

کاربرگ علوم

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

۱ - کدام گزینه نشان دهنده‌ی تقسیم سلولی است؟

- (۱) ورم کردن اندام
- (۲) خون‌ریزی زخم
- (۳) شکستن استخوان
- (۴) ترمیم زخم

۲ - کدام گزینه درست است؟

- (۱) شش‌های افراد بزرگسال و خردسال به یک اندازه است.
- (۲) سلول‌های روده‌ی باریک، مواد غذایی را به خون می‌رسانند تا خون آن‌ها را به سلول‌های مختلف ببرد.
- (۳) گلبول‌های قرمز فقط اکسیژن را جابه‌جا می‌کنند.
- (۴) تعداد نبض ۲ برابر تعداد ضربان قلب است.

۳ - مطابق کتاب درسی، کفشدوزک، عنکبوت و شته به ترتیب چند دست و پا دارند؟ آیا هر سه جانور بال دارند؟

- (۱) ۶، ۶، ۶ خیر
- (۲) ۶، ۸، ۶ بله
- (۳) ۶، ۶، ۴ بله
- (۴) ۶، ۸، ۶ خیر

۴ - در همه‌ی گزینه‌ها هر دو جانور نام برده شده جزء بی‌مهره‌ها هستند، به جز گزینه‌ی ..... .

- (۱) عنکبوت - عقرب
- (۲) کرم خاکی - مار کوچک
- (۳) زنبور عسل - شپش
- (۴) هشت‌پا - صدف دو کفه‌ای

۵ - کدام مورد زیر از ویژگی‌های گیاهانی که در گروه درخت خرما قرار می‌گیرند، نیست؟

- (۱) ریشه‌ی افشان دارند.
- (۲) برگ‌های دراز و باریک دارند.
- (۳) تعداد گلبرگ‌های ۴ یا ۵ و یا مضربی از آن‌ها دارند.
- (۴) دانه‌ی تک‌لپه‌ای دارند.

۶ - از نظر تعداد گلبرگ، به جز گیاه ..... همه‌ی گیاهان زیر در یک گروه قرار می‌گیرند.

- (۱) لوییا
- (۲) کدو
- (۳) سوسن
- (۴) آفتاب‌گردان

کاربرگ علوم

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

۷ - کدام مورد زیر، ویژگی مشترک گیاهان تک‌لپه‌ای و دو لپه‌ای است؟

- (۱) همه‌ی این گیاهان ریشه‌ی راست دارند.
- (۲) همه‌ی این گیاهان جزو گیاهان گلدارند.
- (۳) ویژگی مشترک ندارند.
- (۴) برگ‌های این گیاهان از یک نوع هستند.

۸ - چند مورد از جملات زیر صحیح است؟

- گیاهانی مانند سوسن، کاج و کدو دارای گل می‌باشند.
- خزه به کمک دانه تولید مثل می‌کند.
- کدو جزو تک‌لپه‌ای‌ها است.

- |         |        |
|---------|--------|
| (۱) صفر | (۲) یک |
| (۳) دو  | (۴) سه |

۹ - قورباغه یک موجود دوزیست است و در کنار آب که مرطوب باشد، زندگی می‌کند. احتمال وجود کدام یک از

گیاهان زیر، در محل زندگی قورباغه بیش‌تر است؟

- |          |                |
|----------|----------------|
| (۱) سرخس | (۲) گوجه‌فرنگی |
| (۳) کاج  | (۴) گل سوسن    |

۱۰ - شباهت کاج و کدو چیست؟

- (۱) هر دو دارای دانه‌اند.
- (۲) هر دو جز گیاهان گل‌دار هستند.
- (۳) دانه‌ی هر دو درون میوه‌ی آن‌ها قرار دارد.
- (۴) از رشد قسمتی از مادگی آن‌ها، میوه به وجود می‌آید.