

بارم	سؤالات زیست و زمین همگام ۱ هشتم متوسطه	ردیف
۱ نمره	<p>درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) تنظیم دستگاه‌های بدن به دو صورت عصبی و هورمونی انجام می‌شود. ب) پاسخ انعکاسی، عملی است بسیار سریع، ارادی و اغلب برای حفاظت از بدن انجام می‌شود.</p> <p>درست <input type="checkbox"/> نادرست <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>	۱
۱ نمره	<p>جای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.</p> <p>الف) دستگاه عصبی شامل دو بخش و است. ب) «گره حیات»، یکی از بخش‌های است و فعالیت‌هایی نظیر تنفس، ضربان قلب را کنترل می‌کند. (مخچه - ساقه مغز)</p>	۲
۲ نمره	<p>گزینه درست را انتخاب کنید.</p> <p>الف) توانایی فکر کردن، حرف زدن، حل مسئله به عهده‌ی است. (۱) مخ (۲) مخچه (۳) نخاع (۴) بصل‌النخاع ب) کدام یک از قسمت‌های زیر، مرکز کارهای ارادی بدن است؟ (۱) نخاع (۲) مخ (۳) مخچه (۴) بصل‌النخاع پ) اگر چیزی ناگهان به سمت شما پرتاب شود، بی‌اختیار پلک چشم خود را می‌بندید. کدام بخش دستگاه عصبی، فرمان بسته شدن پلک‌ها را صادر می‌کند؟ (۱) مخچه (۲) نخاع (۳) بصل‌النخاع (۴) مخ ت) توضیحات کدام گزینه در ارتباط با قسمت مشخص شده در روی شکل درست نیست؟ (۱) این بخش ساقه مانند در زیر مخ قرار دارد. (۲) این بخش مخ و مخچه را به نخاع وصل می‌کند. (۳) نخاع بخشی از این قسمت ساقه مانند است. (۴) بخشی از این ساقه، بصل‌النخاع نام دارد.</p> 	۳
۱/۵ نمره	<p>در شکل روبه‌رو، برشی از را مشاهده می‌کنید که شماره‌ی بخش سفید و شماره‌ی بخش خاکستری آن را نشان می‌دهد.</p> 	۴
۱ نمره	<p>بخش‌های مربوط به قشر مخ را روی شکل نام‌گذاری کنید.</p> 	۵
۲ نمره	<p>به پرسش‌های زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) حفظ تعادل بدن بر عهده‌ی کدام قسمت مغز است؟ ب) کنترل فعالیت‌های قسمت چپ بدن بر عهده‌ی کدام نیمکره مخ است؟ پ) عطسه کردن یک فعالیت ارادی است یا غیر ارادی؟ ت) بیشترین حجم مغز مربوط به کدام بخش از آن است؟</p>	۶

نام و نام خانوادگی:

نام درس: زیست و زمین

نام کلاس:

علوی

مؤسسه علمی آموزشی علوی

پایه تحصیلی: هشتم متوسطه

زمان پیشنهادی: ۶۰ دقیقه

تاریخ برگزاری آزمون: / / ۹۹

۱/۵ نمره	<p>هر یک از عبارتهای زیر را کامل کنید.</p> <p>الف) بندبازان به راحتی می توانند روی طنابی راه بروند و تعادل خود را حفظ کنند زیرا</p> <p>ب) وقتی به جسمی نگاه می کنیم، هر دو چشم با هم به یک سمت حرکت می کنند زیرا</p> <p>پ) وقتی دست ما به اتوی داغ برخورد می کند به صورت غیرارادی دستمان را به عقب می کشیم زیرا</p>	۷
----------	---	---