

Avion en papier qui vole loin: le planeur à verrou

Niveau : facile

Âge : dès 7 ans

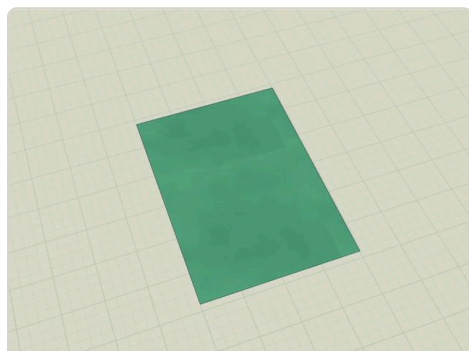
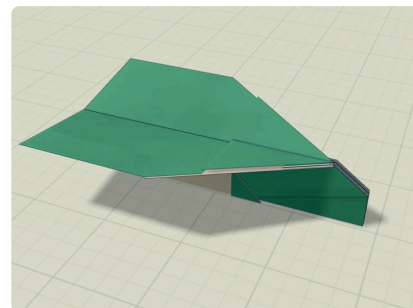
Durée : 8 minutes

Papier : une feuille A4 (21 × 29,7 cm)

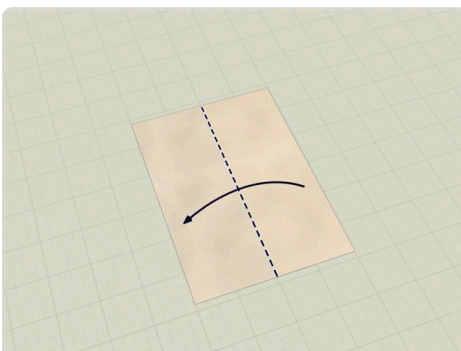
Pour cette activité, prépare une feuille A4 de papier d'imprimante de 80 g. Installe-toi sur une table bien plate. Tes ongles serviront à marquer les plis. Suis les consignes dans l'ordre, du premier coin rabattu jusqu'aux ailes ouvertes. Tu trouveras ensuite des astuces, des variantes et des réponses aux questions.

- Une feuille A4 de papier d'imprimante (80 g)
- Une table bien plate
- Tes ongles pour marquer les plis

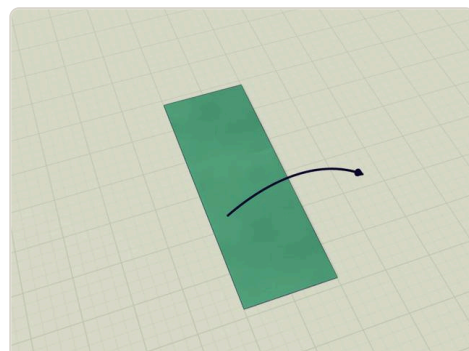
Repères : tirets = pli vallée (vers toi) · tiret-point-point = pli montagne (vers l'arrière) · la flèche montre le geste · la partie qui bouge est éclairée.



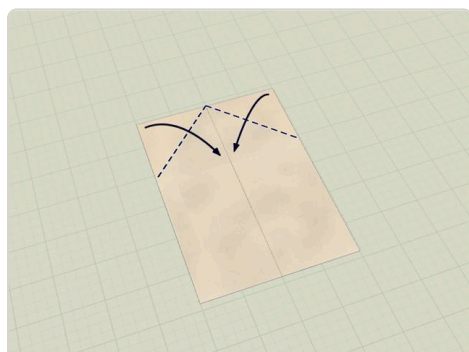
1 Pose la feuille avec le côté blanc au-dessus.



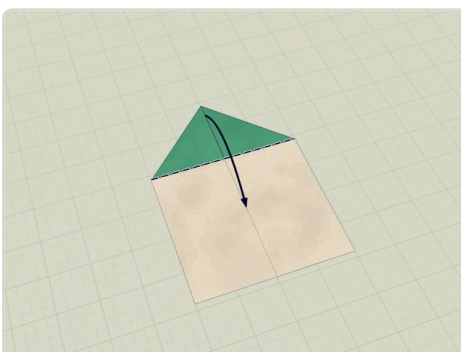
2 Plie la feuille en deux dans la longueur.



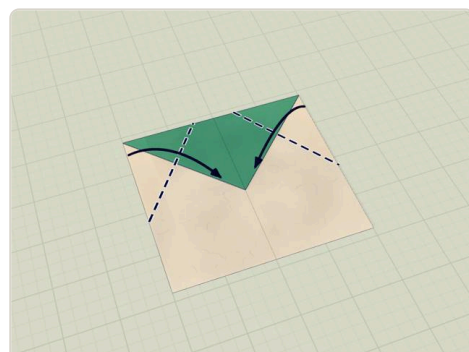
3 Déplie la feuille. La ligne du milieu sert de repère.



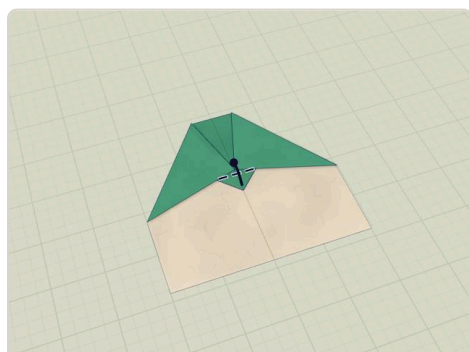
4 Rabats les deux coins du haut sur la ligne du milieu.



5 Rabats la pointe du haut vers le bas, le long du bas des triangles.



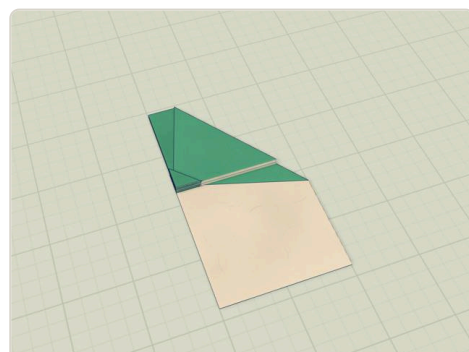
6 Rabats les deux nouveaux coins vers la ligne du milieu. Ils se touchent juste au-dessus de la petite pointe, qui reste visible.



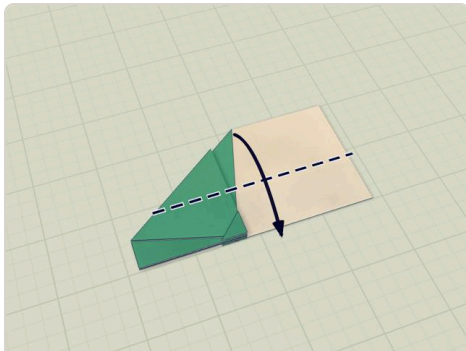
7 Remonte la petite pointe par-dessus les deux rabats. Elle les bloque: c'est le verrou.



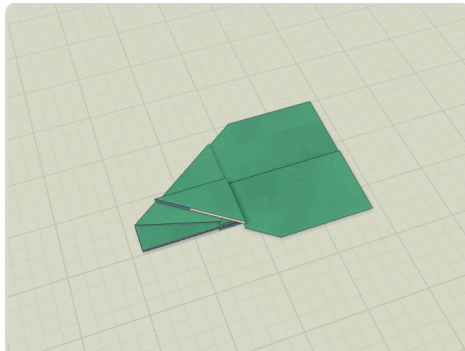
8 Plie l'avion en deux vers l'arrière, le long de la ligne du milieu. Le verrou reste dehors.



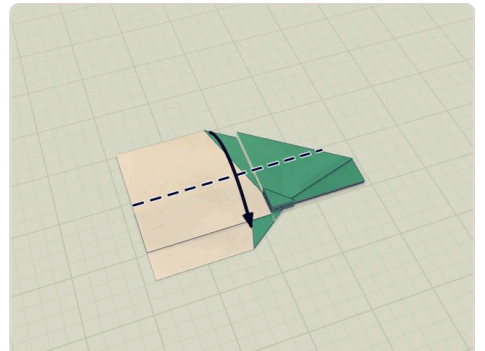
9 Tourne l'avion avec le nez à gauche et la queue en bas.



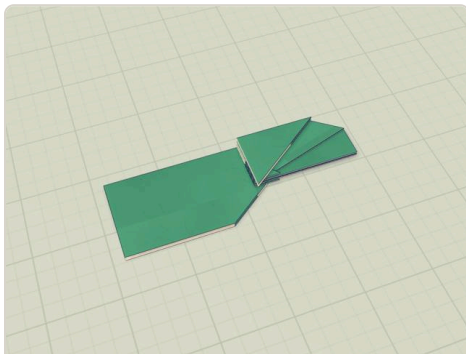
10 Rabats l'aile du dessus vers toi. Son bord rejoint le bas de l'avion.



11 Retourne l'avion.



12 Rabats la deuxième aile de la même façon.



13 Ouvre les ailes presque à plat. Garde-les légèrement relevées.