نام درس: علوم
نام ونام خانوادگی:

پایه: هشتم

باسمه تعالی

شهرستان کرمان

دبیرستان دخترانه مشاهیر

تاریخ ۱۴۰۳/۳/۶
ساعت۰۸:۰۰
مدت۶۰ دقیقه

خانم محمودی

ردیف	سوالات	بارم
۱	**الف– درست یا نادرست بودن هریک از جملات زیر را مشخص کنید.** **۱– تعلیقه یک مخلوط ناهمگن است.** **۲– کاغذ پی اچ میزان اسیدی بودن مواد را مشخص می کند.** **۳– الف– در صنعت برای جداسازی چربی از شیر از دستگاه ..... استفاده می شود.** **ب– چرا به صفاتی مانند نرمه گوش انسان، صفات ارثی می گویند؟**	۲
۲	**– مرکز حس بینایی در قسمت گیجگاهی قشر مخ قرار دارد. درست ( )نادرست()** **– محل اتصال استخوان ها به یکدیگر را ..... می گویند.**	۱
۳	**–تنظیم کلسیم خون بر عهده هورمون های کدام غده است؟**	۱
۴	**– در تولید مثل .....همیشه وجود دو جنس نر و ماده لازم است .** **– به ترکیب کامه نر با کامه ماده چه می گویند؟**	۱.۵
۵	**ولت سنج در مدار به صورت ..... در مدار قرار می گیرد.** **چنانچه مقاومت الکتریکی لامپی ۴۸ اهم و اختلاف پتانسیل دو سر آن ۱۲ ولت باشد، آمپر سنج چه شدت جریانی را در مدار اندازه می گیرد؟**	۲.۵
۶	**درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید.** **الف)ذرات شن نسبت به ذرات رس در آب دریاها، دیرتر ته نشین میشوند.** **ب)در مناطق مرطوب و پر باران خاک بیشتری تشکیل میشود.**	۱
۷	**هوازدگی را تعریف کنید.**	۱
۸	**–..... عناصر را در سمت چپ و پایین نشانه شیمیایی می نویسند.** **منظور از فعالیت ارادی چیست؟**	۱.۵
۹	**– تغییرهای شیمیایی ممکن است برای ما مفید یا مضر باشد برای هر کدام مثال بزنید ؟**	۱.۵

www-kanoon-ir

۱۰	القای مغناطیسی را تعریف کنید. تقسیمی که در سراسر عمر جاندار انجام می شود؟	۲
تعداد سوالات: ۱۰	با آرزوی موفقیت برای شما	جمع بارم: ۱۵.۰