

A partir de 10 ans - Réalisation : environ deux heures - Prix de revient : environ 1,50 €

Pour l'animateur :

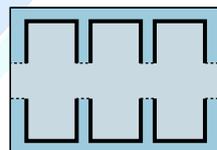
- Avant la séance de construction, construisez un Papillon Bleu que vous ferez voler devant les enfants.
- La construction de ce cerf-volant ressemble beaucoup à celle du Citron Bleu. Le découpage des six « ailes » est cependant trop difficile pour de plus jeunes enfants.
- Les dimensions du Papillon Bleu sont indiquées sur le plan : une construction par géométrie est donc possible ; les photocopies sont alors inutiles.



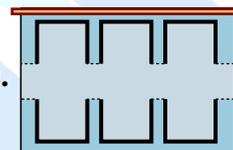
A Coupez 3 baguettes de rotin de 17 cm de long et une baguette de bois dur de 32 cm.



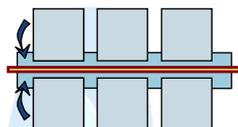
B Découpez les lignes épaisses du plan pour détacher les ailes.



C Collez la grande baguette à l'aide de colle. Elle doit dépasser aux deux extrémités.



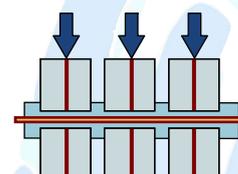
D Pliez selon les pointillés.



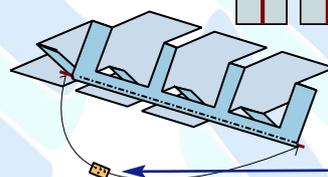
E Collez l'autre côté du papier contre la baguette.



F Collez les 3 baguettes de 17 cm (ruban adhésif).



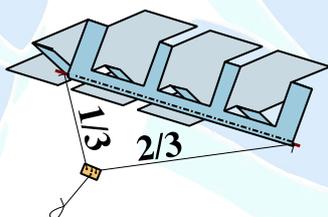
G Coupez 50 cm de ficelle. Nouez les extrémités de la ficelle à la grande baguette.



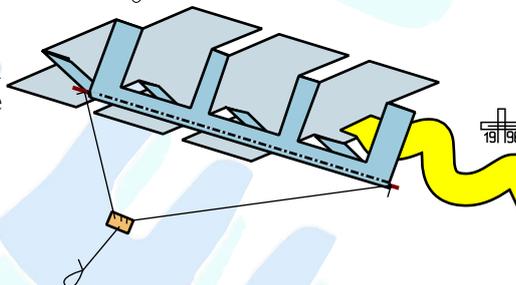
Vous pouvez ajouter une pièce de réglage (voir fiche F9), mais petite et légère.



H Coupez 20 cm de ficelle. Nouez cette ficelle au tiers avant de la première ficelle ou à la pièce de réglage. Faites un nœud queue de vache (voir la fiche F4).



I Collez les 3 queues bout à bout. Collez-les à l'arrière du cerf-volant.



Outils

- Colle UHU Balsa
- Crayons, stylos, gommages
- Paires de ciseaux
- Lames à bois (facultatif)
- Ruban adhésif

Matériel

- Photocopie du plan sur papier BLEU
- 51 cm de rotin Ø 2,5 mm
- 70 cm de ficelle fine (fil à coudre ou coton à broder)
- 32 cm de baguette bois dur 2 x 5 mm
- Papier crépon : 3 bandes Citron Bleu