

کلاس : چهارم 1

ماده درسی : علوم تجربی

تاریخ امتحان :

مدت امتحان : 45 دقیقه تعداد سؤال :

تعداد صفحه :

صفحه :

بارم	شرح سؤالات	ردیف
	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید .</p> <p>(1) با مشاهده ی موادّ چسبیده به دیواره ی سماور یا کتری به چگونگی تشکیل سنگ های پی می بریم .</p> <p>(2) در سنگ های آذرین اگر ماده ی مذاب داخل زمین سرد شده باشد ، بلورهای دارند .</p> <p>(3) در ایران سنگ کوه هایی مانند دماوند و از نوع آذرین هستند .</p> <p>(4) از خرد شدن سنگ ها در زمان های بسیار طولانی به وجود می آید .</p> <p>(5) به گروهی از سنگ ها که در اثر سرد شدن موادّ بسیار داغ به وجود می آیند سنگ های می گویند .</p> <p>(6) به خورشید و سیاره هایی که به دور آن گردش می کنند ، می گویند .</p> <p>(7) بزرگ ترین سیاره ی منظومه ی شمسی نام دارد .</p> <p>(8) نور خورشید همیشه از زمین را روشن می کند .</p> <p>(9) سومین سیاره ی منظومه ی شمسی که از دور به شکل کره ی آبی و سفید زیبایی دیده می شود است .</p> <p>(10) نزدیک ترین سیاره به خورشید ، نام دارد .</p>	الف
	پاسخ کامل سؤال ها را بنویسید	ب
	به چه نوع سنگ هایی دگرگون شده می گویند ؟ (مثال)	1
	در کشور ما سنگ های رسوبی در کجاها یافت می شوند ؟	2
	چه تفاوت هایی بین آجر و خشت خام وجود دارد ؟	3
	کاربردهای سنگ ها و کانی ها را فقط نام ببرید .	4
	بنویسید در برابر هریک از موادّ ؛ کانی ها ، سنگ ها و نفت چه وظیفه ای داریم ؟	5
	حرکت انتقالی زمین یعنی چه و نتیجه ی آن چیست ؟	6

7	گرم ترین و سردترین سیاره ی منظومه ی شمسی را نام برده و دلیل سردی و گرمی آن ها را بنویسید .
8	درباره ی سیاره ی زحل توضیح کامل دهید .
9	زهره چگونه سیاره ای است و تفاوت و شباهت آن با زمین چیست ؟
ج	جواب درست را انتخاب کنید .
1	دانشمندان برای دیدن ماه و ستارگان از چه وسیله ای استفاده می کنند ؟ الف (تلسکوپ) ب (میکروسکوپ) ج (دوربین عکّاسی) د (پریسکوپ)
2	به جز زمین در کدام سیاره ی منظومه ی شمسی آب وجود دارد ؟ الف (عطارد) ب (پلوتو) ج (مشتری) د (مریخ)
3	زمین در هر یک بار به دور خود می چرخد و یک بار گردش ماه به دور زمین نزدیک به طول می کشد . الف (365 ، 24 ساعت) ب (24 ساعت ، یک سال) ج (یک هفته ، 365 روز) د (24 ساعت ، یک هفته)
4	در مورد ماه کدام مورد نادرست است ؟ الف نزدیک ترین سیاره به کره ی زمین است . ب (در ماه ، موجود زنده ، هوا و آب وجود دارد .) ج (سطح ماه از سنگ و غباری نرم پوشیده شده است .) د (در روی ماه کوه های بلند و گودال های دایره شکل زیادی وجود دارد .)
5	کاشی شبیه کدام گروه از سنگ ها است ؟ الف (آذرین) ب (دگرگون شده) ج (رسوبی) د (هیچ کدام)
6	کدام کانی به صورت خالص در طبیعت یافت نمی شود ؟ الف (نمک) ب (طلا) ج (گوگرد) د (آهن)

www.my-dars.ir

موفق باشید : عزیزان

