



علوم

۱- اولین مرحله از مراحل روش علمی کدام است؟

- (۱) مشاهده کردن (۲) پیش‌بینی کردن (۳) آزمایش کردن (۴) نتیجه‌گیری کردن

۲- سنگ مرمر از دگرگونی چه سنگی به وجود می‌آید؟

- (۱) گرانیت (۲) سنگ آهک (۳) ماسه سنگ (۴) سنگ آهن

۳- کدام قسمت آهن‌ریا، قدرت جذب بیشتری دارد؟

- (۱) قطب شمال (۲) قطب جنوب (۳) هر دو قطب (۴) وسط آهن‌ریا

۴- برای جداسازی مخلوط سیوس (پوسته‌ی گندم و برنج) و آرد از یکدیگر، کدام روش را پیشنهاد می‌کنید؟

- (۱) بخار کردن (۲) سرریز کردن (۳) عبور از صافی (۴) بی‌حرکت گذاشتن در جایی

۵- چرخش ماه به دور زمین، حدوداً چه مدت طول می‌کشد؟

- (۱) ۲۴ ساعت (۲) چهار هفته (۳) ۳۶۵ شبانه روز (۴) یک سال

۶- ذره‌های غذا در کدام بخش، آماده‌ی ورود به سلول‌ها می‌شوند؟

- (۱) مری (۲) معده (۳) روده‌ی باریک (۴) روده‌ی بزرگ

۷- بندپایان در چه زمانی پوست اندازی می‌کنند؟

- (۱) استراحت کردن (۲) دفاع کردن از خود (۳) تغذیه کردن (۴) رشد کردن

۸- کدام یک از گیاهان زیر، بدون دانه (هاگ‌دار) تولید مثل می‌کنند؟

- (۱) کاج (۲) سرخس (۳) سوسن (۴) کدو

۹- پس از عمل گرده‌افشانی، معمولاً کدام قسمت گل به میوه تبدیل می‌شود؟

- (۱) مادگی (۲) گلبرگ (۳) پرچم (۴) کاسبرگ

۱۰- کدام یک از سلول‌های زیر، وظیفه‌ی جابه‌جا کردن اکسیژن و کربن‌دی‌اکسید را بر عهده دارد؟

- (۱) گویچه قرمز (۲) گویچه سفید (۳) رگ (۴) نای

