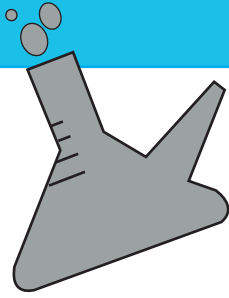


# Comment vole un avion ?



Découvrir l'art du pliage en faisant des avions en papier.  
Selon la forme de ton avion en papier, tu découvriras que l'avion peut soit aller loin, soit réaliser des figures aériennes.

A toi de tester les 44 avions !

## Type d'activité :

Pliage  
Comprendre la portance  
L'aérodynamisme

## Durée :

de 20 min à 2h

## Besoins matériels :

- des feuilles de papier A4
- règle
- feutres/crayons
- ciseaux



## Liens ou documents scientifiques :

>>> 44 avions en papier à réaliser

<https://foldnfly.com>

>>> Pourquoi un avion vole-t-il ?

Comment fait-on voler un avion? - C'est pas sorcier

<https://www.youtube.com/watch?v=yZFOTUCQjgw>

## Pratique :

Choisis un modèle dans les 44 avions proposés, n'oublies pas de dessiner des passagers, ton logo, d'y rajouter le nom de ton avion, décore-le !

Une fois ton avion plié, décoré, organise un défi avec un jury, envoie ton avion le plus loin possible, essaye de réaliser la plus belle acrobatie, mais aussi récompense la plus belle décoration.