

# OBJECTIFS

## → UTILISER L'AIR POUR DEPLACER LES OBJETS (à partir de 5 ans avec l'aide d'un adulte)

**1** D'abord, faisons une première expérience. Mets la feuille de papier sous ta bouche, comme sur le dessin. Souffle très fort. Que se passe-t-il ?

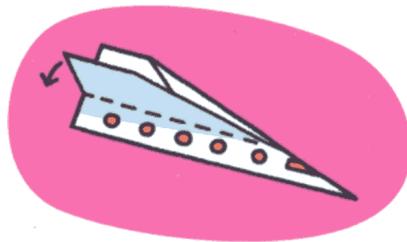


**2** Maintenant, faisons l'avion. Plie la feuille en deux sur sa longueur. Ouvre-la et replie les deux coins au milieu.

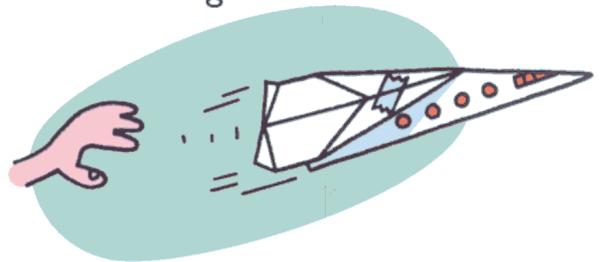
**3** Plie les deux coins une seconde fois



**4** Referme l'avion. Rabats les deux côtés pour faire les ailes.



**5** Scotche le haut de l'avion. Replie un peu le bout des ailes vers le haut. Ton avion est prêt au décollage !



On croit souvent que les ailes de l'avion sont portées par l'air qui passe en dessous, un peu comme un bateau est porté par l'eau. En fait, les ailes de l'avion sont aspirées par l'air qui passe au-dessus. Elles sont tirées vers le haut comme ta feuille de papier lorsque tu souffles dessus.