	به نام خدا آزمون زیست وزمین هشتم خردادماه ۱۴۰۰	
۱	کدام سلول دوکی شکل است؟ ۱-ماهیچه قلب ۲- ماهیچه انگشت دست ۳- ماهیچه دیواره روده بزرگ ۴- ماهیچه زبان	
۲	کدام سنگ از نظر منشأ با بقیه متفاوت است؟ ۱-کنگلومرا ۲- ریولیت ۳- بازالت ۴- گرانیت	
۳	تعداد کروموزومهای کدام سلول با بقیه متفاوت است؟ ۱-سلول شبکیه چشم ۲- سلول پوششی معده ۳-سلول دیواره رحم ۴- تخمک	
۴	کدام یک از ویژگی های فیزیکی کانی نیست؟ ۱-سختی ۲- واکنش با اسید ۳- جلا ۴- رنگ گرد یا خاکه	
۵	رابط مغز و اندام های پایینی ..... می‌باشد. ۱-پل مغزی ۲- نخاع ۳- مخ ۴-هیپوفیز	
۶	تولید مثل کدام یک با بقیه تفاوت بیشتری دارد؟ ۱-مخمر ۲-باکتری ۳- هیدر ۴- گل رز	
۷	در کدام یک مفصل ثابت وجود دارد؟ ۱-جمجمه ۲-ستون مهره ۳-مچ دست ۴- دنده ها	
۸	تولید مثل کدام جاندار مبتنی بر صرفه جویی ماده و انرژی نیست؟ ۱- موش ۲- لاک پشت ۳-کبوتر ۴- ماهی	
۹	کدام یک هورمون تیروئیدی محسوب می‌شود؟ ۱-تیروکسین ۲-پاراتورمون ۳- کورتیزول ۴- انسولین	

www-kanoon.ir

۱۰	کدام جمله نادرست است؟ ۱-رسوبات یخچالی معمولاً زاویه دارند. ۲- بند ناف از طریق جنین مواد غذایی و اکسیژن دریافت می کند. ۳- گروه خونی یک صفت چند ژنی می‌باشد. ۴-مرکز شنوایی در لب گیجگاهی مغز می‌باشد.	
۱۱	کدامیک استخوان گوش محسوب نمی‌شود؟ ۱-چکشی ۲-سندانی ۳- استاش ۴- رکابی	
۱۲	پاراتورمون بر کدام یک از اندام های زیر اثر نمی گذارد؟ ۱-قلب ۲- روده ۳- کلیه ۴- استخوان	
۱۳	کدام جمله درست است؟ ۱-یال شیر صفت ثانویه جنسی محسوب نمی‌شود. ۲-غدد بزاقی جزو غدد درون ریزند. ۳-حس درد سازش پذیر است. ۴-دو قلوهای همسان همیشه جنسیت مشابه دارند.	
۱۴	کدام یک وجه مشترک تقسیم میوز و میتوز است؟ ۱- تعداد سلولهای حاصل ۲- تعداد کروموزومهای سلولهای دختر ۳- همانند سازی DNA قبل از شروع تقسیم ٤- محل انجام تقسیم	
۱۵	جمله صحیح کدام گزینه است؟ ۱- برنج طلایی دارای ویتامین A می‌باشد که برای سلامت چشم مفید است. ۲- در تولید مثل جنسی تنوع زاده ها بیشتر است. ۳- در فر آیند دگرگون شدن، سنگ های ذوب شده در اثر فشار دچار تغییر می‌شوند.	

www-kanoon-ir

	٤- هاگ نمی‌تواند به تنهایی رشد کند و جاندار جدیدی ایجاد کند.	