www.g-alm.ir

بسمه تعالی

نام و نام خانوادگی : نوبت اول	مدیریت آموزش و پرورش ناحیه۴ دبستان : قلم۲ سوالات درس : علوم تجربی	مدت امتحان : ۵۰ دقیقه تاریخ امتحان : ۹۳/۱۰/۲۷ پایه ی ششم

ردیف	شرح سوالات	بارم
	*« پاسخ های صحیح یا غلط را با علامت (×) مشخّص کنید » *	
۱	پاشیدن نمک در جاده های یخ زده باعث افزایش اصطکاک می شود ☐ صحیح ☐ غلط	
۲	پیشنهاد راه حل احتمالی در حل مسئله را «فرضیه» می نامند. ☐ صحیح ☐ غلط	
۳	بازیافت باعث افزایش آلودگی هوا می شود. ☐ صحیح ☐ غلط	
۴	لاستیک یک ماده ی طبیعی است ☐ صحیح ☐ غلط	
	*« پاسخ های صحیح را با علامت (×) مشخّص کنید » *	
۵	کدام گزینه از سنگ های آتش فشانی نیست ؟ الف)سنگ آهک ☐ ب)پوکه معدنی ☐ ج)سنگ پا ☐ د)توف آتشفشانی ☐	
۶	مهم ترین روش برای مطالعه ی درون زمین چیست؟ الف) مواد مذاب آتشفشان ☐ ب) امواج لرزه ای ☐ ج) چشمه های آب گرم ☐ همه ی موارد ☐	
۷	کدام فلز سمی است و از تماس طولانی با آن پرهیز کرد.؟ الف) مس ☐ ب) آلومینیم ☐ ج) طلا ☐ د) سرب ☐	
۸	نیروی جاذبه ای که زمین به یک جسم وارد می کند چه نامیده می شود؟ الف) جرم ☐ ب) وزن ☐ ج) نیروی اصطکاک ☐ مغناطیس ☐	
۹	*« پاسخ مناسب را از ستون (۲) انتخاب کرده و به عبارت مربوط به ستون (۱) با علامت ⟷ وصل کنید.»*	

ستون (۱)	ستون(۲)
برای تهیه کاغذ غیر شفاف و مات به خمیر کاغذ، اضافه می شود *	*گچ *نشاسته
نازک ترین لایه ی زمین است *	*هسته خارجی *سنگ کره
این ماده در رنگ بری کاربرد زیادی دارد.*	* پرمنگنات پتاسیم * آب ژاول
امواج لرزه ای از سنگ های متراکم چگونه عبور می کند.*	*تندتر * کندتر

۱۰	*«جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید »* هسته داخلی حالت ..... دارد و مرکز زمین را تشکیل می دهد. در علوم هل دادن یا کشیدن معادل.....است. وسیله شناسایی اسیدها ..... است. نیروی اصطکاک همواره ..... جهت حرکت جسم بر آن اثر می گذارد.	

www.g-alm.ir/forum www.g-alm.ir/ac

www.g-alm.ir

۱۱	از راه های کم کردن اصطکاک دو مورد نام برده و مثال بزنید.	
۱۲	آتشفشانها از نظر فعالیت چند دسته اند ؟ نام ببرید.	
۱۳	سه مورد از ویژگی های عمومی فلزات را بنویسید.	
۱۴	در مورد خمیر کره توضیح دهید.	
۱۵	بوجود آمدن زلزله های خفیف چه فوایدی می تواند داشته باشد؟	
۱۶	نیروی مقاومت هوا بر چه خودرو هایی اثر کمتری دارد.چرا؟	
۱۷	نیروهای غیر تماسی را نام برده یکی را به دلخواه تعریف کنید.	
۱۸	اثر نیرو به چند شکل قابل مشاهده است ؟ فقط نام ببرید.	

بازخورد: خیلی خوب خوب قابل قبول نیازمند تلاش بیشتر

موفق باشید : گروه آموزشی ششم ابتدایی دبستان قلم۲

www.g-alm.ir/forum www.g-alm.ir/ac