

**Perchè il mare è salato?**

**1** Leggi il seguente brano e rispondi.

La caratteristica che distingue l'acqua del mare da quella dei fiumi e dei laghi è la salinità. Tutte le acque contengono una certa quantità di sali, provenienti dalle rocce sulle quali scorrono.

Ma mentre nei fiumi e nei laghi tale quantità è minima, nei mari invece la salinità è elevata. In media, in ogni litro d'acqua marina vi sono ben 35 grammi di sali; tra questi il più abbondante è il cloruro di sodio, cioè il comune sale da cucina.

Come si chiamano le acque dei fiumi e dei laghi? .....

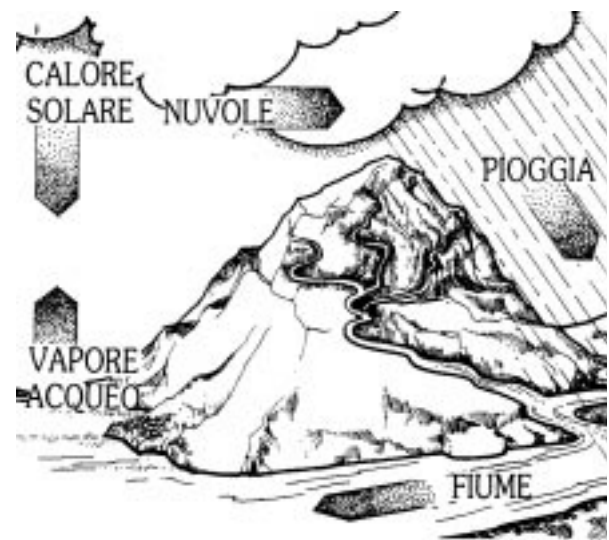
Le acque dei fiumi e dei laghi contengono sale? .....

Perché la presenza del sale nelle acque marine è utile? .....

I pesci che vivono nelle acque dolci potrebbero vivere in quelle marine? Perché? .....

**2** L'acqua degli oceani, dei mari, dei fiumi e dei laghi, per effetto del calore solare, evapora e si trasforma in vapore acqueo. Nei mari e negli oceani i sali (che non evaporano) con il tempo si accumulano.

Osserva l'illustrazione e completa il brano con i termini elencati a fondo pagina.



Il sole fa ..... in parte le acque presenti sulla Terra, dando origine alle ..... Le nuvole si trasformano in ..... che cade sia nei mari, sia sulla terra. La pioggia che cade sulla terraferma si raccoglie in ..... e ..... e infine ritorna al ..... Questo fenomeno, importantissimo per la vita di tutti gli esseri, si chiama «ciclo dell'acqua».

- evaporare - nuvole - fiumi - torrenti - pioggia - mare