



2-3 مَلاحَظَةٌ وَمَعْرِفَةٌ خَصاصِ النَّباتِ وَحاجَتِها إلى البَقاءِ



كَيْفَ يُمكِنُكَ أَنْ تُحافِظَ عَلى اسْتِمْرارِيَّةِ نُمُو النَّبَتِ؟



1

يحتاج النبات لتربة جيدة وماء وهواء وشمس حتى يستمر في النمو



تَوَقَّع أسبابَ تَغْيِيرِ حَالَةِ النَبْتِ.



نبتة (2)

لا يوجد ماء



نبتة (1)

لا يوجد ضوء



نبتة (3)

تربة غير صالحة



Science Project



صَمِّمِ مَشْرُوعَكَ لِاسْتِمْرَارِ نُمُو النَّبْتَةِ.

3



حَدِّدِ الوَسَائِلَ وَالأَدَوَاتِ اللّازِمَةَ.

4



تَدْوِينُ النَتَائِجِ وَتَحْلِيلُهَا.



نَبْتَةٌ (3)



نَبْتَةٌ (2)



نَبْتَةٌ (1)

5

سَجِّلِ النَتَائِجَ حَوْلَ اسْتِمْرَارِيَّةِ نُمُو النَبْتَةِ.

- النَّبْتَةُ (1) تَذْبِلُ وَلَا تَنْمُو
- النَّبْتَةُ (2) تَذْبِلُ وَتَجْفُ
- النَّبْتَةُ (3) تَذْبِلُ وَتَسْقُطُ

عدم وجود الضوء

النَّبْتَةُ (1) لَمْ تَسْتَمِرَّ بِالنَّمُوِّ بِسَبَبِ

عدم وجود الماء

النَّبْتَةُ (2) لَمْ تَسْتَمِرَّ بِالنَّمُوِّ بِسَبَبِ

تربة غير صالحة لتثبيت الجذور

النَّبْتَةُ (3) لَمْ تَسْتَمِرَّ بِالنَّمُوِّ بِسَبَبِ















