

## إجابات أسئلة الدرس

### السؤال الأول:

التعريفات:

**التقليم:** هو إزالة بعض الأجزاء من المجموع الخضري أو المجموع الجذري للشجرة أو تقصيرها، بناءً على معرفة طبائع نموّها وإزهارها.

**السرطانات:** نموات خضرية تنشأ من براعم تقع عند نقطة اتصال الساق بالمجموع الجذري للأشجار.

**الأفرع المائية:** نموات خضرية تنشأ من براعم الساق السفلية.

### السؤال الثاني:

أواخر فصل الخريف، وفصل الشتاء.

### السؤال الثالث:

من فوائد التقليم:

1. تكوين هيكل منتظم وقوي للشجرة.
2. إعطاء الشجرة الشكل والحجم المناسبين.
3. إزالة الأفرع الجافة والمكسورة والتشابكة والمصابة بالآفات.
4. المحافظة على التوازن بين النمو الخضري والنمو الثمري للشجرة.
5. تيسير عملية خدمة الأشجار.
6. تحسين كمية إنتاج الثمار وجودتها.
7. تحسين نفاذ الضوء والهواء إلى الأجزاء الداخلية للشجرة.

### السؤال الرابع:

## املاً الفراغات:

- أ- أداة تُستخدم لقص الأفرع السميكة ( منشار تقليم قوسي )  
 ب- عجينة تُستخدم لتغطية الجروح الناتجة عن التقليم ( الماسك )  
 ج- قص جزءٍ من الأفرع السميكة للشجرة ( تقليم جائر )  
 د- أداة تُستخدم لقص الأفرع الرفيعة ( مقص تقليم عادي )  
 هـ- نموات خضرية تنشأ من براعم الساق السفلية ( الإفرع المائية )

## السؤال الخامس:

## أسئلة الشكل:

- أ- الشكل (ب).  
 ب- السرطانات، الأفرع المائية، الأفرع المتشابكة.  
 ج- تقليم تربية.