

بسمه تعالی	
نام :	درس :
نام خانوادگی :	تاریخ :
مدت امتحان :	کلاس :
ردیف	شرح
گزینه صحیح را انتخاب نمایید	
۱	<p>سرخرگ ها چه کاری انجام می دهند ؟</p> <p>الف) خون بخش های مختلف بدن را وارد قلب می کنند</p> <p>ب) مواد لازم را به سلول های بدن می رسانند.</p> <p>ج) خون را از قلب خارج می کنند و به بخش های مختلف بدن می رسانند</p> <p>د) همه موارد</p>
۲	<p>شکل زیر سلول های کدام قسمت از بدن را نشان می دهد ؟</p>  <p>الف) سلول های داخل دهان</p> <p>ب) سلول های روده باریک</p> <p>ج) سلول های معده</p> <p>د) سلول های پوست</p>
۳	<p>سلول های روده ی باریک، را به خون می رسانند هم را وارد خون می کنند.</p> <p>الف) مواد غذایی ، شش ها ، کربن دی اکسید</p> <p>ب) مواد غذایی ، شش ها ، اکسیژن</p> <p>ج) اکسیژن ، شش ها ، کربن دی اکسید</p> <p>د) کربن دی اکسید ، سرخ رگ ها ، اکسیژن</p>
۴	<p>درون زمین..... است.</p> <p>الف) بسیار سرد</p> <p>ب) بسیار گرم</p> <p>ج) گرم</p> <p>د) هم دمای سطح زمین</p>

۵	از چند دورگردش هر سیاره به دور خورشید، سال به وجود می آید؟ الف) یک دور ب) دو دور ج) سه دور د) چهار دور
۶	سیاره ی زمین از فضا به شکل کره ی و زیبایی دیده می شود الف) آبی و قهوه ای ب) آبی و سفید ج) سیاه و سفید د) قهوه ای و سفید
۷	کدام جانور در جاهای مرطوب و تاریک زندگی می کند ؟ الف) خرچنگ ب) میگو ج) خرخاکی د) عنکبوت
۸	سنگ ها در درون زمین به دلیل گرمای زیاد به حالت مذاب اند. این مواد مذاب پس از سرد شدن، سنگ های را تشکیل می دهند. الف) گرانیت ب) مرمر ج) آذرین د) همه موارد
۹ اکسیژن و کربن دی اکسید را جابجا می کنند . الف) مویرگ ها ب) سرخرگ ها ج) سیاهرگ ها د) گلبول های قرمز
۱۰	نام دیگر سیاره مریخ چیست ؟ الف) بهرام ب) ناهید ج) عطارد د) زهره
۱۱	به نور ماه چه می گویند ؟ الف) مادون قرمز ب) ماورابنفش ج) مهتاب د) همه موارد

<p>چند سیاره به دور خورشید می چرخند ؟ الف) ۷ ب) ۸ ج) ۹ د) ۶</p>	<p>۱۲</p>
<p>گلبول های قرمز خون، را از شش دریافت می کنند و را به شش می دهند. الف) کربن دی اکسید ، اکسیژن ب) اکسیژن ، کربن دی اکسید ج) مواد غذایی ، اکسیژن د) اکسیژن ، مواد غذایی</p>	<p>۱۳</p>
<p>مورچه از چه چیزی تغذیه می کند ؟ الف) شیره ای را که شته می مکد ، می خورد ب) دانه ی گیاهان را می خورد ج) شکارچی جانوران کوچک است د) گزینه الف و ب</p>	<p>۱۴</p>
<p>سنگ زیر چه نوع سنگی است ؟</p>  <p>الف) سنگ آهک ب) سنگ مرمر ج) سنگ آذین د) سنگ رسوبی</p>	<p>۱۵</p>
<p>..... در لایه لای موهایی انسان زندگی می کند و در آنجا تخم می گذارد و موجب خارش شدید پوست می شود . الف) شته ب) زالو ج) شیش د) عنکبوت</p>	<p>۱۶</p>

۱۷	مانند در جاهای تاریک و مرطوب زندگی می کنند الف) هزارپاها ، مورچه ب) هزار پاها ، میگو ج) مورچه ، خر خاکی د) هزار پاها ، خر خاکی
۱۸	موادّ چربی که در غذاها وجود دارند، به دیواره ی می چسبند و حرکت خون را سخت می کنند. الف) سرخرگ ها ب) سیاه رگ ها ج) مویرگ ها د) همه موارد
۱۹	برخی از اجسام آهنی، مانند را اگر با آهن ربا مالش دهیم، خاصیت آهن ربایی پیدا می کنند. الف) ورق آلومینیومی ب) میخ ج) سیم مسی د) همه موارد
۲۰	بی مهرگان جانورانی هستند که الف) فقط در آب زندگی می کنند ب) اسکلت استخوانی ندارند ج) نمی توانند به راحتی در آب حرکت کنند د) دست و پا ندارند
صحیح و یا غلط بودن عبارات زیر را مشخص نمایید	
۲۱	کرم خاکی ، جانوران کوچکی مانند شته را می خورد. صحیح غلط
۲۲	سنگ ها نیز مانند شکلات و گره بر اثر گرما ذوب می شوند و پس از سرد شدن، دوباره به حالت مایع در می آیند. صحیح غلط
۲۳	نام دیگر ستاره خرس بزرگ ذب اصغر می باشد. صحیح غلط
۲۴	صحیح و غلط را مشخص کنید. مریخ ۸۸ روز یکبار به دور خورشید می چرخد. صحیح غلط
۲۵	صحیح و غلط را مشخص کنید. قرمزی خون به علت گلبول های سفید است. صحیح غلط
جاهای خالی را با عبارات مناسب پر کنید	
۲۶	شکل بدن کفشدوزک می باشد.
۲۷	به هر کلیه سرخرگ وارد می شود و تعداد گلبول های سفید از گلبول های قرمز است.

۲۸ ستون مهره دارد و جانوری مهره دار است درحالی که ستون مهره ندارد.
۲۹	تقویم کشور ما بر اساس گردش به دور تنظیم شده است.
۳۰	شش ها در داخل قرار دارند.