

EXPERIMENT.

OBSERVAR EL CREIXEMENT D'UNA PLANTA

Plantarem llenties o mongetes amb diferents variables i observarem que passa al llarg dels dies.

Necessitem

- 4 pots de iogurt o gots de vidre
- Cotó
- Llavors de llenties o mongetes

Procediment

- Posar una mica de cotó humit al fons el got.
- Col·locar un parell de llavors i tapar amb un altre mica de cotó humit.
- Marqueu els pots amb els números 1, 2 , 3 i 4.
- L'1 el posarem en un lloc on tingui llum i el regarem dos cops per setmana.
- El 2 el posarem en un lloc on tingui llum , però no el regarem.
- El 3 el posarem a les fosques (dins d'una caixa...) i el regarem dos cops per setmana.
- El 4 el posarem a les fosques , i no el regarem.

Observacions

- Quan germinen (la closca de llavor s'obre i comença sortir la planta).
- Quant creix (les podem anar mesurant)
- Quan podem veure les parts de la planta: arrel, tija, branques i fulles.
- Quin color tenen.

IMPORTANT

Un cop les hem plantat caldrà fer hipòtesis del que pot passar en cadascuna de les variables.

És interessant fer un diari, bé apuntant les observacions o bé fent fotografies.

També cal tenir en compte l'edat de l'infant, a P3 només treballau amb dues variables (1 i 2 o 1 i 3).

Conclusions

Explicar que ha passat, hem encertat alguna de les hipòtesis,...