إجابات أسئلة الدرس الثالث

الترشيد في استهلاك الموارد

السؤال الأول:

عرّف المورد المحدود، واذكر أمثلةً عليه.

المورد المحدود: مورد طبيعي لا يمكن إنتاجه أو زراعته أو توليده.

أمثلة على المورد المحدود: الماء، النفط.

السؤال الثاني:

كيف يُستهلك الماء بحكمة؟

يُستهلك الماءُ بحكمة، باتباع خطواتٍ بسيطةٍ، مثل: ريّ النباتات في الصباح الباكر أو المساء، بهدف تقليل كميّة التبخر، وغسل السيارة باستخدام دلو بدلاً من الخرطوم.

السؤال الثالث:

تستعمل عائلة ما السخانات الشمسية في الصيف للحصول على ماءٍ دافئٍ للاستحمام.

- هل تَعُدّ هذا التصرّف ترشيداً في استهلاك الطاقة؟ عبّر عن رأيك في ذلك:

نعم؛ فاستخدام السخانات الشمسية لتوفير الماء الساخن يعد بديلاً جيداً لترشيد استهلاك الطاقة اللازمة لاستخدام السخانات الكهربائية.

- اذكر أمثلة من حياتك اليومية على الترشيد في الاستهلاك:

الترشيد في الكهرباء (عدم إشعال المصابيح نهاراً، واستبدال مصابيح توفير الطاقة بالمصابيح العادية).