إجابات أسئلة الدرس

المشكلات البيئية العالمية

السؤال الأول:

عرّف ما يأتي:

التلوث، التغير المُناخي، غازات الدفيئة، الانقراض.

التلوث: اختلاط الماء والهواء والتربة بالمواد الضارة، وتعريض حياة الكائنات الحية للخطر نتيجة لذلك.

التغير المُناخي: تغير عناصر المُناخ مثل درجة الحرارة والأمطار خلال مُدد مختلفة.

غازات الدفيئة: هي غازات ناتجة عن حرق الوقود الأحفوري مثل غاز ثاني أكسيد الكربون والميثان والكلوروفلوروكربون.

الانقراض: هو اختفاء كائن حيّ من بيئة ما، واستحالة ظهوره مرّة أخرى.

السؤال الثاني:

اذكر سببين لكل مما يأتي:

أ- التصحّر:

- الجفاف.
- الرعي الجائر.

ب- التغير المُناخي:

- الحرائق.
- زيادة الطلب على الطاقة.

ج- عوامل الانقراض الطبيعية:

- الجفاف.
- الحرارة الشديدة.

السؤال الثالث:

أكمل الفراغ بما هو مناسب في ما يأتي:

أ- من الأمثلة على أنواع التلوث تلوث التربة، تلوث الهواء، تلوث الماء.

ب- من آثار الاحتباس الحراري ارتفاع درجة حرارة الأرض.

ج- أكثر القارات تأثراً بالتصحّر، هي قارة إفريقيا.

السؤال الرابع:

ما أهم الطرائق المقترحة للتخفيف من حدّة المشكلات البيئية؟

- وقف استخدام المواد الكيميائية في صنع مستحضرات التجميل.
- غرس الاشجار.
- التقليل من حرق النفايات.
- استخدام وسائل النقل العام.
- إقامة المحميات الطبيعية.
- إعادة التدوير.