أسئلة المحتوى وإجاباتها

مفاهيم النظام البيئي

✓ أتحقق صفحة (10):

ما النظام البيئي؟

النظام البيئي: الكائنات الحية، والمكونات غير الحية التي يرتبط بعضها ببعض بعلاقات في بيئة ما.

نشاط صفحة (11):

الجماعة الحيوية

6- أستنتج: كيف تتأثر الجماعة بتغير عدد أفرادها؟

إجابة محتملة: ستقل المساحة المخصصة لكل فرد.

✓ أتحقق صفحة (12):

ما الفرق بين الجماعة الحيوية والمجتمع الحيوي؟

الجماعة الحيوية: مجموعة من الأفراد من النوع نفسه تعيش في نظام بيئي واحد.

المجتمع الحيوي: مجموعة الجماعات الحيوية المختلفة تعيش معًا في نظام بيئي واحد.

✓ أتحقق صفحة (14):

أبين أهمية التنوع الحيوي في النظام البيئي.

لأن الكائنات الحية يعتمد بعضها على بعض في الحصول على الغذاء، ومن ثم، فهو مهم لبقاء الكائنات الحية.