

Ivan Alba 6è B

MEDI

Títol: La col de color

Objectius: Aprendre a que les plantes absorbeixen l'aigua a través de les arrels i transporten tots els nutrients fins les fulles.

Material: Fulles de col, aigua, dos o tres pots/gots de vidre i colorant alimentari.

Procediment:

1. Treure dos o tres fulles de la col sencera.
2. Omplir els gots amb una mica d'aigua.
3. Ficar colorant dins dels gots.
4. Ficar les cols dins dels gots.
5. Quan s'hagi absorbit l'aigua, es treu la col del got i veurem el resultat.

Resultats: Què observem?

Que finalment la fulla absorbeix tota l'aigua i ha distribuït els nutrients fins a arribar a les fulles. Això ens ho fa veure el colorant.

Veiem també l'importància de regar les plantes.

Els conceptes científics

- Nutrients: Els nutrients són substàncies presents en els aliments amb propietats específiques sobre el funcionament del nostre organisme.

Fotografies dels resultats:

