إجابات أسئلة الدرس

السؤال الأول:

سمّ خمسًا من الأشجار الحرجية الشائعة في منطقتك؟

من الأشجار الحرجية الشائعة في منطقتي (يجيب الطالب حسب منطقته):

الصنوبر، السرو، العرعر، الأرز، الثويا، البلوط، الخروب، الكينا، الحور، الصفصاف، الزيتون البري.

السؤال الثاني:

صنّف الأشجار الحرجية الآتية إلى: مخروطيّةٍ، وعريضة الأوراق:

مخروطية	عريضة الأوراق
الصنوبر	الكينا
السرو	الخروب
-----	الحور

السؤال الثالث:

اذكر ثلاثاً من الفوائد البيئية للأشجار الحرجية.

- امتصاص غاز ثاني أكسيد الكربون من الجو؛ لاستخدامه في عملية البناء الضوئي، وتزويد الجو بغاز الأكسجين نتيجة هذه العملية.
- حفظ التربة، وحمايتها من الانجراف بفعل الأمطار الشديدة.
- امتصاص جزء كبير من الغازات السامة الناتجة من المصانع، وعوادم السيارات، والحد من انتشار الغبار.

السؤال الرابع:

بيّن ثلاثة إرشاداتٍ للمحافظة على الغابات.

1. تجنب قطع الأشجار العشوائي.
2. تغليظ العقوبة على الأشخاص الذين يقطعون الأشجار في الغابات.
3. الالتزام بالإرشادات الصحيحة في أثناء التنزه في الغابات، مثل: إطفاء النار.
4. عدم رمي النفايات في الغابات.
5. عدم استغلال أراضي الغابات في التوسع العمراني.

السؤال الخامس:

للأشجار الحرجية فوائد اقتصادية عدّة، اذكر ثلاثاً منها.

1. إنتاج الأخشاب التي تستخدم في صناعة: الأثاث المنزلي، والورق، والفحم النباتي، وحطب الوقود.
2. إنتاج الثمار والبذور التي تستخدم في تغذية الإنسان والحيوان وصناعة الأدوية.
3. إنتاج الصمغ والمطاط والفلين التي تستخدم في صناعات متعددة.

السؤال السادس:

علل كلاً مما يأتي:

أ- تجهز الجور قبل زراعة الأشجار الحرجية بشهر على الأقل:

من أجل تعريضها لأشعة الشمس، وكذلك تشبّعها بالرطوبة.

ب- تزرع الأشجار الحرجية في فصل الشتاء:

وذلك بعد سقوط كمية كافية من مياه الأمطار.

ج- يرص التراب في الجورة عند زراعة الغراس:

لملء الفراغات الهوائية في الجور، وتثبيت الغرسة في موضعها.