

I MISCUGLI

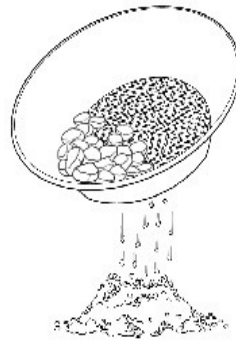
In natura troviamo molto spesso sostanze mescolate fra loro: il terreno è un miscuglio di sostanze minerali e organiche solide, l'aria è un miscuglio di gas.

Le sostanze mescolate si riconoscono ad occhio e si possono separare facilmente.

Mescola in un bicchiere sassolini e sale.

Riconosci gli elementi?.....

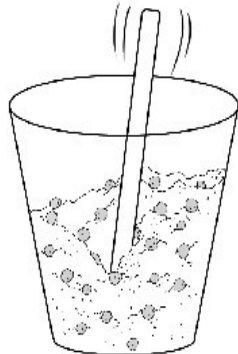
Come puoi separarli?.....



Ora mescola zucchero e grani di pepe.

Riconosci gli elementi?.....

Come puoi separarli?.....



LE SOLUZIONI

Sono dei miscugli particolari in cui non si distinguono più le particelle delle sostanze.

Mescola l'acqua con lo zucchero.

Lo zucchero sembra sparito?.....

Assaggia con un cucchiaino...

lo zucchero in acqua.

