

UNITAT DIDÀCTICA 5 – S11,12,13

Ho mesurem?!

Unitats de mesura



1. Què volem?

Cada grup cooperatiu cal que escollim una **unitat de mesura** sobre la qual volem aprofundir coneixements (longitud, àrea, massa,...) i, **aprofundir** en el seu estudi.

Cada grup ha de triar unitats de mesura diferents.

Per fer el treball disposem de 3 sessions + una última sessió per presentar el treball a la resta de la classe.

2. Què cal fer?

- **Presentació** amb, com a mínim, els punts següents:
 1. Portada.
 2. On fem servir aquestes unitats de mesura?
 3. “**Mapa mental**” sobre la unitat de mesura.
 4. Exemples de mesures equivalents que es fessin servir anteriorment.
 5. Quins múltiples i submúltiples hi ha. Exemples d'on resulta més adient emprar uns o altres.
 6. Relacioneu la vostra unitat de mesura amb la de dos grups més. Connexions!
 7. Quins estris/aparells hi ha per mesurar-ho.
 8. Opinió de grup sobre la unitat de mesura.
 9. Proposeu dos problemes on intervingui la unitat de mesura seleccionada.

- **Dossier d'aprenentatge:**

1. Diari reflexiu de cada alumne/a.
2. Full d'autoavaluació.
3. Reflexió final de grup.
 - i Què ens ha costat més?
 - ii Ha sortit com esperàvem? Per què?
 - iii Si ho tornéssim a fer, què canviariem?
 - iv Quin moment destacaríem de tot el procés i per què?

3. Recursos

Pàgines web:

- http://www.edu365.cat/eso/muds/matematiques/edad/1quincena3/1quincena3contenidos_1a.htm
- http://www.xtec.cat/cfapalaudemar/moduls/mct/m14_apunts_unit1.pdf
- FreeMind.