

نام و نام خانوادگی

.....

دبیرستان نمونه دانش

نمره به عدد:.....

نمره به حروف:.....

نام درس: علوم تجربی

پایه: هشتم

مدت آزمون: ۴۵ دقیقه

تاریخ آزمون:/...../.....

تعداد سؤالات: ۱۵

تعداد صفحه: ۲

نام دبیر: جناب آقای محمدی

ردیف	شرح سؤالات	بارم
۱ بخشی از مغز است که در زیر مخ قرار دارد و مخ و مخچه را به نخاع وصل می کند.	۰/۵
۲	گره حیات در..... قرار دارد.	۰/۵
۳	دریافت های عصبی سلولهای..... وجود دارند که فعالیت عصبی ندارند و به نورون ها کمک می کنند.	۰/۵
۴	به محل ارتباط آکسون با دندریت نورون های دیگر..... سیناپس گفته می شود.	۰/۵
۵	در نورون هسته و بیشتر اندامک ها در بخشی به نام..... تجمع یافته اند.	۰/۵
۶	پیام عصبی به وسیله ی..... در نورون دریافت می شود.	۰/۵
۷	مرکز شنوایی در قسمت..... قشر مخ قرار دارد.	۰/۵
۸	خطر عفونت در گوش..... از بقیه ی قسمت های گوش بیشتر است.	۰/۵
۹	حرکات دستگاه گوارش و باز و بسته شدن مردمک چشم توسط ماهیچه های..... انجام می شود.	۰/۵
۱۰	مجموعه خاصی از سلول های حساس به یک هورمون..... نامیده می شود.	۰/۵
۱۱	هورمون انسولین از کدام غده ترشح می شود و کار آن چیست؟	۱
۱۲	تولید و ذخیره انرژی در سلول های بدن بر عهده کدام غده می باشد؟	۱
۱۳	قند اضافی خون به چه صورتی در کبد ذخیره می شود؟	۱
۱۴	هورمون پارا تیروئید به چه روش هایی کلسیم خون را تنظیم می کنید؟ «دو مورد»	۱
۱۵	دستگاه عصبی و هورمونی را از نظر سرعت انتقال پیام و ماهیت عمل با یکدیگر مقایسه کنید.	۱
۱۰	پیروز و سربلند باشید. رضا خزاعی	