

نام و نام خانوادگی: به نام خدا و به امید خدا
 آموزگار: علیرضا دانشپور / اداره آموزش و پرورش شهرستان شهرضا / تاریخ: ۱۳۹۴ / ۱
Daneshpour.ali@gmail.com / دبستان شهید سیلانریادگان / وقت پاسخگویی: ۴۰ دقیقه
<http://daneshpourali.blogfa.com> / پایه: ششم

ردیف	شرح سوال	بارم
A	A: گزینه صحیح را انتخاب کنید. (choose the best answer) ۱/ معلم کلاس پس از آزمایش گفت: "با اضافه کردن جوش شیرین به سرکه گاز دی اکسید کربن خارج می شود. این گفته آموزگار يك است. الف: فرضیه ب: نتیجه گیری ج: پیش بینی د: مشاهده ۲/ کداميك از ویژگی های فرضیه نیست؟ الف: پاسخ احتمالی به پرسش ما است. ب: بر پایه مشاهدات ما است. ب: باید قابل آزمایش باشد ج: احتمال درستی آن بیشتر از نادرستی آن است. ۳/ می خواهیم کاغذی سفید با استحکام بالا و ضد آب بسازیم. استفاده از کدام يك از مواد زیر ضروری نیست. الف: نشاسته ب: آب اکسیژنه ج: گچ د: پلاستیک ۴/ کداميك از مواد مصنوعی زیر پس از مصرف و فرسوده شدن مدت ها در طبیعت می مانند و تجزیه نمی شوند. الف: لاستیک اتومبیل ب: مداد ج: روزنامه د: سنگ ۵/ کداميك از فلزات زیر مایع است؟ الف: مس ب: نقره ج: سرب د: جیوه ۶/ "بازیافت" فرایندی است که طی آن مواد و محصولات مصرف شده دوباره به عمل آمده و قابل استفاده می شوند. "کدام عبارت زیر از فواید عمل بازیافت نیست؟ الف: صرفه جویی در منابع ماده و انرژی ب: کاهش هزینه های اقتصادی کشور ۷/ کدام قسمت حالت مایع دارد؟ الف: هسته داخلی ب: هسته خارجی ج: گوشته زیرین د: خمیره کره ۸/ کدام مورد زیر از دلایل خرابی ناشی از زلزله است؟ الف: مقدار انرژی آزاد شده ب: مدت زلزله ج: دوری یا نزدیکی به کانون زلزله د: همه موارد ۹/ مواد مذابی که از کوه های آتشفشان فوران می کند بیشتر از کدام لایه است. الف: خمیر کره ب: سنگ کره ج: هسته خارجی د: هسته داخلی ۱۰/ کدام يك از موارد زیر از اثرات اجتماعی وقوع زلزله است. الف: دزدی و نا امنی ب: شیوع بیماریهای مسری ج: آلودگی آب ها و کمبود دارو د: خرابی ساختمانها	
B	در جای خالی کلمه های مناسب بنویسید. ۱۱/ هسته از و است که خاصیت مغناطیسی سطح زمین نیز به همین دلیل است ۱۲/ از کاغذ برای تعیین قدرت اسید می توان استفاده کرد . ۱۳/ فلز به دلیل داشتن سطح صاف و صیقلی، سنگین بودن در اغلب صنایع و کاغذ سازی بکار می رود. ۱۴/ از که اسیدی صنعتی است در منازل برای تمیز کردن سرویس های بهداشتی و حمام استفاده می شود. ۱۵/ امواج لرزه ای درون زمین، از سنگ های سخت و متراکم عبور می کند	

	C مفاهیم زیر را تعریف کنید ۱۶: آتشفشان : ۱۷: مواد مصنوعی : ۱۸: امواج لرزه ای : ۱۹: نظریه : ۲۰: اسید:									
	D ۲۱/ جدول را کامل کنید. <table border="1" data-bbox="300 638 1401 795"> <thead> <tr> <th>ضررهای آتشفشان</th> <th>فواید آتشفشانها</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	ضررهای آتشفشان	فواید آتشفشانها							
ضررهای آتشفشان	فواید آتشفشانها									
	E پاسخ کامل دهید . ۲۲/ دانشمندان اطلاعات مربوط به ساختمان درون زمین را چگونه بدست می آورند؟ ۲۳/ سه مورد از ویژگیهای فلزات را بنویسید ؟ ۲۴/ ساکنان مناطق آتشفشانی باید چه موارد ایمنی را رعایت کنند؟(۳ مورد) ۲۵/ با گذشت زمان چه تغییراتی در زندگی انسانها ایجاد شده است؟ عبارت های درست را با علامت () و نادرست را با علامت () مشخص کنید . ۲۶/ عمق خمیر کره در حدود ۳۵۰ کیلومتر است ☐ ۲۷/ ماستی که می ماند ترش می شود یعنی میزان اسیدی بودن آن بیش تر می شود. ☐ ۲۸/ از کلر، آب ژاول یا وایتکس می توان در فضای بسته استفاده نمود. ☐ ۲۹/ هر چه از سطح به عمق زمین پیش می رویم به علت فشار و سنگینی لایه های بالایی ، تراکم مواد کمتر می شود. ☐ ۳۰/ از پوکة های معدنی به علت سبکی به عنوان مصالح در سقف ساختمان استفاده می شود. ☐ عملکرد دانشآموز : نظر والدین :									

--	--	--