خمیرکاغذ چه ماده ای اضافه می کنند؟

۴-غذاسازی گیاهان با استفاده از نورخورشید ، چه نام دارد؟

هـ) به سؤالات زیر پاسخ دهید.

۱) یک رفتارسالم و یک رفتارناسالم درحفظ سلامتی را نام ببرید.

۲) به چه جانورانی ناقل بیماری می گویند؟

۳)چرا تنوع گیاهان در جنگل های کاج کم است ؟

۴) به هواپیمای درحال پرواز چه نیروهایی وارد می شود؟

۵) جدول زیر را کامل کنید.

	دانه نشاسته دار	دانه روغن دار	ساقه نشاسته دار	میوه نشاسته دار	میوه روغن دار
مثال					

و) با توجه به متن ، به سوالات پاسخ بده .

مریم با توجه به مطالبی که در علوم خوانده بود،تصمیم گرفت به همراه برادرش یک آزمایش علمی انجام دهد ، ابتدا هردو ، یک جعبه سنگین را روی سرامیک کف آشپزخانه کشیدند . سپس همان جعبه را روی یک قالیچه ی ضخیم کشیدند . برادر مریم گفت « روی قالیچه سخت تر حرکت می کند! »

به نظر شما چرا حرکت دادن روی قالیچه سخت تر بود؟