

1. Muchas personas dicen que nuestro planeta no tendría que haberse llamado Tierra. ¿Le pondrías el nombre de agua?, explica tu razonamiento en pocas palabras.
2. ¿A qué se debe que cuando nadamos flotemos más en el mar que en los ríos o en las piscinas?
3. ¿Por qué en las ciudades del interior de España el punto de ebullición no es de 100 °C?
4. ¿A qué se debe que al agua le llamen el mejor disolvente?
5. Explica brevemente por qué las plantas necesitan agua para fabricar sus alimentos.
6. ¿A qué se debe las diferentes temperaturas en los océanos?
7. ¿Por qué el agua de los ríos es dulce?
8. ¿A qué se debe que existan animales debajo del agua en zonas de mar heladas?
9. ¿Qué ocurriría si no hubiera agua en el planeta?
10. ¿Qué característica especial tiene el agua cuando se congela?
11. ¿A qué se debe que en los polos las aguas tengan poca salinidad?
12. ¿Por qué podemos decir que el agua es un recurso renovable?
13. ¿Por qué el agua caliente flota en el agua fría?
14. ¿Cuándo se produce la evaporación en el ciclo del agua?
15. ¿En qué se condensa el agua en el ciclo hidrológico?
16. ¿A que llamamos precipitación en el ciclo del agua?
17. ¿Las aguas subterráneas llevan por lo general el agua al mar?
18. ¿Por qué desempeñan un papel importante las plantas en el ciclo del agua?
19. ¿Por qué no debemos sacar agua de los acuíferos?
20. ¿Qué cantidad de agua debe beber el ser humano, diariamente, para no deshidratarse?

21. ¿Qué elementos incorporan las aguas residuales domésticas?
22. ¿Busca en internet o en tu biblioteca en que zonas del mundo no existe agua potable.
23. ¿Qué sustancias se consideran peligrosas en el agua potable?
24. Es preferible ducharse que bañarse, se pueden ahorrar alrededor de 90-100 litros.
25. Cerrar el grifo del agua cuando en la ducha nos estamos enjabonando. Se ahorra unos 10-12 litros de agua.
26. Cerrar el grifo cuando nos estamos lavando los dientes, puede suponer un ahorro entre 10-20 litros.
27. Pon el tapón en el lavabo cuando te vayas a lavar las manos; puedes ahorrar unos 10 litros.
28. Tira de la cadena de la cisterna únicamente cuando sea imprescindible; puedes ahorrar unos 10 litros cada vez que no la uses. Habitualmente las cisternas tienen una capacidad de 10 litros. Reducir su capacidad en 4 litros dejando un volumen total de 6 litros, es suficiente para cumplir eficientemente su función.
29. El lavavajillas y la lavadora sólo utilizarlo cuando está lleno; si no estaremos desperdiciando unos 25 litros.
30. Si friegas los platos a mano, no lo hagas con el grifo abierto, utiliza el tapón o barreños. Ahorrarás una importante cantidad de agua, hasta 50 litros por lavado.
31. No laves el coche ni la moto todas las semanas; si es necesario, lávalo una vez al mes. Es mejor recurrir a una estación de autolavado, se ahorra más agua. Si lo haces tú, utiliza cubos para reducir el caudal.
32. Coloca, según el caudal de tu casa, difusores en los grifos de la cocina y cuarto de baño; ahorrarás mucha agua. Como alternativa puedes cerrar un poco la llave de paso para reducir el caudal.