

Pommes de Thiérache

Pas à pas

Encadrement

Technique du Biseau français



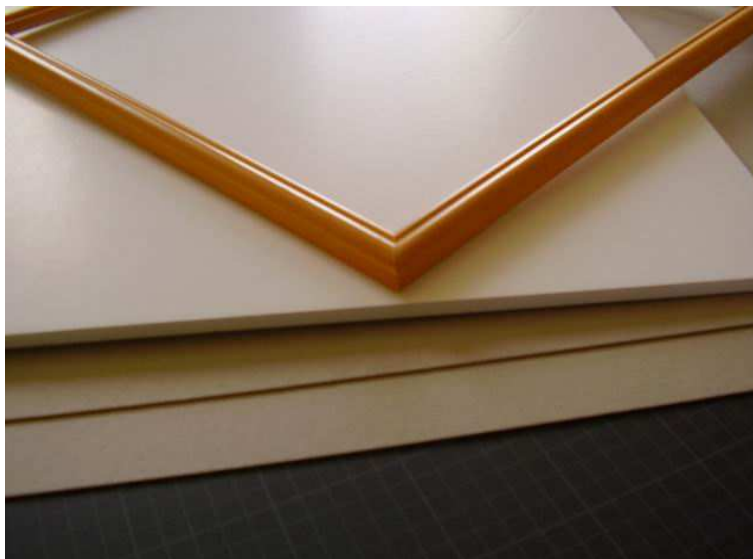
Le matériel

- Matériels pour encadrement :

- une règle lourde de coupe à glissière + cutter
- un réglé de mesures souple
- un cutter et des lames
- une équerre
- un plioir en os
- un compas à pointe sèche
- un gabarit d'angle
- un marteau d'encadrement
- un chasse clou + pointes
- un pinceau plat
- une paire de ciseaux
- une planche de découpe ou un carton (grand calendrier)

- Matières premières :

- deux cartonnettes
- carton mousse (ou carton plume) de 10 mm d'épaisseur
- carton bois de 3 mm d'épaisseur
- feuille de papier couleur assorties au document à encadrer
- cadre + verre (2 mm)
- colle blanche vinylique pH neutre
- colle aérosol
- ruban adhésif double face transparent (L : 12 mm)
- adhésif pour carton et colis
- adhésif de masquage
- papier Kraft



Les étapes successives

Etape 1 : détermination de la fenêtre image

La fenêtre image est la partie du document qui apparaît une fois l'encadrement terminé.
Pour l'exemple « pommes de Thiérache »: 195 x 195 mm

Etape 2 : détermination de la marge

Pour un cadre : 397 x 397 mm

Faire le calcul suivant pour déterminer la largeur du passe-partout

$$? + 25 + 195 + 25 + ? = 397 \text{ mm}$$

Passe-partout extérieur : 76 mm

Biseaux : 25 mm

La largeur et la hauteur sont identiques puisque le cadre est carré.

Etape 3 : coupe du carton de fond

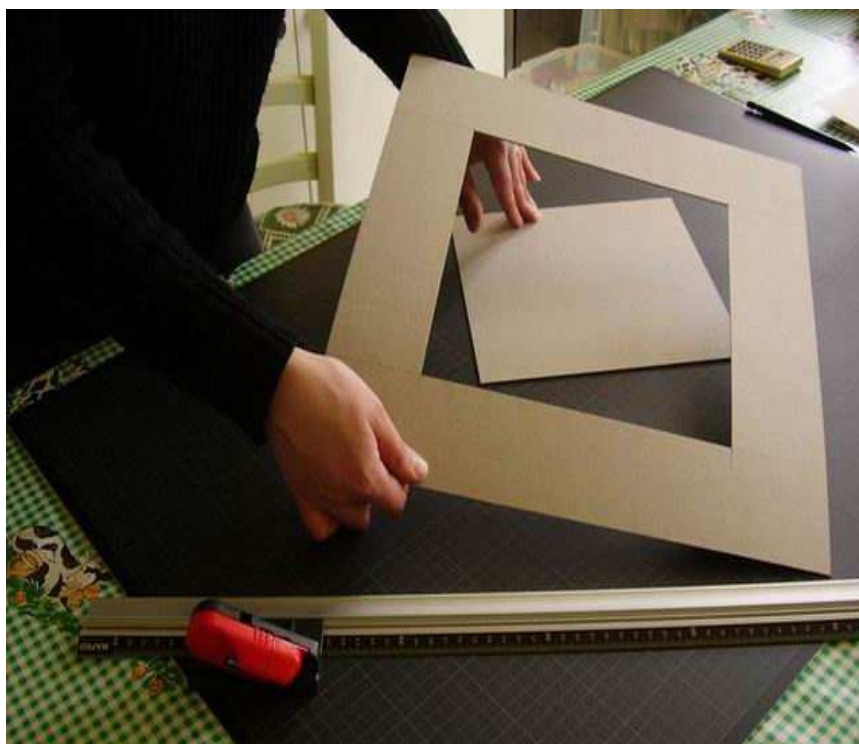
Découper le carton bois à la dimension du cadre (397 x 397 mm)

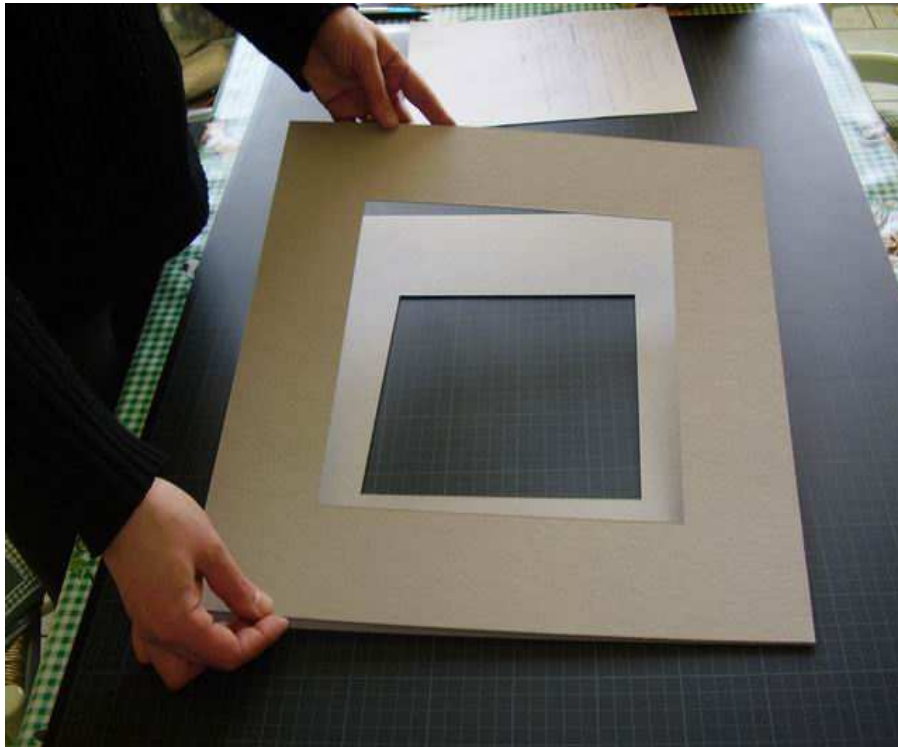
Etape 4 : coupe du passe-partout

Découper deux cartonnettes aux dimensions du cadre

Etape 5 : ouverture du passe-partout

- ouvrir la première cartonnette (1) à 76 et 76
- ouvrir la deuxième cartonnette (2) en ajoutant les 25 mm du biseau : $76 + 52 = 101 \text{ mm}$





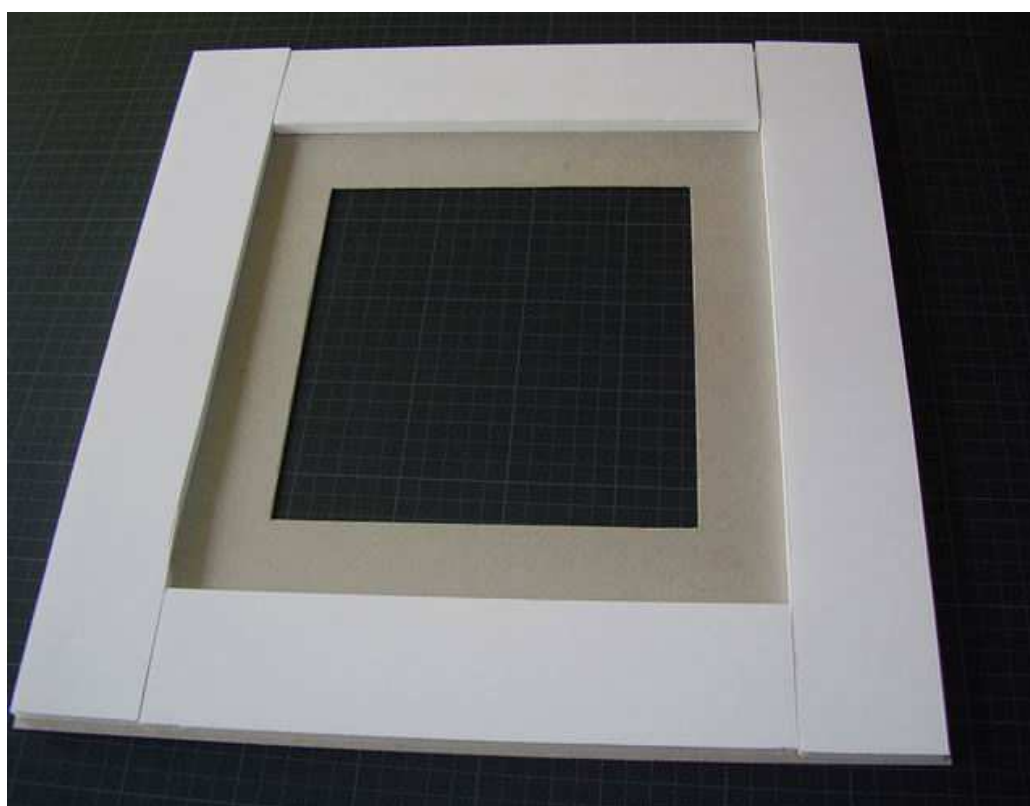
- avec un cutter, faire un vermicelle sur la partie qui se trouve sur l'image (cartonnette 2) à 45° pour casser l'angle.

Etape 6 Habillage du passe-partout

Découper des bandes de carton mousse un peu plus étroites que la dimension de la cartonnette 1

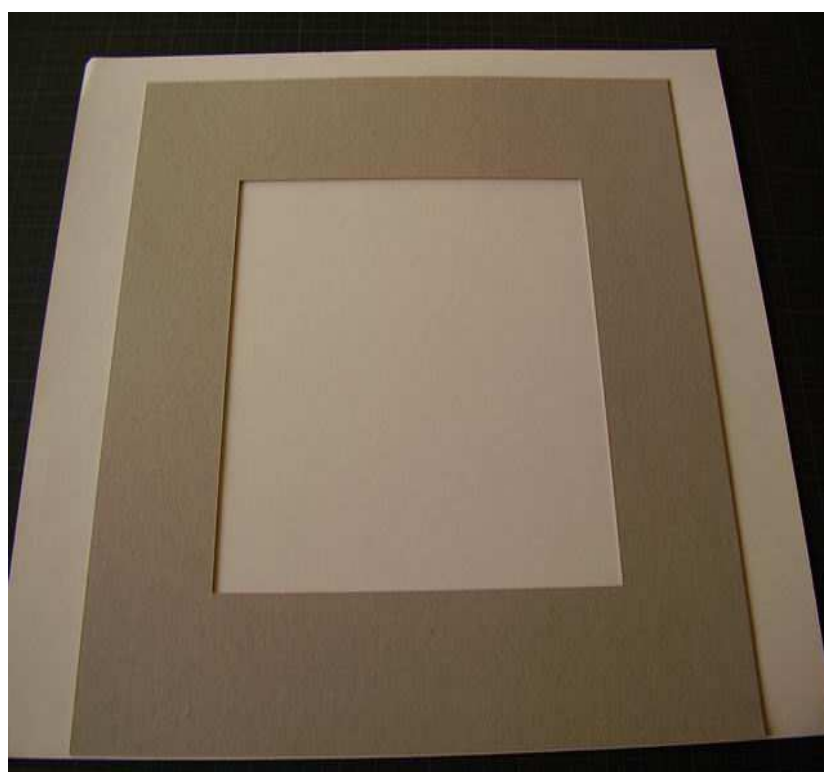


Coller ces bandes de carton mousse sur la cartonnette 2, chanfrein en haut. Renforcer les coins avec du scotch adhésif à carton (marron)

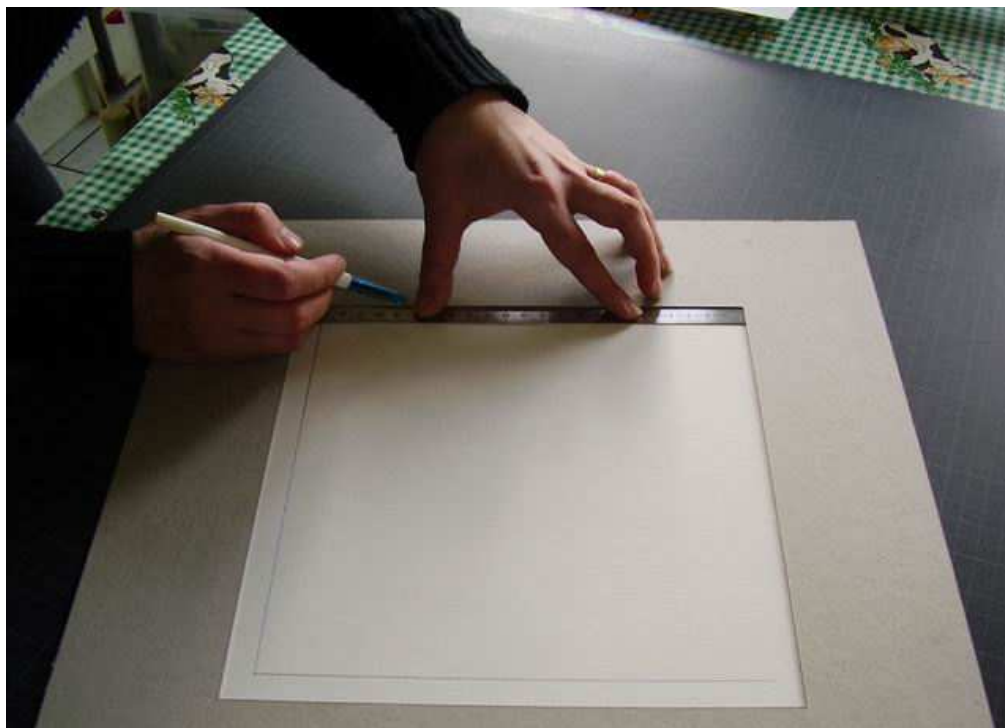




Encoller la cartonnette 1 de préférence avec de la colle aérosol (pour éviter les cloques).
Déposez sur un papier couleur (passe-partout), ici blanc cassé



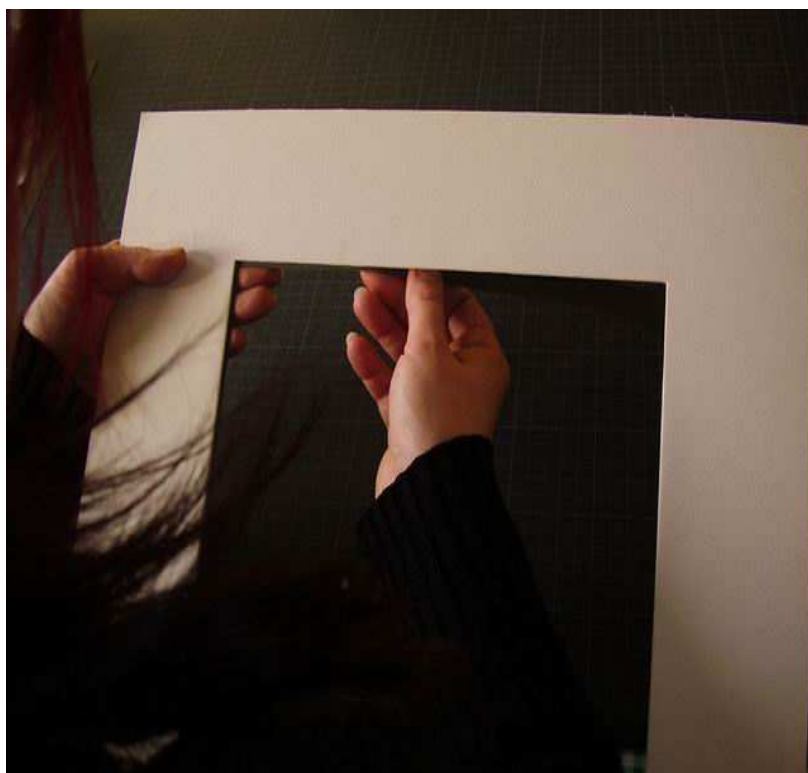
Tracer un carré (ou rectangle suivant votre format) avec un petit réglé. Couper. Tracer les angles intérieurs à 45°. Couper. Coller derrière



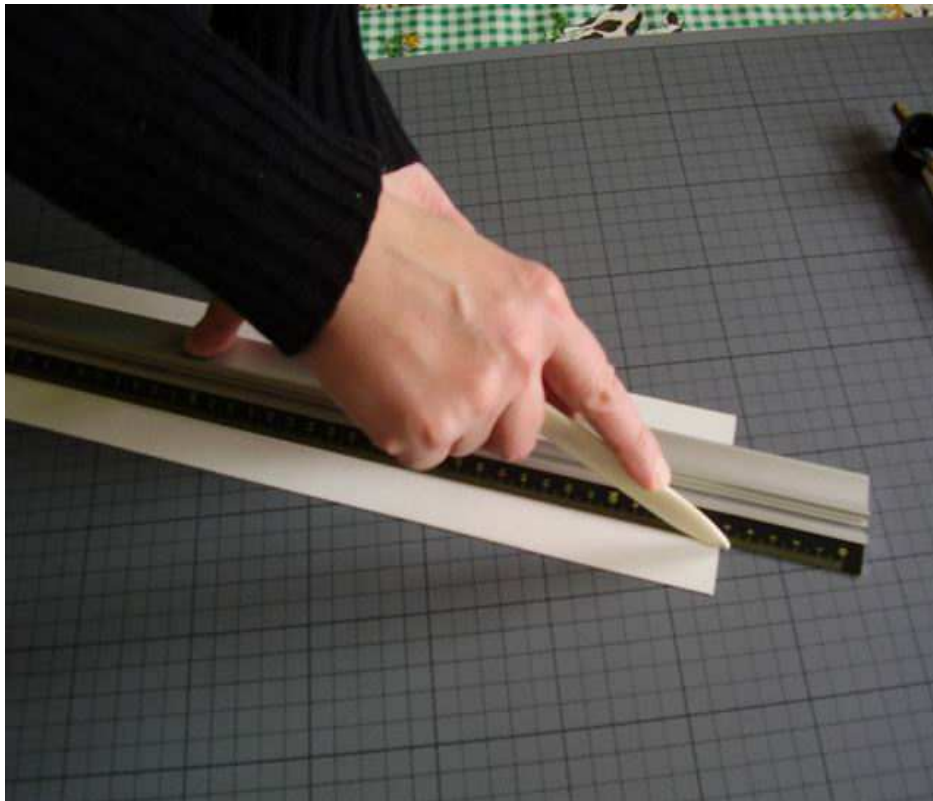
Préparer quatre bandes de couleur de 15 mm (couleur différente du passe-partout).



Posez les filets apparents sous le passe-partout blanc cassé en les collant à l'aide d'adhésif double face transparent.



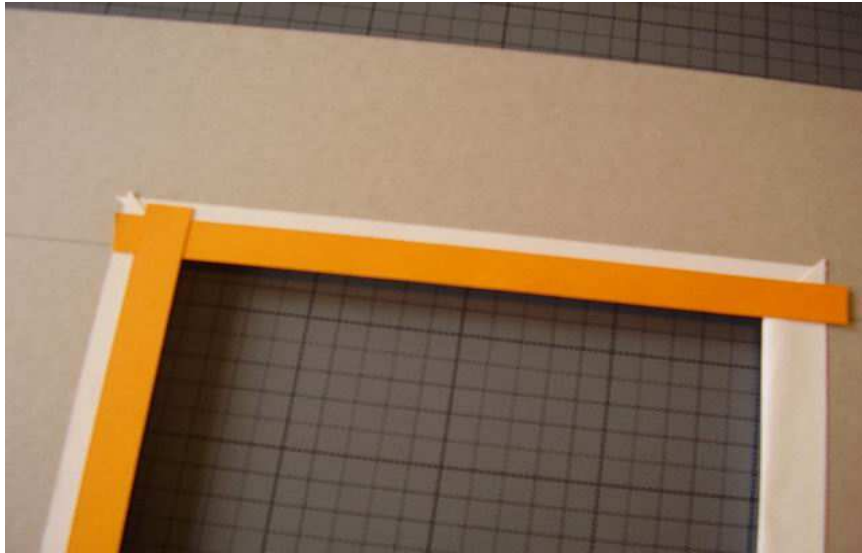
- Pour le biseau (de 25 mm), couper des bandes de 80 mm. Marquer la pliure à 20 mm avec un plioir.



Couper des biseaux à 45° + (en levant l'équerre légèrement vers le haut).



- Poser les 2 bandes verticales en les collant derrière. Scotcher le devant avec le double face en laissant tomber le papier naturellement (sans tirer) pour garder l'effet bombé. Vérifier l'ajustement des coins en reposant le passe-partout et marquer d'une croix pour repère (sous le passe-partout et sur la cartonnnette
- Posez les biseaux horizontaux. Avant de coller, vérifier de nouveau en posant le passe-partout et ajuster les bandes s'il le faut.
- Préparer quatre bandes de couleurs de 15 mm. Posez les filets apparents sous la cartonnnette -
- Scotcher l'aquarelle derrière avec un adhésif de masquage.



Etape 7 le Paquet

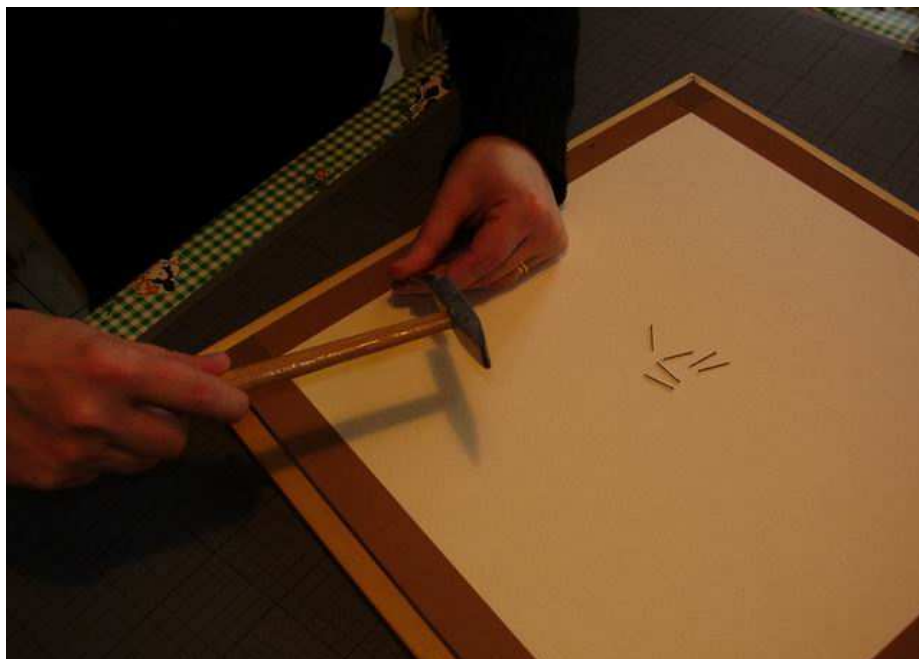
Une fois que tous les éléments du cadre sont prêts, il convient de les rendre solidaires et de les mettre à l'abri de la poussière.

Nettoyez le verre produit à vitres et le poser sur le travail d'encadrement. Maintenir tous les éléments ensemble sur deux côtés à l'aide de grosses pinces. Fermer chaque côté avec de l'adhésif à carton.



Etape 8 : le montage

Travailler sur l'envers. Placer le paquet dans le cadre et clouer en inclinant les clous de biais vers la baguette. Enfoncer le clou à l'aide d'un marteau puis terminer au chasse clou.



Afin d'obtenir une jolie finition sur l'envers, recouvrir les clous de bandes de Kraft gommé posées pour moitié sur la baguette, pour moitié sur le paquet. Après les avoir mouillées, poser les deux premières bandes sur les côtés opposés puis les suivantes



Etape 9 : pose des attaches

Visser des pitons au premier tiers de la hauteur et nouer une ficelle.



Voilà le biseau « Français » terminé.

