

Et proposem fer de científic o científica de laboratori i experimentar què passa amb les tovalloletes que llancem al vàter.

Creus que es desfaran amb l'aigua?

Material

3 gots
Aigua
Paper de vàter
1 tovalloleta
Un tub del rotlle de paper de vàter

Metodologia

1. Prepara les etiquetes dels 3 gots (1 Paper de vàter, 2 Tovalloleta, 3 Tub de paper de vàter). Anota també la data d'inici de l'experiment.
2. Fes una hipòtesi de quin material es desfarà abans i quin trigarà més i per quins motius.
3. Omple els gots d'aigua i posa a cadascun el material indicat a l'etiqueta.
4. Remena amb una cullereta i observa què passa.
5. Deixa passar un dia, torna a remenar amb la cullereta i observa què passa.
6. Fes la mateixa prova cada dia durant 10 dies.
7. Anota els canvis que hagi observat cada dia.
8. Redacta unes breus conclusions de l'experiment, explicant quins materials hem d'evitar llençar al vàter i perquè.

TAULA DE RESULTATS

HIPÒTESIS

(Quin material trigarà més a desfer-se i quin menys?)

EXPERIMENT. Descripció de la descomposició dels diferents materials

| | Aigua amb paper de vàter | Aigua amb tovalloleta | Aigua amb tub de paper de vàter |
|--------|--------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Dia 1 | | | |
| Dia 2 | | | |
| Dia 3 | | | |
| Dia 4 | | | |
| Dia 5 | | | |
| Dia 6 | | | |
| Dia 7 | | | |
| Dia 8 | | | |
| Dia 9 | | | |
| Dia 10 | | | |

CONCLUSIONS

(Relaciona l'experiment amb la importància de vigilar què llancem al vàter)

Si heu fet l'activitat amb el vostre centre educatiu, envieu-nos els resultats que heu obtingut conjuntament amb tota la classe a a info@parcdelasequia.cat, així la podem valorar i us podem proposar noves activitats per a seguir-hi treballant.