

## التكاثر الخضري

### Vegetative Reproduction

**التَّكَاثُرُ الْخُضْرِيُّ:** قُدْرَةُ بَعْضِ النَّبَاتَاتِ عَلَى التَّكَاثُرِ وَإِنْتاجِ نَبَاتَاتٍ جَدِيدَةٍ؛ عَنْ طَرِيقِ بَعْضِ أَجْزَائِهَا.

### من طرق التكاثر الخضري في النباتات

#### (1) التكاثر بالدرنات Tuber

**الدَّرَنَةُ:** جُزْءٌ مِنَ النَّبَاتِ يَنْمُو دَاخِلَ التُّرْبَةِ يُخَزِّنُ النَّبَاتُ فِيهِ الْغِذَاءَ.

تَحْمِلُ الدَّرَنَةُ بَرَاعِمَ يَنْشَأُ مِنْهَا تَبَاتٌ صَغِيرٌ يَسْتَمِرُّ فِي التَّمْوِ لِتَكْوِينِ تَبَاتٍ مُكْتَمِلٍ.

مثال:

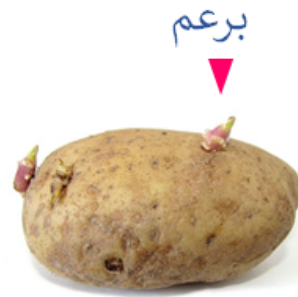
البطاطا.



▲ نبات مكتمل



▲ نمو البرعم



▲ درنة

#### (2) التكاثر بالأبصال Bulb

**الْبَصَلَةُ:** جُزْءٌ مِنَ النَّبَاتِ يَنْمُو فِي التُّرْبَةِ يُخَزِّنُ النَّبَاتُ فِيهِ الْغِذَاءَ.

تَنْشَأُ الْأَبْصَالُ الْجَدِيدَةُ مِنْ بَرَاعِمِ الْبَصَلَةِ الْقَدِيمَةِ.

أمثلة:

البصل، الثوم، النرجس.

