

سوالات آزمون درس علوم	دوره اول متوسطه پایه هشتم	مدیریت آموزش پرورش ابدانان بخش مورموری	دبیرستان دخترانه حجاب و حضرت رقیه(ع)	محل مهر و امضای مدیر
تاریخ امتحان ساعت شروع: مدت آزمون: 60 دقیقه سوالات در 1 صفحه	سوالات پایانی نوبت خرداد 1401-1402	نام و نام خانوادگی:	دبیر مربوطه: محمدی	
ردیف	سوالات			بارم
1	جاهای خالی را پر کنید. الف) موادی که از دو یا چند ماده تشکیل شده باشند مواد..... یا مینامند. ب) وقتی یک ماده دچار تغییر شیمیایی یا فیزیکی می شود..... تغییر میکند. ج) تعداد پروتونهای اتم هر عنصر را آن گویند. د) دستگاه عصبی بطور کلی شامل دو بخش و است. ص) مرکز حس بینایی در قسمت قرار دارد. ض) نوعی تقسیم یاخته ای که در سراسر عمر انجام میگیرد و سبب رشد و بازسازی بافتهای آسیب دیده می شود..... نام دارد. ط) خاصیت مغناطیسی در یک قطعه آهن بوسیله آهن ربا بدون تماس با آن را گویند.			3/5
2	تعریف کنید: هورمون جسم منیر جسم نیمه شفاف پاشندگی نور قانون بازتاب نور			2/5
3	روش تولید مثل غیر جنسی، بصورت جوانه زدن را توضیح دهید؟			0/75
4	هنگام مالش دو جسم چه اتفاقی می افتد؟			2
5	به چند طریق میتوان آهن ربا ساخت؟			0/75
6	کانی ها به دو دسته سیلیکاتی و غیر سیلیکاتی تقسیم میشوند. در مورد طبقه سیلیکاتی توضی دهید با ذکر مثال؟			1
7	سنگهای آذرین بیرونی و درونی چگونه تشکیل میشوند؟			1/5
8	تفاوت نهشته های (رسوبات) یخچالی با نهشته های رود خانه ای در چیست؟			1
9	چه موقع خورشید گرفتگی (کسوف) رخ میدهد؟			1
10	منشور چیست؟			1