

Construïm la gàbia meteorològica

Objectius

- Treballar en equip mantenint una actitud responsable, compromesa i amb l'esforç necessari per a assolir metes comunes.
- Dissenyar i construir una estació meteorològica.
- Comprendre els coneixements científics que sustenten les decisions preses a l'hora de construir l'estació meteorològica.

Descripció de la proposta

Per col·locar els aparells de mesura meteorològica hem de construir una gàbia que ha de tenir unes característiques específiques:

- 1.- Ser el màxim d'airejada possible.
- 2.- Pintada de color blanc
- 3.- Orientada al nord.
- 4.- Al terra ha d'haver herba.

Amb aquestes condicions comencem una construcció que volem sostenible i econòmicament possible.

Aspectes didàctics i metodològics

L'aprenentatge és guiat. En un principi és en gran grup, però una vegada feta la distribució de la feina, el treball es fa en grups reduïts alternant els equips en hores d'esbarjo. Al fer-se al pati de l'escola, aquesta activitat ha estat oberta a tot l'alumnat.

Documents adjunts

Els arbres parlen..pdf

Autoria

Francisco Manuel Sánchez Guerrero. Escola Port-Rodó (Zer Mestral),