



Podem estalviar aigua a casa?

Abans de reflexionar sobre aquest aspecte farem un petit experiment on comprovarem quanta aigua perdem quan ens dutxem.

1- Material que necessitaràs

- Una galleda o cubell
- Una ampolla que coneguis la mesura, 1l, ½ l,...

2- Preparació:

- 1- Quan vagis a dutxar-te posa la galleda al teu costat.
- 2- Quan obris l'aixeta i esperis que surti l'aigua a la temperatura adequada per dutxar-te ves omplint la galleda.
- 3- Si tanques l'aixeta cada vegada que t'ensabones no facis res més, s no l'aigua que va caient la poses a la galleda.
- 4- Amb l'ampolla mesura aquesta aigua.

3- Recollim les dades i reflexionem:

- Dibuixem el que hem fet

--	--	--

- Litres que hi ha a la galleda després d'una dutxa:
- Quantes vegades et dutxes a la setmana?
- Calcula l'aigua que hauries malgastat a la setmana?
- Quants sou a la família?
- Calcula l'estalvi d'aigua que hauríeu fet tots els de la vostra família en un mes. Recorda que has de fer primer les vegades que us dutxeu tots i suposant que tots omplen la galleda com tu, has de calcular l'estalvi d'aigua entre tots.
- Calcula aproximadament quants diners estalviaríeu en un mes, fes servir la calculadora.
- Finalment, et proposem que utilitzis aquesta aigua per fer-la servir al WC o per les plantes...