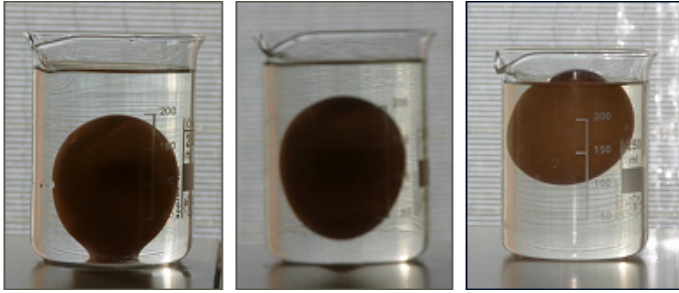


Aquest any, física!

Per què es flota més al Mar Mort?



Enunciat

La mar Morta és un llac salat situat a Palestina on els humans hi floten sense cap dificultat, molt més que en altres mars i en les piscines d'aigua dolça.

És el que li passa a l'ou fresc de la fotografia: en afegir sal a l'aigua, aconseguix no enfonsar-se i, fins i tot, arriba a surar.

- Què li passa a l'ou quan augmenta la concentració de sal a l'aigua?
- Per què la gent sura més a la mar Morta que en altres mars?

Per fer-ho necessites:

- Un vas gran o un pot
- Una vareta o una cullereta per agitar
- Un ou fresc
- Aigua i sal de cuina

Preparació

1. Omple d'aigua el recipient i posa l'ou a l'interior.
2. Afegix sal i agita amb la vareta perquè es dissolgui. Vigila de no trencar l'ou.
3. Has d'afegir aigua fins aconseguir que l'ou suri.

M. Teresa Lozano