

إجابات أسئلة تقويم الدرس الثالث

تكاثر النباتات بالدرنات والعقل

السؤال الأول:

الفكرة الرئيسة: أذكر طريقة تكثير كل من البطاطا، والجيرانيوم (خبيزة الزينة).

- البطاطا: **الدرنات.**
- الجيرانيوم (خبيزة الزينة): **العقل الساقية الغضة.**

السؤال الثاني:

أضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وإشارة (X) أمام العبارة غير الصحيحة في ما يأتي:

- أ - (✓) عند تكثير البطاطا، لا بد من أخذ جزء عليه عين أو أكثر.
- ب - (X) يزيد عمر العقل الساقية نصف المتخشبة على السنة.
- ج - (X) تترك مسافة (10) سم بين درنات البطاطا المزروعة.

السؤال الثالث:

التفكير الناقد: أفسر: عند زراعة العقل نزيل الأوراق عن العقلة مع إبقاء (2-3) ورقات في القمة.

لتجنب فقدان الماء الزائد من خلال النتح، ما يساعد العقلة على التركيز على تكوين الجذور، كما أن الأوراق المتبقية تقوم بعملية البناء الضوئي لتوفير الطاقة اللازمة لنمو العقلة.