## Fabriquer un cerf-volant

## Matériel:

- 1 tourillon de 1m diam 6mm
- de la ficelle
- de la toile plastique (sac poubelle, si possible bio-dégradable)
- du ruban adhésif
- 1 anneau (magasin articles de pêche)
- 1 émerillon (magasin articles de pêche)
- du papier crépon
- 1. Découper le tourillon (60-40).
- 2. Tracer un repère à 20 cm d'une des extrémités de chacun des 2 morceaux obtenus.
- 3. Avec une scie, faire des encoches (alignées) à chaque extrémité.
- 4. Croiser les 2 tourillons au niveau des repères et les fixer avec de la ficelle
- 5. Passer une ficelle dans chacune des encoches. La tendre et la nouer pour rigidifier la membrure.
- 6. Découper la voilure en laissant 2 cm de marge sur tout le tour de la membrure.
- 7. Coller un renfort d'adhésif à l'intersection des baguettes.
- 8. Fixer la voilure avec du ruban adhésif après avoir replié les bords.
- 9. Percer la toile au niveau des renforts pour passer la bride.
- 10. Couper environ 60 cm de ficelle pour faire la bride. Puis, la fixer à la membrure en passant par les trous (9).
- 11. Fixer l'anneau (nœud tête d'alouette) et l'émerillon.
- 12. Fabriquer et fixer la queue.





3.



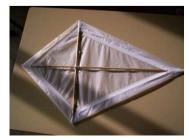


5.









5.

7.