



علوم

- ۱- کدام ویژگی مربوط به موجودات زنده نیست؟
 - (۱) غذا می‌خورند.
 - (۲) نفس می‌کشند.
 - (۳) به عنوان زیستگاه هستند.
 - (۴) رشد می‌کنند.
- ۲- کدام قسمت گیاه به میوه تبدیل می‌شود؟
 - (۱) مادگی
 - (۲) گلبرگ
 - (۳) پرچم
 - (۴) کاسبرگ
- ۳- خوردن کدام مورد برای قلب مفید است؟
 - (۱) کره
 - (۲) زیتون
 - (۳) خامه
 - (۴) شیرینی
- ۴- کدام ماده‌ی غذایی در دستگاه گوارش انسان، گوارش نمی‌یابد؟
 - (۱) روغن‌ها
 - (۲) مواد قندی
 - (۳) گوشت
 - (۴) پوست میوه‌ها
- ۵- کدام زنجیره‌ی غذایی صحیح نیست؟
 - (۱) موش ← مار ← عقاب
 - (۲) قورباغه ← جغد ← موش
 - (۳) سبزی ← خرگوش ← عقاب
 - (۴) کرم ← گنجشک ← گربه
- ۶- کدام گروه‌بندی گیاهان براساس تفاوت‌ها و شباهت‌هایشان به درستی نشان داده شده است؟
 - (۱) خزه - سرخس - کاج (گل دارند).
 - (۲) سوسن - کاج - خزه (مخروط دارند).
 - (۳) سوسن - کاج - سرخس (هاگ دارند).
 - (۴) کدو - سوسن - کاج (دانه دارند).
- ۷- کدام حشره ما را بیمار کرده و از خون انسان تغذیه می‌کند؟
 - (۱) عنکبوت
 - (۲) شپش
 - (۳) خرخاکی
 - (۴) هزارپا
- ۸- کدام مورد از ویژگی‌های سخت‌پوستان نیست؟
 - (۱) هشت‌پای بندبند دارند.
 - (۲) بدن بندبند دارند.
 - (۳) در جای مرطوب و تاریک زندگی می‌کنند.
 - (۴) بدن سخت و محکمی دارند.
- ۹- کدام مورد از ویژگی‌های ماه نیست؟
 - (۱) به دور زمین می‌چرخد.
 - (۲) از همه‌ی سیاره‌ها و ستاره‌ها به زمین نزدیک‌تر است.
 - (۳) در آن آب و هوا وجود دارد.
 - (۴) نور خورشید را بازتاب می‌کند.
- ۱۰- کدام مورد درباره‌ی سلول‌ها درست است؟
 - (۱) بدن همه‌ی جانداران از صد تا سلول ساخته شده است.
 - (۲) سلول‌ها را می‌توان با چشم دید.
 - (۳) همه‌ی سلول‌ها شکل‌های یکسانی دارند.
 - (۴) بسیاری از سلول‌های بدن پس از چند روز یا چند ماه می‌میرند.

