

إجابات أسئلة الدرس

السؤال الأول:

وضّح المقصود بكلِّ ممّا يأتي:

التلوث المائي: أي تغير فيزيائي أو كيميائي في نوعية الماء، بحيث يتغير لونه أو طعمه أو رائحته، بصورة مباشرة أو غير مباشرة، ما يؤثر سلباً على الكائنات الحية، ويجعل المياه غير صالحة للاستخدام.

مياه الصرف الصحي: مياه المجاري المستعملة في المنازل أو المباني العامة.

التربية البيئية: تنمية وعي المواطنين بالبيئة والمشكلات المتعلقة بها، وتزويدهم بالمعرفة والمهارات والقيم اللازمة لحماية البيئة.

السؤال الثاني:

ما مصادر تلوث المياه؟

- النفايات.
- الروائح الكريهة.
- مخلفات المزارع.
- مياه الصرف الصحي.
- الحيوانات والنباتات الميتة.
- وسائل النقل.
- المعالجات الكيميائية.
- المصانع.
- تسرب النفط.

السؤال الثالث:

لماذا تُعدُّ المياه الملوثة أكثر أسباب الأمراض المنتشرة في العالم؟

لأن تناول المياه ضرورية ملحة لجميع البشر، وهي حاجة ضرورية للجميع، وبالتالي وجود مياه ملوثة وتناولها يعد سبب مباشر للأمراض.

السؤال الرابع:

ما أهمُّ الإجراءات التي يمكن اتباعها للحدِّ من تلوث مصادر المياه؟

- الحذر مما يُلقى في المصارف والحمامات.
- عدم الإفراط في استعمال المبيدات والأسمدة.
- تنظيف القمامة القريبة من الشواطئ.

السؤال الخامس:

عدد بعضاً من الأمراض الناتجة من تلوث المياه.

- التيفوئيد.
- الأميبيا.
- الطفح الجلدي.
- الالتهابات التنفسية.
- السرطان.
- مشكلات الجهاز العصبي ووظائف الكلى والكبد.