

CONSTRUIRE DES JOUETS AVEC DU BOIS GLANÉ : BRANCHES, CANNES, BAMBOUS

À RETENIR POUR METTRE EN PRATIQUE

Les consignes pour une utilisation correcte d'un couteau pliant.

Les enfants sont assis en cercle, sous l'œil vigilant d'un adulte référent

Personne ne se déplace avec un couteau ouvert à la main

On ne lance pas ou ne joue pas avec un couteau

Je m'installe à distance des autres personnes et je taille mon bout de bois à 2 mètres de mes copains

Je m'assois pour travailler

Je verrouille toujours la virole quand le couteau est ouvert ou fermé

Je taille toujours vers l'extérieur (jamais vers moi) et aucune partie de mon corps ne se trouve dans la trajectoire de ma lame

Rappel des objets construits :

- Arcs et flèches :

La corde ne doit pas être élastique, car la puissance vient du bois de l'arc et non de l'élasticité de la corde. Les flèches doivent être faites des bâtons les plus droits que vous trouverez. Le bois doit en être mort et sec. Chaque flèche devrait mesurer environ la moitié de l'arc ou être aussi longue que la traction de la corde le permet.

Simple : <https://www.youtube.com/watch?v=xkOw4lv8Ung>

Plus complexe : <https://bricoleurs.info/comment-fabriquer-un-arc-en-bambou/>

- Flèches à propulsion ou [flèche polynésienne](#) :

Le principe de la flèche polynésienne est très simple, connu depuis la nuit des temps ; il permet de démultiplier sa force pour propulser une flèche. <http://toysfab.com/2013/07/fabriquer-une-fleche-polynesienne/>

- Yoyos en canne de Provence :

Remonte et descend le long de la ficelle et s'accélère sous l'impulsion du poignet : un yoyo pas comme les autres

https://ressources-cemea-pdll.org/IMG/pdf/yoyo_en_canne_cemea_fichier.pdf

- Mirlitons (kazoo)

<http://www.ac-grenoble.fr/savoie/Administration/Combe/echange/c2/lemirliton.htm>

- Sifflets simples ou à modulation

<https://www.youtube.com/watch?v=6zwGTtTTfk>

<http://www.reveeveille.net/musiqueverte/le-sifflet-a-bec/>

- Serpents en bambou
- Mikado et croix mexicaine
- Moulin à eau ...

POUR ALLER PLUS LOIN

BIBLIOGRAPHIE (possibilité d'emprunter à la médiathèque de l'Écolothèque)

- *Créer avec du bois : 16 objets originaux en bois*, Andres Carsten, NGV. Cologne, 2016
- *Froissartage : mobilier et constructions du bûcheron*, Michel Froissart, Chiron, 2012
- *Jouets des bois et des champs*, Heinrich Christian, Milan jeunesse, 2005
- *L'atelier des petits trappeurs : 100 activités sur le thème de la nature*, Reader's Digest, Paris, 2001
- *L'encyclo à malices nature*, Petite plume de carotte, 2012

- Ressources CEMEA sur le Bois :

<https://ressources-cemea-pdll.org/spip.php?rubrique226>