

نام و نام خانوادگی:

دبستان دخترانه سما دوره دوم

شعبه:

ارزشیابی مستمر علوم پنجم (6/ 99/10)

	<p>1 مفاهیم زیر را تعریف کنید . مشاهده : کانون عدسی: فسیل : تصعید:</p>	1
<p><input type="radio"/> نادرست <input type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست <input type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست <input type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست <input type="radio"/> درست</p>	<p>2 درستی یا نادرستی جمله های زیر را مشخص کنید. حل شدن شکر در آب یک تغییر فیزیکی است. وقتی با کمک آبپاش ، رنگین کمان درست می کنیم باید رو به آفتاب بایستیم. در مرکز عدسی نور و گرمای زیادی تشکیل می شود . فقط به استخوان های بر جای مانده از جانوران قدیمی ، فسیل می گویند .</p>	2
	<p>3 پاسخ صحیح را انتخاب و در جای خالی بنویسید . در شکستن مداد عوض نمی شود . (جنس مداد - اندازه مداد) با استفاده از یک ظرف و یک می توانیم رنگین کمان را روی دیوار مشاهده می کنیم. (شیشه معمولی - آینه) در کجا فسیل بهتری تشکیل می شود؟ (روی کوه ها - کف دریاها)</p>	3
	<p>4 گزینه صحیح را انتخاب کنید . در آزمایش فرفره چرخان وقتی دانش آموزان به این نتیجه رسیدند. " هر چه طول بال فرفره چرخان بیشتر باشد فرفره دیرتر به زمین می رسد " چه چیزی را در هر بار آزمایش تغییر دادند ؟ <input type="radio"/> طول بال فرفره <input type="radio"/> پهنای بال فرفره <input type="radio"/> جنس فرفره <input type="radio"/> طول دم فرفره هنگام بریدن چوب ، کدام خاصیت آن تغییر می کند ؟ <input type="radio"/> جنس چوب <input type="radio"/> اندازه چوب <input type="radio"/> بوی چوب <input type="radio"/> رنگ چوب کدام مورد زیر از دلایل تشکیل سنگ های رسوبی نیست ؟ <input type="radio"/> گذشت زمان <input type="radio"/> فشار زیاد <input type="radio"/> ته نشین شدن رسوبات <input type="radio"/> نوع فسیل از کدام جانور زیر فسیل خوبی به وجود نمی آید ؟ <input type="radio"/> خرس <input type="radio"/> پلنگ <input type="radio"/> مار <input type="radio"/> عنکبوت</p>	4

5	پرنده ای که بال بزرگتری دارد نیاز به بال زدن مداوم برای پرواز ندارد. چرا؟
6	تغییر شیمیایی و تغییر فیزیکی را تعریف کنید و برای کاغذ یک تغییر فیزیکی و یک تغییر شیمیایی مثال زنید .
7	آیا فاصله کانونی در همه عدسی های همگرا یکسان است؟ توضیح دهید .
8	چرا از جانوران خشکی فسیل کمتری تشکیل می شود؟
9	چرا در بعضی از لایه های رسوبی هیچ جانوری وجود ندارد؟
<p>موفق و سربلند باشید</p> <p>شکری نژاد</p>	

Shokri Nejad

Education For All