

إجابات أسئلة مراجعة الدرس

السؤال الأول:

المفردات: تُسمّى النباتات الزهرية النباتات المغطاة البذور.

السؤال الثاني:

الاستنتاج: لا تستطيع الحشرة أن تعيش في وعاء مغلق، على الرغم من احتواء الوعاء على الطعام والماء. لكن إذا أضفت نباتاً إلى الوعاء فسوف تستطيع الحشرة العيش فيه. أفسّر إجابتني.

لأنها تحتاج إلى الأكسجين الضروري لاستمرار الحياة. لكن إذا أضفت نباتاً إلى الوعاء فسوف تستطيع الحشرة العيش فيه؛ لأن النبات يقوم بعملية البناء الضوئي فينتج عن تلك العملية غاز الأكسجين.

استنتاجات	أدلة من النص
تحتاج الحشرة إلى الأكسجين لتتنفس، وهذا ما يقدمه النبات.	نبات في وعاء مغلق

السؤال الثالث:

التفكير الناقد: تتغذى الحيوانات على النباتات. هل تستطيع النباتات صنع غذائها بغض النظر عن وجود الحيوانات؟

تحتاج النباتات الحيوانات؛ لأنها تزودها بثاني أكسيد الكربون اللازم لصنع الغذاء، لكن النباتات تستطيع الحصول على ثاني أكسيد الكربون من عملية التنفس الخلوي للنباتات الأخرى.

السؤال الرابع:

أختار الإجابة الصحيحة. أي نوع من النباتات التالية يُنتج الثمار؟

أ- النباتات المغطاة البذور.

ب- النباتات الوعائية.

ج- النباتات اللابذرية.

د- النباتات المعرّاة البذور.

السؤال الخامس:

أختار الإجابة الصحيحة. أيّ الأجزاء التالية يوجد داخل ساق النبات؟

أ- البشرة.

ب- الخشب.

ج- الشعيرات الجذرية.

د- الأوراق.

السؤال السادس:

السؤال الأساسي. ما أهم التراكيب الموجودة في النباتات؟ وما وظائفها؟

للنباتات عدة تراكيب، منها:

• الجذور: وهي تثبت النبات في التربة، وتمتص الماء والأملاح.

• الساق: يدعم النبات ويساعد على عمليات نقل الغذاء.

• الأوراق: وفيها يتم صنع الغذاء.