

## أسئلة مراجعة الوحدة الثانية

### تفاعل الكائنات الحية في البيئة

المفاهيم والمصطلحات

السؤال الأول:

أكتب المفهوم المناسب في كل فراغ مما يأتي:

مُؤَثِّرَاتِ الْبَيْئَةِ    الْمَأْوَى    السَّلْسِلَةُ الْغِذَائِيَّةُ    تَرَائِبُ    التَّكْيُفُ

- أعضاء أو أجزاء مختلفة تكون أجسام الحيوانات، وتمكنها من التغذية والحركة: .....
- تتفاعل الحيوانات مع ..... كالضوء والبرد والأعداء.
- يُسمى المكان المناسب لعيش الكائن الحيّ: .....
- تنتقل الطاقة من كائن حي إلى آخر من خلال: .....
- هو سلوكيات أو تراكيب في أجسام الكائنات الحية تتلاءم مع البيئة التي تعيش فيها.

المهارات والأفكار العلمية

السؤال الثاني:

أصل بخط الصورة بالجملة المناسبة في ما يأتي:



يَسْتَخْدِمُ الزَّعَانِفَ لِلسَّبَاحَةِ.

يَأْكُلُ اللَّحْمَ، وَأَسْنَانُهُ حَادَّةٌ.

يَقْفِزُ، وَيَأْكُلُ النَّبَاتَاتِ.

يَأْكُلُ الْحُبُوبَ بِالْمِنْقَارِ.



السؤال الثالث:

**أقارن** بين السلحفاة والقنفذ من حيث طريقة حماية كل منهما نفسه من الخطر.



السؤال الرابع:

لماذا تتحرك الحيوانات في كل من الصورتين الآتيتين؟



السؤال الخامس:

**ألاحظ** الصورة الآتية، ثم أجب:



أ- ماذا أشاهد في الصورة؟ .....

ب- أذكر اسم التركيب الذي ساعد على تغذية الطيور .....

ج- ماذا تأكل الطيور؟ .....

السؤال السادس:

أستعين بالصور وأرتب الكائنات الحيّة بوضع الرقم المناسب؛ لتكوين سلسلة غذائية توضح انتقال الطاقة بينها، وأكتب اسم الكائن الحي المناسب في كل فراغ في الجمل الآتية:



- يتغذى الأسد على ..... للحصول على الطاقة.
- يتغذى الثعلب على ..... للحصول على الطاقة.
- يتغذى الأرنب على ..... للحصول على الطاقة.

أختار الإجابة الصحيحة

السؤال السابع:

تتغذى الأغنام على:

أ- الأسماك.

ب- الأعشاب.

ج- اللحوم.

السؤال الثامن:



تمتلك الحيوانات في العادة بعض الصفات التي تساعد على العيش في بيئتها في الصورة المجاورة حيوان يعيش في الصحارى الحارة. الصفة التي جباها الله تعالى إياها ممّا يأتي؛ كي يحمي نفسه من الحرارة، هي:

أ- طول الذيل.

ب- صغر العينين.

ج- كبر الأذنين.