

أسئلة المحتوى وإجاباتها

زراعة الخضراوات وخدمتها

أسئلة الصورتين صفحة (57):

أتأمل الصورتين الآتيتين، ثم أجيب عما يليهما:



أصنف في الجدول أدناه الخضراوات الآتية إلى خضراوات صيفية أو شتوية حسب الموسم المفضل لزراعتها: البندورة، الخيار، الملفوف، القرنبيط (الزهرة)، الباذنجان، البامية، السبانخ، الجزر، الملوخية، البطاطا، البصل، الثوم، الفلفل.

خضراوات شتوية

خضراوات صيفية

الملفوف

البندورة

القرنبيط (الزهرة)

الخيار

السبانخ

الباذنجان

الجزر

البامية

البطاطا

الملوخية

البصل

الفلفل

الثوم

أتحقق صفحة (59):

• ما العناصر البيئية المناسبة لزراعة الخضراوات؟

- التربة الخصبة جيدة التصريف.
- الماء الكافي دون إفراط.
- 6 ضوء الشمس (-8 ساعات).

- التهوية الجيدة.
- درجة حرارة معتدلة.
- عناصر غذائية أسمدة (NPK).
- رطوبة مناسبة.
- سهولة الوصول للمكان.
- الحماية من الرياح والأمطار.

• ما خطوات تحضير التربة للزراعة؟

- حراثة التربة: (تفكيكها وإزالة الأعشاب).
- التسميد: (إضافة سماد عضوي أو طبيعي).

أتحقق صفحة (63):

• أبين خطوات تحضير التربة لزراعة الخضراوات.

- حراثة التربة.
- إزالة الأعشاب.
- إضافة السماد.

• أشرح خطوات زراعة الخضراوات من البذور.

- اختيار العمق المناسب للبذور.
- تغطية البذور بالتربة.
- الضغط على التربة.
- ري التربة.

• أشرح خطوات زراعة الخضراوات من الشتلات.

- حفر حفرة مناسبة.
- إدخال الشتلة بحذر.
- وضعها بمستوى التربة.
- ردم الحفرة بالتربة.
- الضغط الخفيف.
- الري مباشرة.

أتحقق صفحة (64):

ما العوامل الأساسية المؤثرة في ري الخضراوات؟

- الطقس (حرارة ورطوبة).
- نوع التربة.
- نوع الخضراوات.

أتحقق صفحة (66):

- أذكر نوعي الأسمدة.

- الأسمدة العضوية.
- الأسمدة الكيميائية.

- أشرح مراحل التسميد.

- التسميد التحضيري (قبل الزراعة).
- التسميد أثناء النمو.
- التسميد الوقائي.

- أوضح أهم الإرشادات التي يجب اتباعها لتسميد الخضراوات بشكل صحيح.

- اختبار التربة.
- اختيار السماد المناسب.
- عدم الإفراط في التسميد.
- الري بعد التسميد.
- استشارة المختصين.

أتحقق صفحة (68):

- لم نرش الخضراوات؟

- لحمايتها من الآفات والأمراض.

• ما الإرشادات اللازم اتباعها عند مكافحة الآفات بالمبيدات (بالرش)؟

- اختيار المبيد المناسب.
- الرش صباحًا أو مساءً.
- رش جميع أجزاء النبات.
- تجنب الرش وقت الرياح.
- استخدام أدوات الوقاية.
- التخلص الآمن من العبوات.