



باسمه تعالی

نام: _____
نام خانوادگی: _____
نام پدر: _____
شماره: _____

وزارت آموزش و پرورش
اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان
اداره ی سنجش آموزش و پرورش استان خوزستان
مدیریت آموزش و پرورش شهرستان خرمشهر

تاریخ ارزشیابی: ۹۸ / /
مدت ارزشیابی: دقیقه
نام آموزشگاه:
شماره صفحه: ۱

سؤالات ارزشیابی هماهنگ منطقه ای درس علوم تجربی نوبت پایه ششم ماه سال تحصیلی ۹۷/۹۸

الف) پاسخ مناسب را با علامت ✓ انتخاب کنید.

۱. کدام یک از مواد زیر، برای تولید کاغذ ضدآب، به خمیر کاغذ اضافه می گردد؟

کچ کالر پلاستیک نشاسته

۲. سفره ی آب های زیر زمینی در کدام لایه ی زمین واقع شده است؟

گوشته پوسته هسته خمیرکره

۳. برای وارد شدن نیرو، وجود حداقل چند جسم لازم است؟

یک دو چهار تعداد جسم اهمیتی ندارد

۴. جنس بیشتر وسایل به کار رفته در کارخانه ی کاغذ سازی از چه فلزی است؟

مس آلومینیوم سرب آهن

ب) در جای خالی کلمات مناسب بنویسید.

۱. به توانایی انجام کار گفته می شود.

۲. نیروی جاذبه ای که زمین به یک جسم وارد می کند، جسم نامیده می شود.

۳. ماده ی اصلی و خام مورد نیاز برای ساخت کاغذ، است.

۴. اسیدهای خوراکی را با مزه ی آن ها می شناسیم.

ج) درستی و نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.

۱. تنوع گیاهان در جنگل های کاج زیاد است.

۲. هربیماری واکسن مخصوص به خود را دارد.

۳. به محل آزاد شدن انرژی زمین، کانون زمین لرزه می گویند.

۴. همه زمین لرزه ها باعث خرابی در سطح زمین می شوند.

نادرست	درست	
		۱
		۲
		۳
		۴

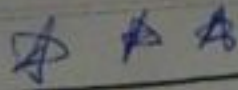
د) پاسخ کوتاه بدهید.

۱. غذاسازی گیاهان به وسیله ی انرژی نور خورشید، چه نام دارد؟

۲. به محیط هایی که موجودات زنده در آن زندگی می کنند، چه می گویند؟

۳. جرم را با چه وسیله ای اندازه گیری می کنند؟

۴. در یک زنجیره ی غذایی مصرف کننده ی اول چه جانوری است؟



نام :
 نام خانوادگی :
 نام پدر :
 شماره :

باسمه تعالی
 وزارت آموزش و پرورش
 اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان
 اداره ی سنجش آموزش و پرورش استان خوزستان
 مدیریت آموزش و پرورش شهرستان خرمشهر

تاریخ ارزشیابی : ۹۸ / /
 مدت ارزشیابی : دقیقه
 نام آموزشگاه :
 شماره صفحه : ۲

سؤالات ارزشیابی هماهنگ منطقه ای درس علوم تجربی نوبت پایه ششم ماه سال تحصیلی ۹۷/۹۸

هـ) زیر پاسخ مناسب خط بکشید.

۱. هنگام شوت کردن توپ، جسم تحت (کشش - هل دادن) قرار گرفته است.
۲. جوهر نمک یک اسید (صنعتی - خوراکی) است.
۳. امواج لرزه ای از سنگ های متراکم (تندتر - کندتر) عبور می کند.
۴. نیروی جاذبه ی زمین یک نیروی (تماسی - غیر تماسی) است.

ز) جدول زیر را کامل کنید. (برای هر کدام یک مورد بنویسید)

	اقدامات قبل از وقوع زمین لرزه
	اقدامات هنگام وقوع زمین لرزه
	اقدامات بعد از وقوع زمین لرزه

ج) به سوالات زیر پاسخ دهید.

۱. چه تفاوتی بین آتشفشان فعال و آتش فشان نیمه فعال وجود دارد؟

۲. هریک از تعریف های زیر مربوط به کدام نیرو است ؟ وصل کنید.

- گرانشی
- اصطکاک
- الکتریکی
- مغناطیسی

- ❖ نیرویی که یک آهنربا به آهنربای دیگر وارد می کند.
- ❖ نیرویی که زمین به اجسام نزدیک خود وارد می کند.
- ❖ نیرویی که سبب کندشدن حرکت می شود.
- ❖ نیرویی که باعث جذب خرده های کاغذبه شانه می شود

۳. چرا ورود فاضلاب کارخانه ها به رودها و مزارع آسیب می رساند ؟

ط) مفاهیم زیر را تعریف کنید.

۱. بیگانه خوار :
۲. درخت های بومی :