

Et proposem fer de científic o científica de laboratori. Necessitaràs una mica de temps. Prova diferents aigües per beure i compara el seu gust i la seva olor.

Quina t'agradarà més?

Material
Aixeta a prop
Aigua d'ampolla (de qualsevol marca)
5 gots

- Metodologia**
1. Prepara les etiquetes de les 5 aigües que compararàs (1 Aigua acabada de sortir de l'aixeta, 2 Aigua deixada airejar, 3 Aigua deixada airejar i refredada a la nevera, 4 Aigua d'ampolla natural, 5 Aigua d'ampolla refredada a la nevera)
 2. Fes una hipòtesi de quina aigua creus que t'agradarà més i quina menys i per quins motius.
 3. Omple 2 gots amb aigua de l'aixeta. Un deixa'l dins la nevera i l'altre fora. Etiqueta'ls com correspon.
 4. Omple 1 got amb aigua d'ampolla i posa'l dins la nevera.
 5. Deixa passar com a mínim 1 hora.
 6. Omple 1 got amb aigua de l'aixeta i 1 got amb aigua d'ampolla natural.
 7. Prova les aigües una per una, descriu la seva olor i el seu gust com has vist que feien al laboratori de la potabilitzadora.
 8. Redacta unes breus conclusions de l'experiment

Valora les diferències entre el gust i l'olor de les diferents aigües. Omple la taula que tens a continuació per fixar-te en les diferents característiques.

TAULA DE RESULTATS

HIPÒTESIS

(Quina aigua t'agradarà més?)

EXPERIMENT

Aigua	Olor	Gust
1. Aigua acabada de sortir de l'aixeta		
2. Aigua de l'aixeta deixada airejar		
3. Aigua de l'aixeta deixada airejar i refredada a la nevera		
4. Aigua d'ampolla natural		
5. Aigua d'ampolla refredada a la nevera		

CONCLUSIONS

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.