

إجابات أسئلة الدرس

السؤال الأول:

أكمل الفراغ:

- أ- تُعدّ درنات البطاطا متخصصة في تخزين المواد **النشوية (الكربوهيدراتية)**.
- ب- من الأمثلة على النباتات التي تتكاثر بالأبصال **البصل، الثوم، الزنبق، النرجس**.
- ج- من الأمثلة على النباتات التي تتكاثر بالدرنات **البطاطا، الأضاليا، البيجونيا، شقائق النعمان**.

السؤال الثاني:

نعم يمكن تقسيم درنة البطاطا عند زراعتها.

من شروط زراعتها:

1. أن تحتوي كل قطعة على عين واحدة أو أكثر.
2. أن تكون سليمة وخالية من العيوب.
3. توضع الدرناات في التربة بحيث يكون اتجاه الجزء المقطوع إلى الأسفل، واتجاه البرعم إلى الأعلى.

السؤال الثالث:

تعتبر التربة الرملية الخفيفة التي يتخللها الهواء بسهولة والجيدة الصرف أحسن أنواع التربة لإنتاج محصول البطاطا، مثل هذه التربة تسمح بنمو الدرناات بداخلها بسهولة، ويكون شكل الدرناات منتظماً، ويسهل حصاد المحصول منها.

السؤال الرابع:

لا يفضل تقسيم رأس البصل عند زراعته؛ فعند تكثير البصل نستخدم البصلة كاملة

(القطار) في الزراعة، أما في رأس الثوم فتجزأ البصلة إلى أجزائها الصغيرة (البصيلات)، وتزرع كل بصيلة (سن) على حدة.

السؤال الخامس:

تُقسم الأبصال حسب موعد الزراعة إلى قسمين، هما:

1. أبصال شتوية، مثل: البصل، والثوم، والنرجس.

2. أبصال صيفية، مثل: الزنبق، والجلاديولا.