

## إجابات أسئلة الدرس

### السؤال الأول:

**الترشيد:** الاستخدام المعتدل للموارد بعيداً عن الإسراف.

### السؤال الثاني:

طرائق ترشيد استهلاك الكهرباء في المنزل:

1. استغلال الطاقة الشمسية نهاراً في الأعمال المنزلية.
2. استخدام مصابيح توفير الطاقة في الإنارة.
3. إطفاء المصابيح في الأماكن الفارغة غير المستخدمة.
4. عمل صيانة دورية للأجهزة الكهربائية.

### السؤال الثالث:

ناقش المواقف السلبية الآتية:

- أ- استخدام سلالم كهربائية متصلة بحساس يقوم بتشغيل السلم الكهربائي عند اقتراب شخص منه.
- ب- استخدام مصابيح إنارة في الشوارع تعمل على الطاقة الشمسية.
- ج- تجميع الملابس المتسخة لغسلها مرّة واحدة لترشيد استهلاك الكهرباء ومساحيق التنظيف.
- د- استخدام مصابيح إنارة خارجية تعمل بالطاقة الشمسية.
- هـ- تناوب الزميلين في الذهاب إلى العمل بسيارة واحدة.