

Anno scolastico 2002/2003

Classe III D

TEST SULL'ACQUA

- Elenca alcune caratteristiche chimico-fisiche dell'acqua che possono sembrare "sorprendenti".
Come si possono spiegare?
- Dove, e in quale stato fisico, possiamo trovare l'acqua sul nostro pianeta?
- Con quale unità di misura si esprime comunemente la salinità dei mari? Quale è il sale più abbondante?
- Perché la pioggia nelle zone costiere è salata?
- Elenca i trattamenti che subisce l'acqua potabile dal prelievo fino alla distribuzione.
- Elenca le più frequenti cause di inquinamento idrico.
- Descrivi con poche parole l'eutrofizzazione.
- Perché il trattamento delle acque di rifiuto civili a fanghi attivi si chiama così? (Spiega)
- Come possono essere trattati e impiegati i fanghi dei processi di depurazione delle acque?
- Elenca almeno quattro processi che costituiscono il ciclo dell'acqua.