

أسئلة مراجعة الدرس وإجاباتها

السؤال الأول:

المفردات: لشوكيات الجلد دعامة داخلية تُسمّى

الإجابة:

لشوكيات الجلد دعامة داخلية تُسمّى الهيكل الداخلي.

السؤال الثاني:

الفكرة الرئيسة والتفاصيل: ما فوائد ومضار الهيكل الخارجي؟

الإجابة:

فوائد الهيكل الخارجي:

الهيكل الخارجية قوية، وتحمي الجسم، وتحافظ على الرطوبة، لذا لا يجف الحيوان.

مضار الهيكل الخارجي:

الهيكل الخارجية تجعل من الصعب على الحيوانات أن تنمو.

السؤال الثالث:

التفكير الناقد: لماذا لا تعيش بعض الحيوانات ذات الأجسام اللينة - ومنها اللاسعات - على اليابسة؟

الإجابة:

لأنها طرية جداً، لا تقدر على دعم وزنها بدون عظام، لذا سوف تنهار بدون دعم الماء.

السؤال الرابع:

أختار الإجابة الصحيحة. الحيوانات التالية من اللافقاريات؟

أ- النسر.

ب- السمكة.

ج- الروبيان.

د- الحية (الثعبان).

السؤال الخامس:

أختار الإجابة الصحيحة. ما الخاصية التي تشترك فيها الرخويات والمفصليات؟

أ- لها عمود فقريّ.

ب- ليس لها عمود فقريّ.

ج- لها هياكل خارجية.

د- غير قادرة على الحركة.

السؤال السادس:

السؤال الأساسي. كيف أقارن الحيوانات بعضها ببعض؟

الإجابة:

أنواع مختلفة من الحيوانات لها أشكال وتراكيب مختلفة، فبعض الحيوانات لها عمود فقري وبعضها الآخر ليس له عمود فقري.