إجابات أسئلة تقويم الدرس الأول

زراعة الأشجار المثمرة

السؤال الأول:

أعلل كلاً مما يأتي:

أ. رص التربة في الحفرة حول الشجرة المزروعة.

لتثبت الغرسة في مكانها جيدًا، وللتخلّص من الفراغات الهوائية حول الجذور التي قد تؤدي إلى جفافها.

ب. تقليم الجذور قبل زراعة الأشجار المثمرة.

لتحفيز الجذور على التفرّع وتكوين جذور شعرية جديدة تساعد على امتصاص الماء والعناصر الغذائية.

ج. إضافة الأسمدة العضوية قبل فصل الشتاء.

لأن مياه الأمطار تساعد على تحلّل المادة العضوية وتخمّرها، مما يُسهّل استفادة الأشجار من العناصر الغذائية مع بداية موسم النمو في الربيع.

السؤال الثاني:

أكمل الفراغ بما يناسبه في ما يأتي:

أ. من الأمثلة على الأسمدة الكيميائية: الأسمدة العضوية و الأسمدة الكيميائية.

ب. من الأمثلة على الفاكهة ذات النواة الحجرية: الدراق و المشمش.

السؤال الثالث:

أضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة في ما يأتي:

(1) طريقة الري التي تعتمد على إيصال الماء إلى منطقة المجموع الجذري للشجرة عن طريق شبكة من الأنابيب البلاستيكية على صورة نقط، هي الري:

أ. بالتنقيط.

ب. السطحي.

ج. الرذاذي.

د. اليدوي.

(2) طريقة الري التي تتم بعمل أحواض ترابية حول جذوع الأشجار يصل الماء إليها عبر قنوات فرعية تتصل بقناة رئيسة، ويتجمع الماء في الحوض المحيط بها، هي الري:

أ. الشبكي.

ب. الرذاذي.

ج. السطحي.

د. بالتنقيط.

(3) من الأشجار التي يُستفاد من مخلفاتها في الوقود والأعلاف:

أ. الحمضيات.

ب. التفاحيات.

ج. اللوزيات.

د. الزيتون.

(4) النباتات التي تنجح زراعتها في التربة الرملية والطينية والخفيفة الخصبة ذات التصريف الجيد:

أ. الحمضيات.

ب. التفاحيات.

ج. اللوزيات.

د. العنب.