

«نمونه سوال علوم ششم»

* درس ۱۰: مایه کوچک، مایه بزرگ

۱- برای دیدن سلول‌ها از چه وسیله‌ای استفاده می‌شود؟

۲- اصطلاح سلول را برای اولین بار چه کسی به کار برد؟

۳- مضمونها جز کدام گروه از جانداران هستند و به چه روشی زیاده می‌شوند؟

۴- در میکروسکوپ دو عدس به نام‌های _____ و _____ وجود دارد.

۵- بیشترین بزرگ‌نمایی در میکروسکوپ‌های نوری _____ برابر است.

۶- سلول به معنای _____ است.

۷- سه قسمت اصلی سلول را نام ببرید.

۸- بزرگ‌نمایی میکروسکوپ نوری چگونه محاسبه می‌شود؟

۹- نقش لام یا تبقی شیشه‌ای چیست؟

۱۰- ذره بین اجسام را چند برابر بزرگ می‌کند؟

* درس ۱۱ : شلخت‌های برگ

۱- محل اصلی غذاسازی گیاهان ، کجاست ؟

۲- فتوسنتز به چه معناست ؟

۳- وظیفه ریشه در گیاهان چیست ؟

۴- برگ ، ماده سبزی به نام ----- دارد .

۵- سوراخ‌های بسیار ریزی که روی برگ قرار دارند ، ----- نام دارند .

۶- یک گیاه مثال بزنید که در آن علاوه بر برگ ، ساقه هم فتوسنتز می‌کند .

۷- در اثر فتوسنتز چه موادی تولید می‌شود ؟ (دو مورد)

۸- دو مورد از فواید فتوسنتز را بنویسید .

۹- دو میوه‌ی روغنی و دو دانه‌ی پروتئین دار نام ببرید .

۱۰- آیا تمام گیاهان فتوسنتز می‌کنند ؟ توضیح دهید .