



## SPERIMENTIAMO

### Cosa succede se mescoliamo le polveri nell'ACQUA?

<b>COSA FACCIAMO?</b>	<b>DISEGNO</b>	<b>COSA SUCCEDE?</b>
In un bicchiere mettiamo ACQUA + ZUCCHERO e mescoliamo....		Lo ZUCCHERO si SCIoglie È una sostanza SOLUBILE quindi forma una SOLUZIONE
In un bicchiere mettiamo ACQUA + SABBIA e mescoliamo....		La SABBIA ....NON...si SCIoglie. È una sostanza INSOLUBILE quindi forma una SOSPENSIONE
In un bicchiere mettiamo ACQUA + SALE e mescoliamo....		Il SALE si SCIoglie. È una sostanza SOLUBILE quindi forma una SOLUZIONE

### Cosa succede se mescoliamo un liquido nell'ACQUA?

<b>COSA FACCIAMO?</b>	<b>DISEGNO</b>	<b>COSA SUCCEDE?</b>
In un bicchiere mettiamo ACQUA + OLIO mescoliamo e lasciamo riposare qualche minuto		L'OLIO non si scioglie e forma una SOSPENSIONE I due liquidi si distinguono ancora.
In un bicchiere mettiamo ACQUA + ACETO mescoliamo e lasciamo riposare qualche minuto		L'ACETO si mescola e forma una SOLUZIONE I due liquidi non si distinguono più.