	نام و نام خانوادگی : **نام پدر :** **نام آموزشگاه :دکتر نریمان** **کلاس هشتم**	**مدیریت آموزش و پرورش فسا** **معاونت آموزش و نو آوری** **کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی** **(مهر آموزشگاه)**	**نام آزمون : علوم تجربی** **تاریخ آزمون : ۱٤۰٤/۳/۱۸** **وقت آزمون : ۶۰ دقیقه** **تعداد صفحات :۲**	۰/۲۵

	نام و نام خانوادگی دبیر : تاریخ و امضاء	نمره به عدد: نمره به حروف :	نام و نام خانوادگی دبیر : تاریخ و امضاء	نمره به عدد: نمره به حروف :

۱	فراورده حاصل از سوختن کامل شمع کدام است ؟ کربن دی اکسید اکسیژن هیدروکربن کربن مونواکسید	۰/۲۵
۲	کدام مورد ایجاد گاز یک تغییر شیمیایی است؟ پوست تخم مرغ در سرکه جوشیدن آب خروج گاز کربن دی اکسید از نوشابه هیچکدام	۰/۲۵
۳	کانی تالک چه کاربردی دارد ؟ تهیه گچ پودر بچه خمیردندان جواهرسازی	۰/۲۵
٤	کدام مورد میتواند تصویر حقیقی از جسم ایجاد کند ؟ آینه تخت آینه کاو آینه کوژ عدسی واگرا	۰/۲۵
٥	به محل اتصال استخوانها به هم را ..... گویند.	۰/٥
٦	مرکز حس شنوایی در قسمت ..... قشر مخ قرار دارد.	۰/٥
۷	مخلوطی ناهمگن است که ذرات جامد به صورت معلق در مایع پراکنده اند.	۰/٥
۸	به اتمهای یک عنصر که تعداد نوترون های متفوت و تعداد پروتون یکسان دارند ..... میگویند.	۰/٥
۹	تصویر همه ی اجسام در عدسی واگرا ..... از جسم و نسبت به جسم ..... است.	۱
۱۰	پرتوهایی که عمود از یک جسم شفاف وارد دیگری میشود شکسته نمیشوند. ص غ	۰/٥
۱۱	فعالیت های بازتابی یا انعکاسی غیر ارادی است. ص غ	۰/٥
۱۲	کدام اندام در دستگاه عصبی وظیفه حفظ تعادل دارد؟	۰/٥
۱۳	هورمون غده پاراتیروئید روی کدام اندامها اثر میگذارد تا مقدار کلسیم تنظیم شود.	۰/۷٥
۱٤	هریک از این جانداران چگونه تولید مثل میکنند ؟ باکتری ( ) خزه( ) هیدر( )	۰/۷٥
۱٥	در یک مدار با مقاومت ۱۰ اهم اگر ۲۰ آمپر جریان برقرار شود اختلاف پتانسیل چقدر است؟	۰/٥
۱٦	القای مغناطیسی چیست؟	۰/٥
۱۷	چگونه آهنربای الکتریکی را میتوان قوی تر کرد ؟	۰/٥
۱۸	کانی آزبست چه کاربردی دارد و برای انسان چه خطری دارد ؟	۱

www-kanoon-ir

۱۹	سنگ آذرین بیرونی و درونی چه تفاوتی باهم دارند ؟	۱
۲۰	از عوامل هوازدگی فیزیکی دومورد نام ببرید و توضیح دهید.	۱/۵
۲۱	ماه گرفتگی چگونه روی می دهد ؟	۱
۲۲	از ویژگی های تصویر در آینه تخت دومورد بنویسید	۱
۲۳	از کاربردهای آینه کوژ دومورد بنویسید.	۱