

## TORNADO IN BOTTIGLIA

- **Segui le istruzioni per realizzare un tornado in bottiglia.**

Procurati due bottiglie in PET, il più regolari e lisce possibile, un pezzo di plastilina e del nastro adesivo.

1. Riempire di acqua una delle due bottiglie per  $\frac{3}{4}$  e sigillare i due colli delle bottiglie, prima con la plastilina e poi con il nastro adesivo.

2. Capovolgere le bottiglie e aiutare la formazione del tornado ruotandole in senso antiorario.

- **Ripeti l'esperienza inserendo nell'acqua dei pezzetti di carta. Poi rispondi alle domande.**

1. Dove si trovano i pezzetti di carta prima della formazione del vortice?

.....

.....

.....

.....

2. Dove vengono spinti durante la formazione "dell'uragano"?

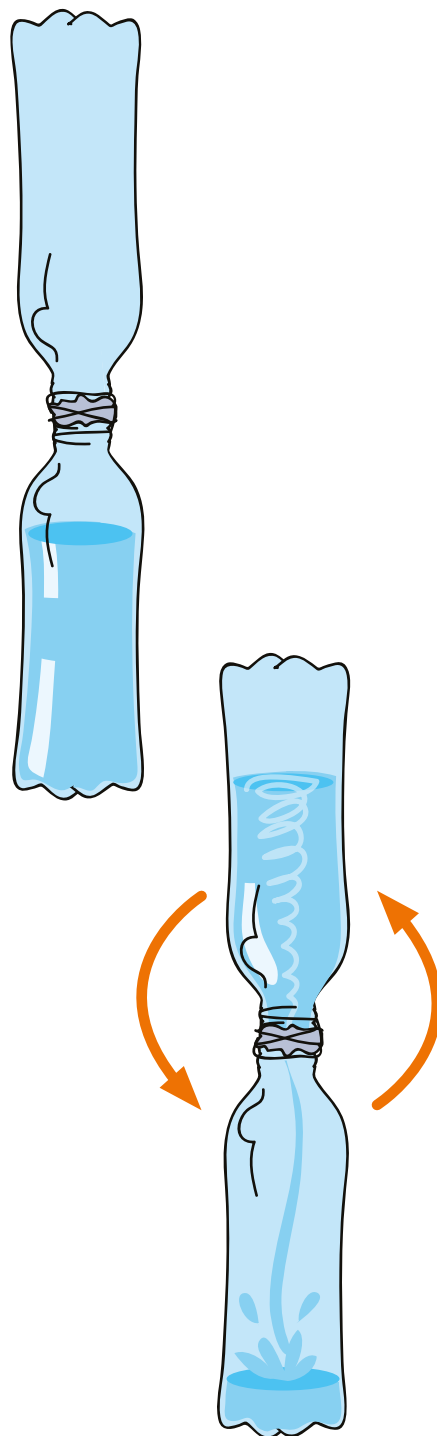
.....

.....

.....

.....

3. Prova a disegnare sul quaderno quanto accade nella bottiglia.



CONOSCERE COME SI FORMANO I TORNADO.