

نام خلودگی: نام پدر: نام درس: علوم تجربی نام دبیر:	پسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش استان کرمان گزارش سنجش و ارزیابی تحصیلی اداره آموزش و پرورش بافت نام آموزشگاه:	پایه: هشتم تاریخ امتحان: مدت امتحان:
۱	اگر شانه بارندگی را به آبی که از شیر آب جاری است نزدیک کنیم چه روی می دهد؟ چرا (الف) آب از شیر دور می شود ☐ (ب) آب به سمت شانه خمیده می شود ☐ (ج) تغییری مشاهده نمی شود ☐ (د) آب از شانه دور می شود ☐ علت:	۱
۲	کدام کانی در تهیه خمیر دندان استفاده می شود (الف) نالک ☐ (ب) کوآرتز ☐ (ج) فلوئوریت ☐ (د) هالیت ☐	۰/۵
۳	سنگهای دگرگونی در اثر به سنگ آذین تبدیل می شوند؟ (الف) تراکم شدن ☐ (ب) خرد شدن ☐ (ج) ذوب شدن ☐ (د) فشرده شدن ☐	۰/۵
۴	یکای اندازه گیری ولتاژ و شدت جریان به ترتیب چه نام دارند؟ (الف) آمپر، اهم ☐ (ب) اهم، ولت ☐ (ج) ولت، آمپر ☐ (د) ولت، اهم ☐	۰/۵
۵	علت تشکیل سایه را توضیح دهید.	۱/۵
۶	سه مورد از ویژگی های تصویر در آینه تخت را بنویسید.	۱/۵
۷	دو ویژگی از سنگهای رسوبی نام ببرید.	۱
۸	توضیح دهید خاک چگونه تشکیل می شود؟	۱
۹	با توجه به قانون های بازتاب نور انامه مسیر پرتو تابش را رسم کنید و تمام قسمتها را روی شکل نام گذاری کنید. 	۲
۱۰	در پاشندگی نور سفید کمترین و بیشترین شکست نور را کدام رنگ ها دارند؟	۱
۱۱	بازتاب منظم نور را توضیح دهید.	۱/۵
۱۲	در دندان پزشکی از چه نوع آینه ای استفاده می شود؟ چرا؟	۱
۱۳	القای مغناطیسی را توضیح دهید.	۱
۱۴	دو نمونه از تاثیر محیط بر صفات ارثی را نام ببرید.	۱