

۱ بهترین زمان برای سم پاشی آفت ها چه موقع می باشد؟

- حشره در پیله حشره ی بالغ
 حشره در تخم نوزاد حشره



۲ «هیدر» جزو کدام گروه ، از بی مهرگان زیر می باشد؟

- کیسه تنان خار تنان
 نرم تنان اسفنج ها



۳ تصویر روبه رو چه نوع سلولی را نشان می دهد.

- سلول استخوان سلول ماهیچه
 سلول دیواره ی روده ی باریک سلول عصب

۴ ادویه بیشتر در کشورهایی که دارای آب و هوای است ، به دست می آید.

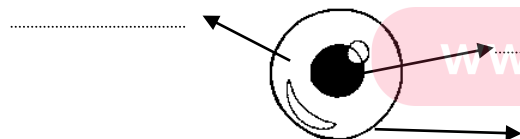
۵ کشاورزان در کشت محصول به آب فراوان نیاز دارند.

۶ بیشتر کودکان به انگل دچار می شوند.

۷ در محلول شکر در آب ، شکر ماده ی و آب ماده ی است .

۸ پنکه انرژی را به انرژی حرکتی تبدیل می نماید.

۹ نام قسمت های مختلف سلول زیر را ، در مقابل هر فلش بنویسید.



دوره ی زندگی کرم کدوی گاو را توضیح دهید.

جدول روبه رو را کامل کنید.

نوع مخلوط	مثال
دو ماده ی جامد	
	قند در آب
دو ماده ی مایع	

۱۱ گاز کربن دی اکسید چگونه تولید می شود؟

۱۲ رشد علف های هرز چه ضرری برای کشاورزی دارد؟

۱۳ به چه جانورانی بی مهره می گویند؟ مثال بزنید

۱۴ مخلوط یکنواخت چه تفاوتی با مخلوط غیر یکنواخت دارد؟

۱۵ آیا نوشابه یک مخلوط است؟ توضیح دهید

۱۶ دو مورد بنویسید که به انرژی خیلی زیاد، و دو مورد بنویسید که به انرژی کم نیاز دارد؟

۱۷ جدول زیر را کامل کنید.

موارد	انرژی گرمایی	انرژی نورانی
اتو		
شمع		
چراغ قوه		
اجاق گاز		

😊 موفق باشید😊