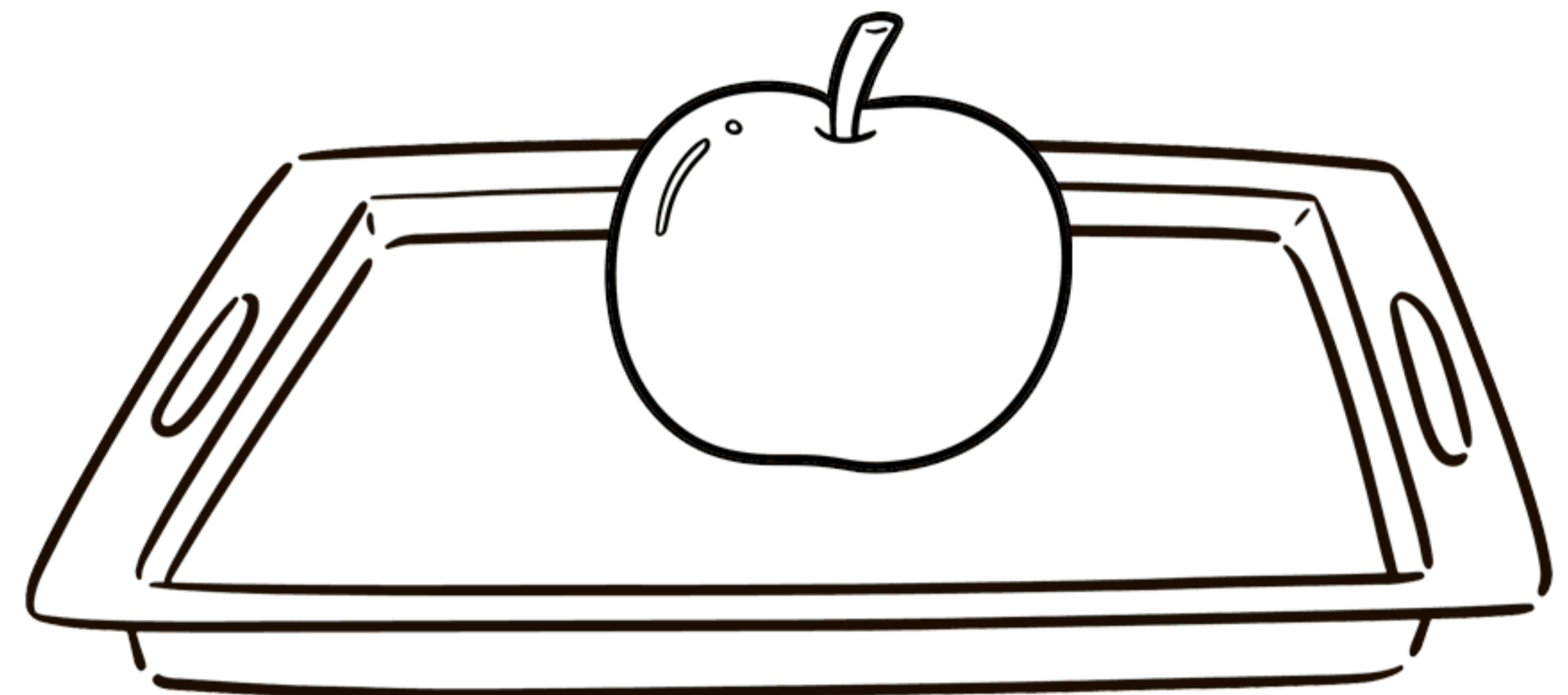
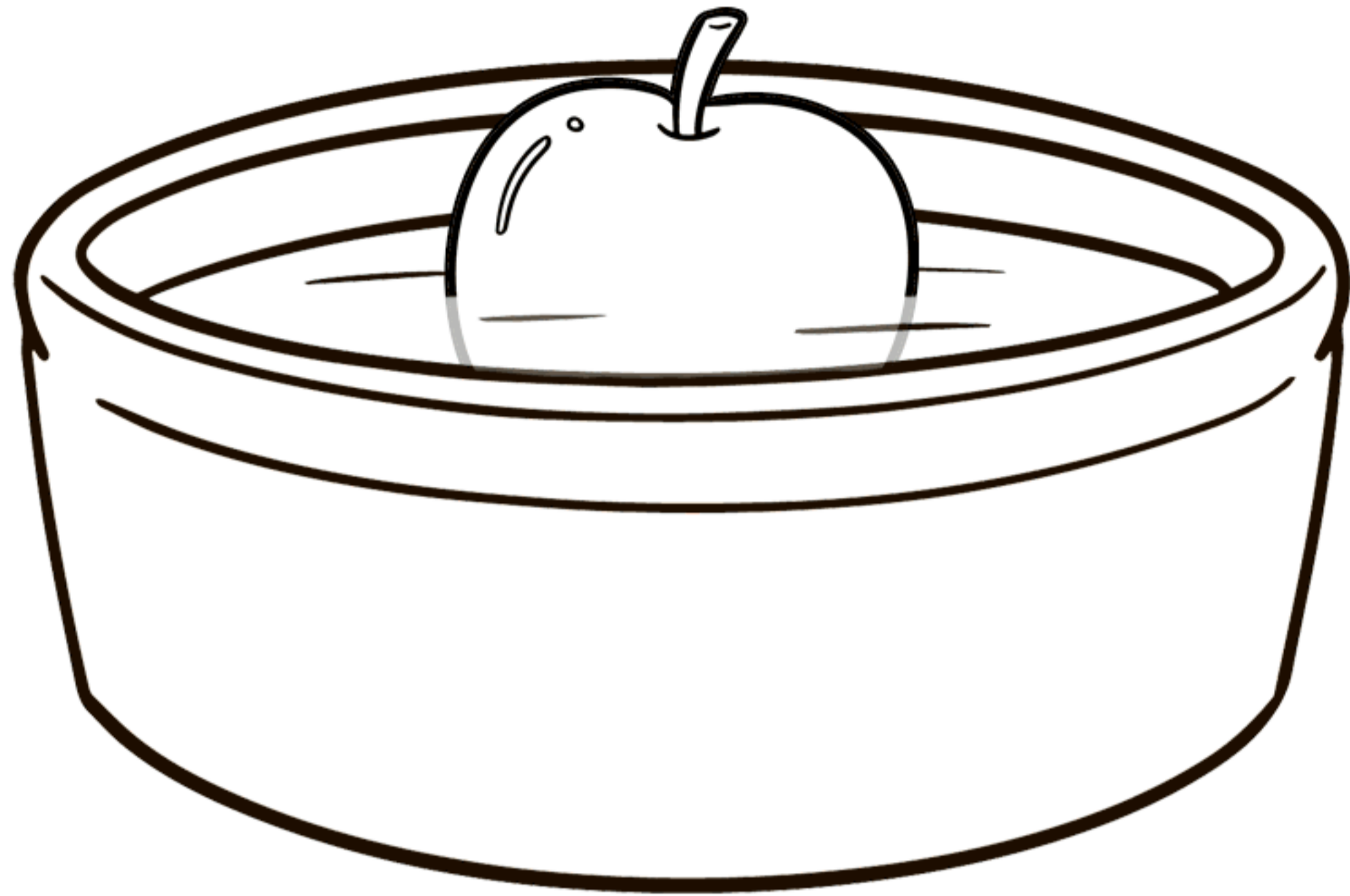


SOLIDI IN POLVERE

■ Osserva e rispondi con una X.

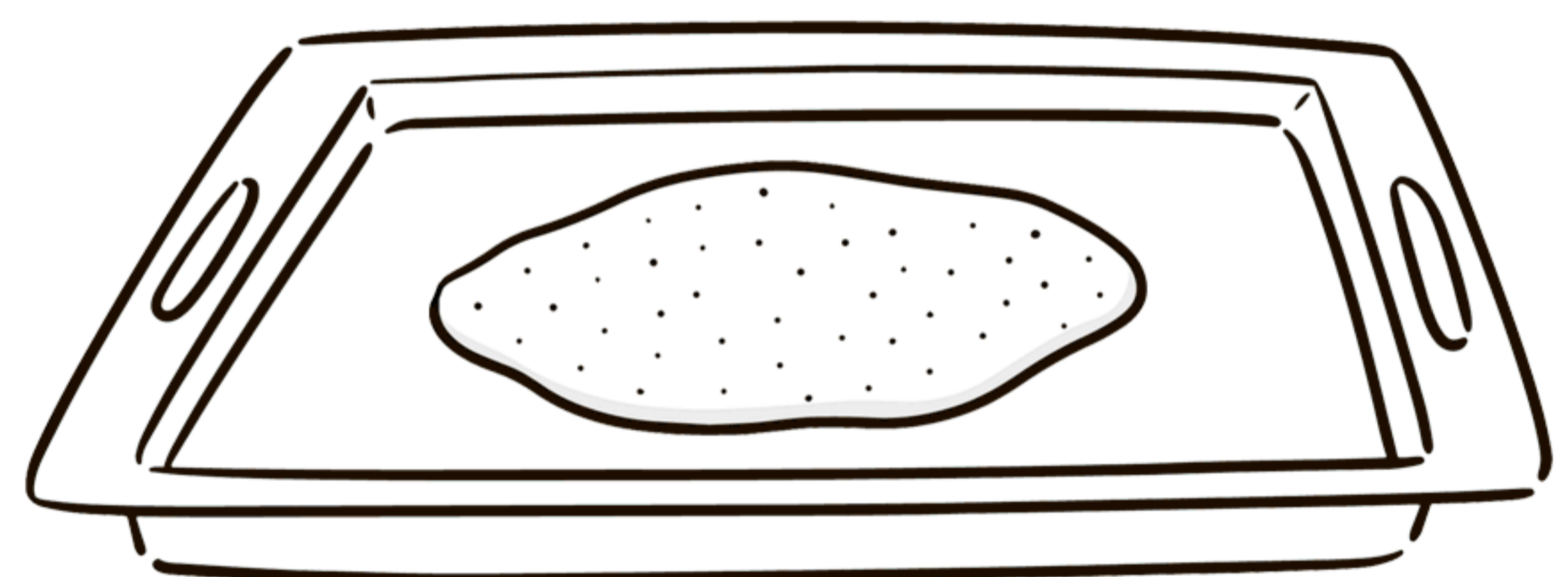


- Se metti la mela nell'acqua, cambia forma? Sì No
- Se metti la mela sul vassoio, cambia forma? Sì No

PERCHÉ ?

I **solidi** hanno una forma propria e occupano sempre lo stesso spazio, anche se cambiano posizione.

▲ Osserva e rispondi con una X.



- Il sale prende la forma del contenitore? Sì No
- Il sale versato si sparge sul vassoio? Sì No

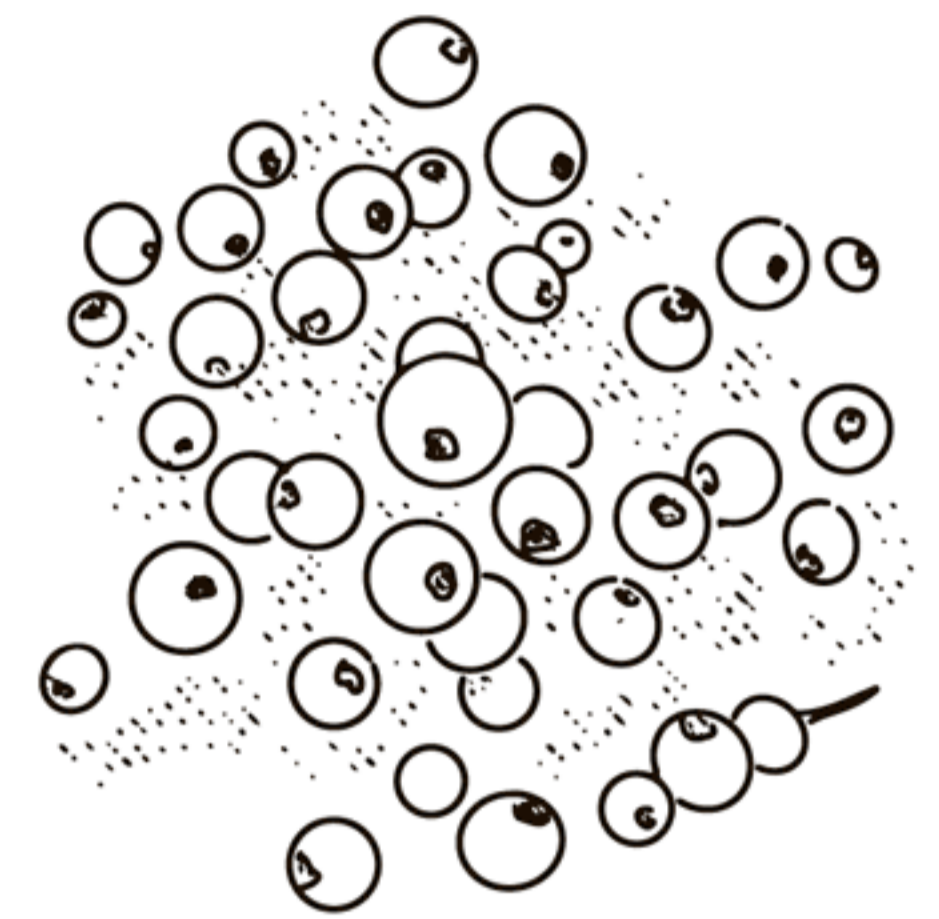
PERCHÉ ?

Ci sono alcuni solidi particolari, come la farina, che si comportano come i liquidi, ma sono formati da granelli solidi. Sono chiamati **polveri**.

SOLIDI IN POLVERE

Collega le polveri al solido da cui provengono.

FARINA



CAFFÈ



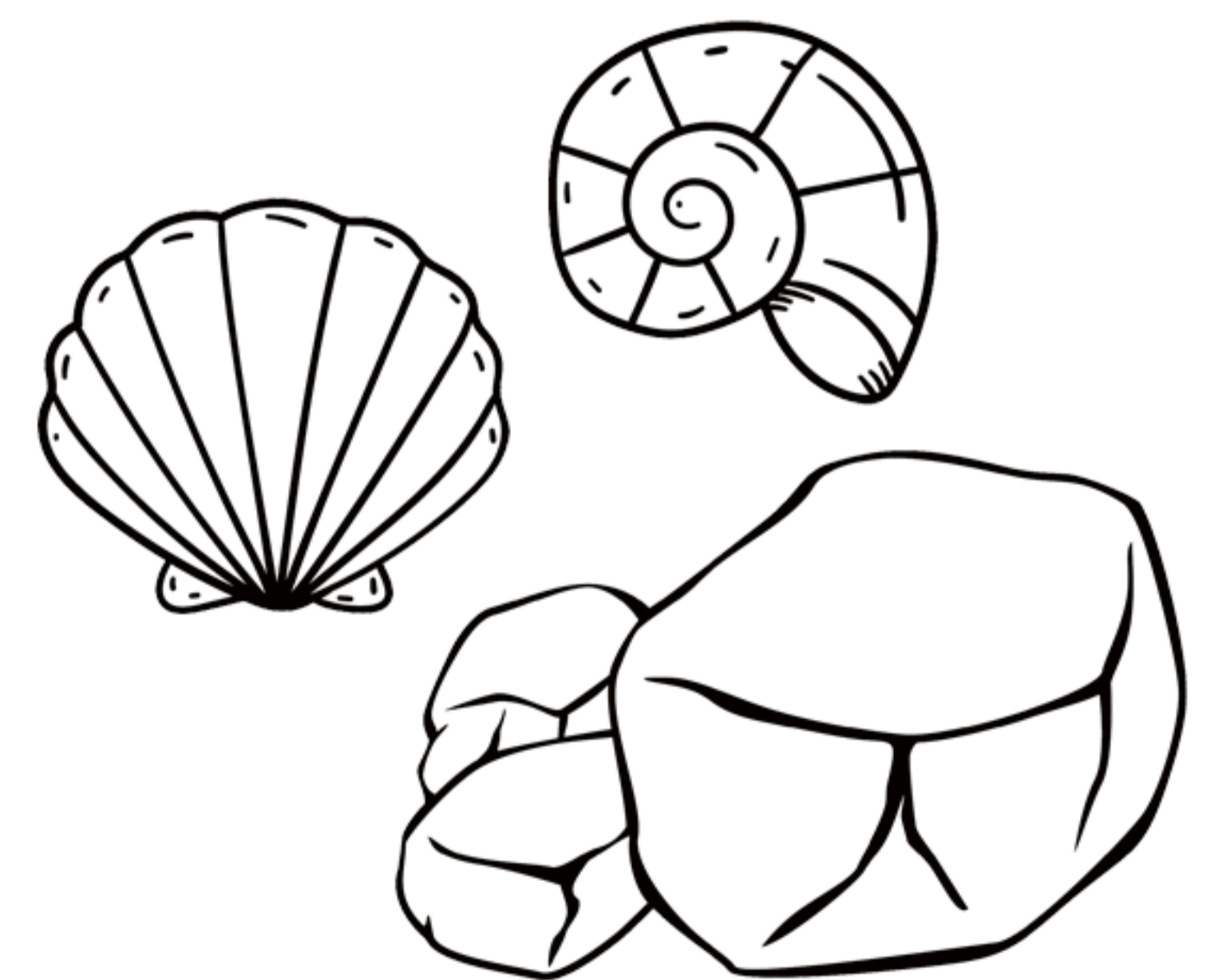
SABBIA



PEPE



CACAO



SOLIDI IN POLVERE

■ Segna con una **X** il completamento giusto.

• Lo zucchero è un solido in polvere perché...

può trasformarsi in acqua se lo mescoliamo.

ogni suo granello ha una forma propria che non cambia.

• Se versi la farina in una ciotola tonda, la polvere...

prende la forma della ciotola perché è fatta di tanti granelli liberi.

resta a forma di cubo perché è un solido.

• Per vedere bene i singoli granelli di una polvere possiamo usare...

una lente di ingrandimento.

un cucchiaino grande.

• I glitter (brillantini) sono solidi perché...

splendono alla luce del sole.

ogni brillantino è un pezzetto di plastica dura.

• Se schiacciamo un biscotto fino a farlo diventare polvere...

il biscotto diventa un liquido come il latte.

i pezzetti ottenuti sono ancora solidi.