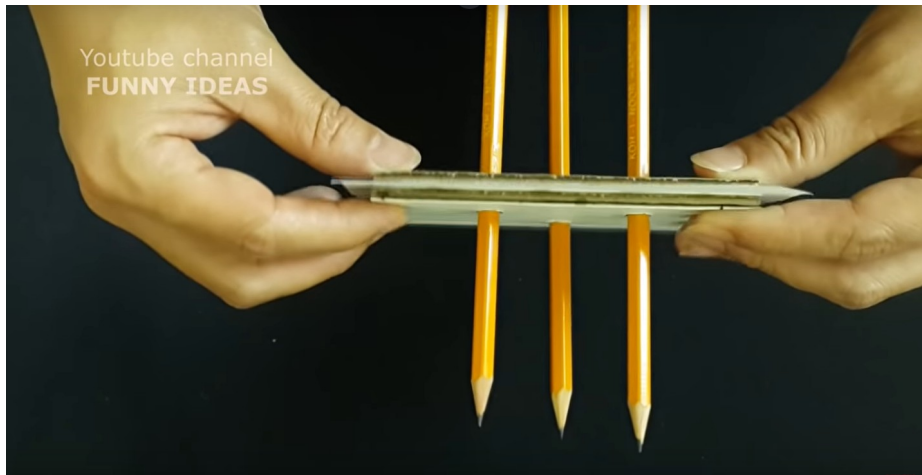


Les trois trous sont bouchés par des pièces de monnaie.  
Le magicien parvient pourtant à faire passer des crayons au travers.



Comment le magicien fait-il ?

∞ MYSTÈRE ∞

Regarde sur Youtube :

<https://www.youtube.com/watch?v=4Gd3snbP3h4>

Maintenant à toi de jouer !

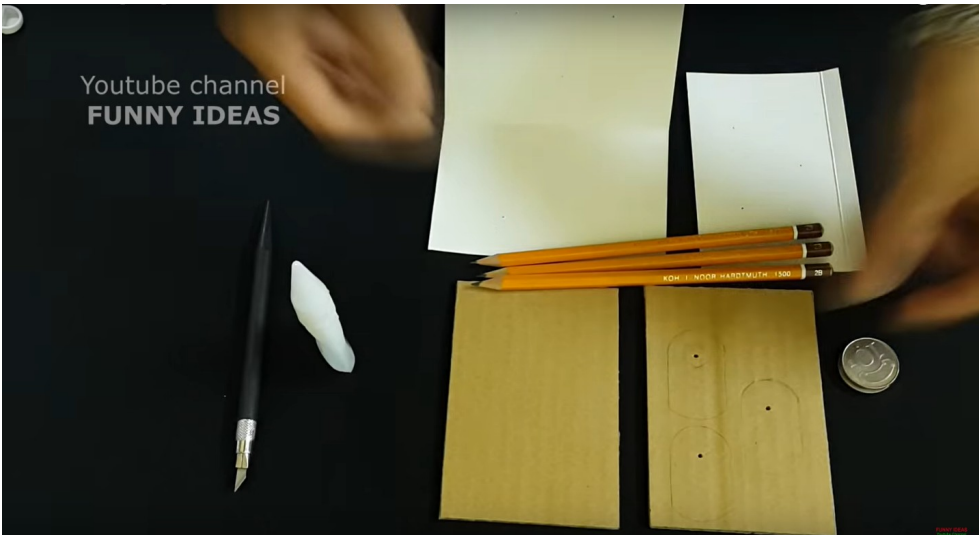
Fabrique ton matériel de magicien

**Matériel nécessaire :**

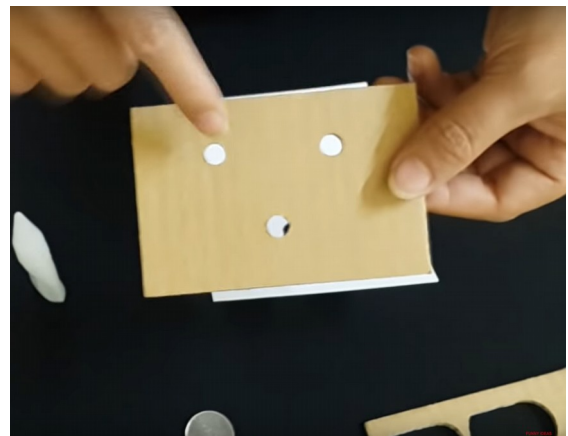
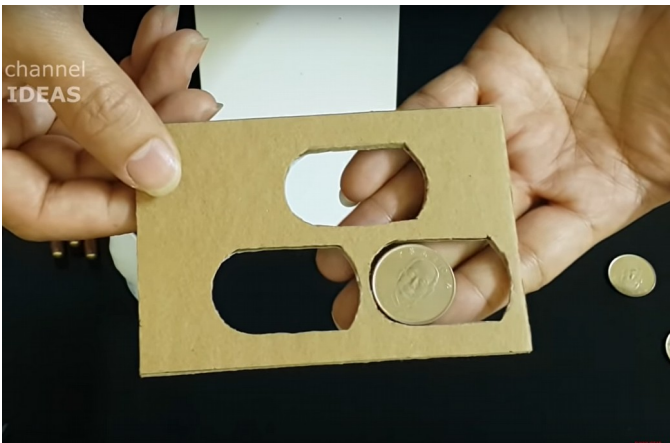
- trois pièces de 1 €uro ou de 50 cent
- trois crayons ou autres pièces de ± même dimensions
- papier cartonné ou papier coller en double
- du carton brun épaisseur ± 3 mm
- de la colle ou du papier collant
- des ciseaux



Voici le matériel ...



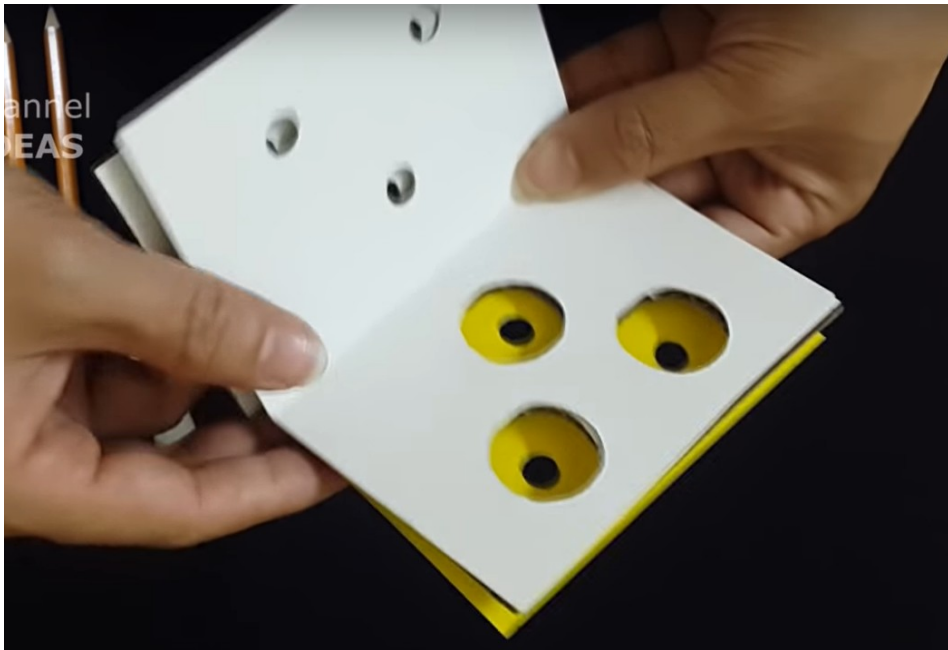
... et les découpes. (on ne voit pas les papiers)



L'ensemble est assemblé. On voit mieux sur la vidéo !

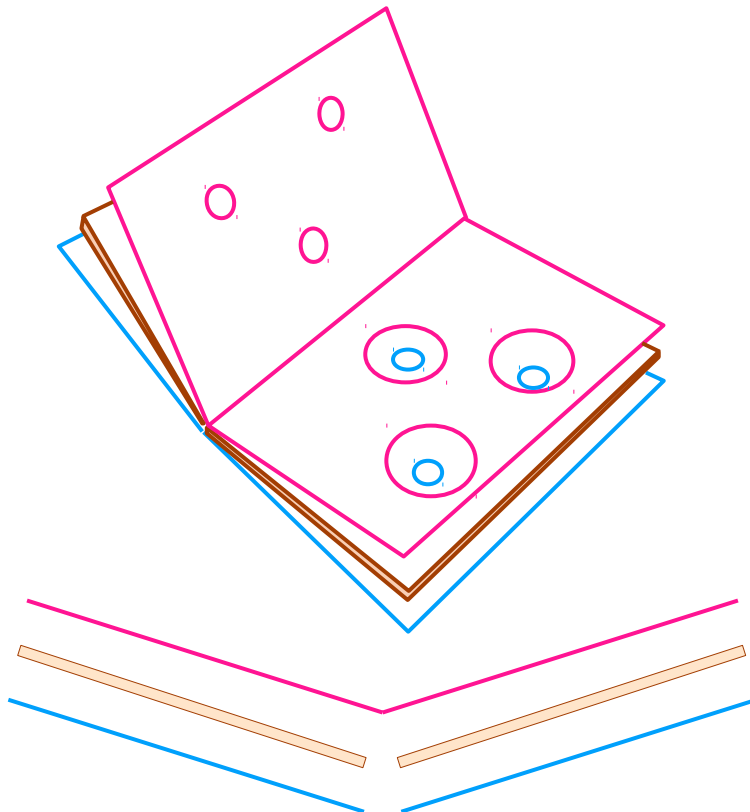


## La disposition des pièces à assembler



Pour mieux comprendre regarde sur le dessin :

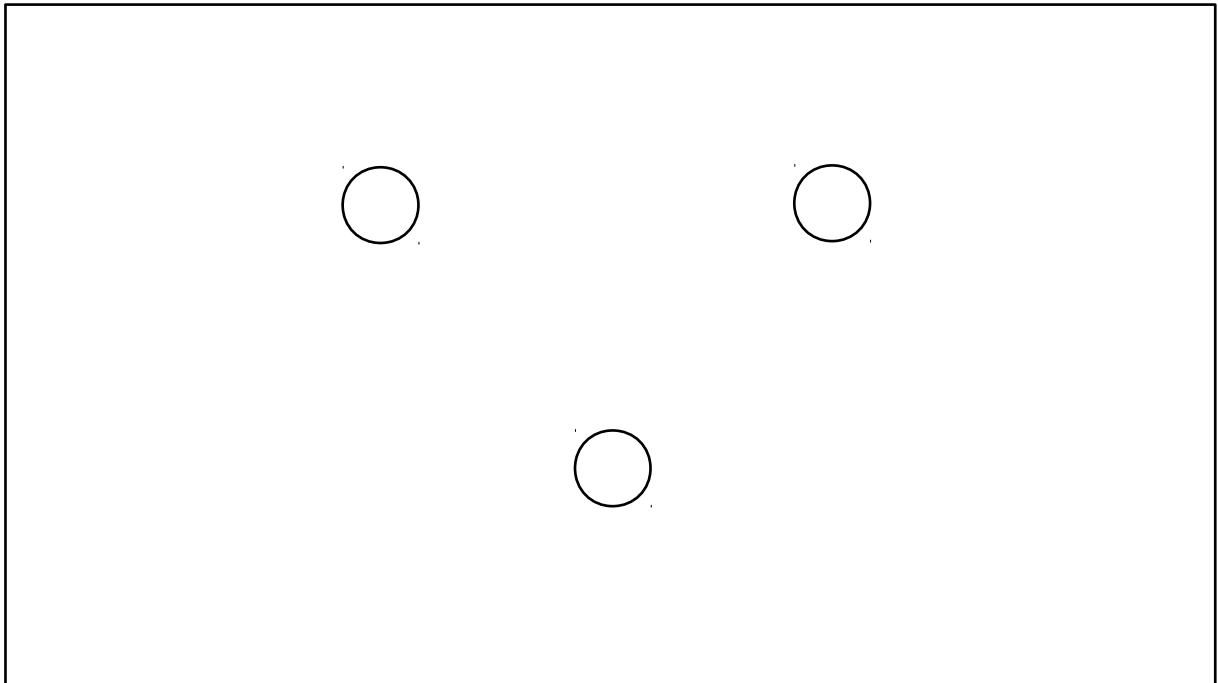
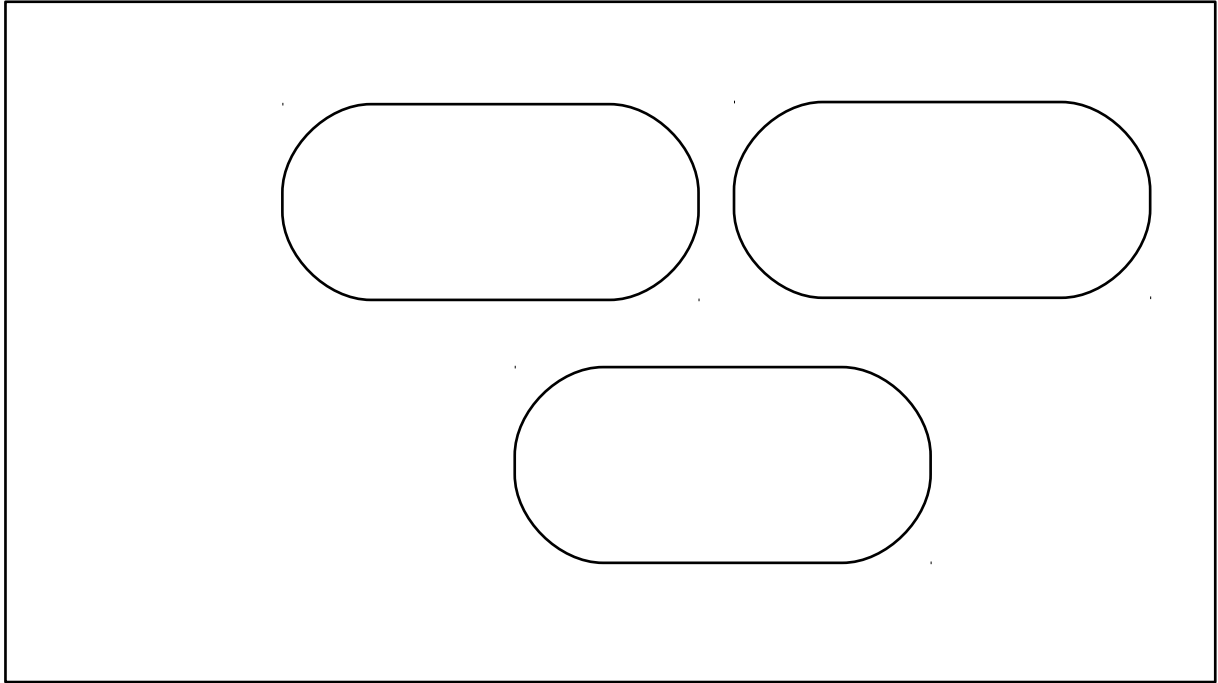
- En rouge : papier fort avec trait de pliage
- En brun : cartons
- En bleu : papier extérieur avec trois trous de passage des crayons



# Pour imprimer

Les pièces en carton.

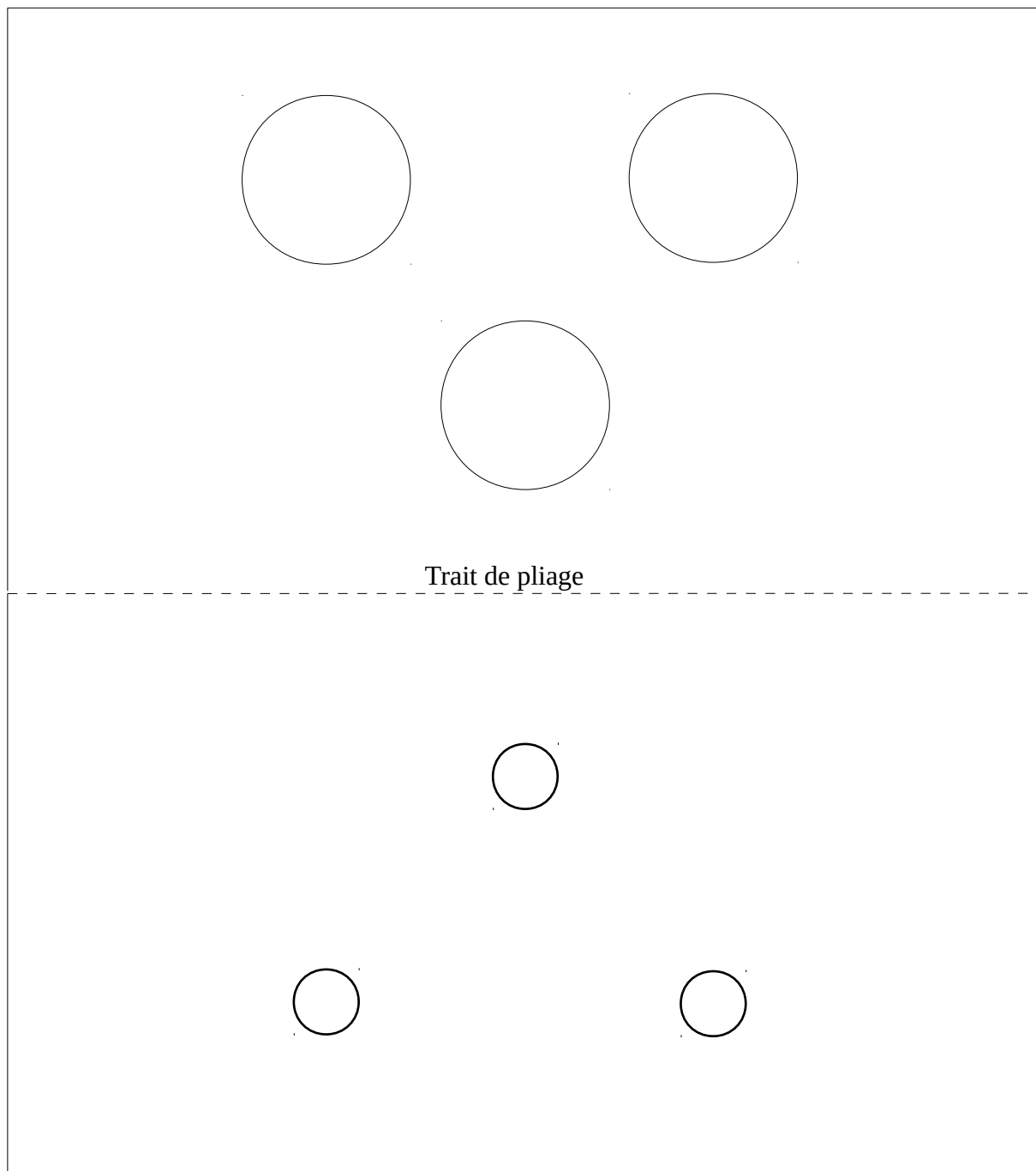
L'épaisseur du carton est supérieure à l'épaisseur de la pièces de monnaie.



# Pour imprimer

Les pièces en papier avec trait de pliage.

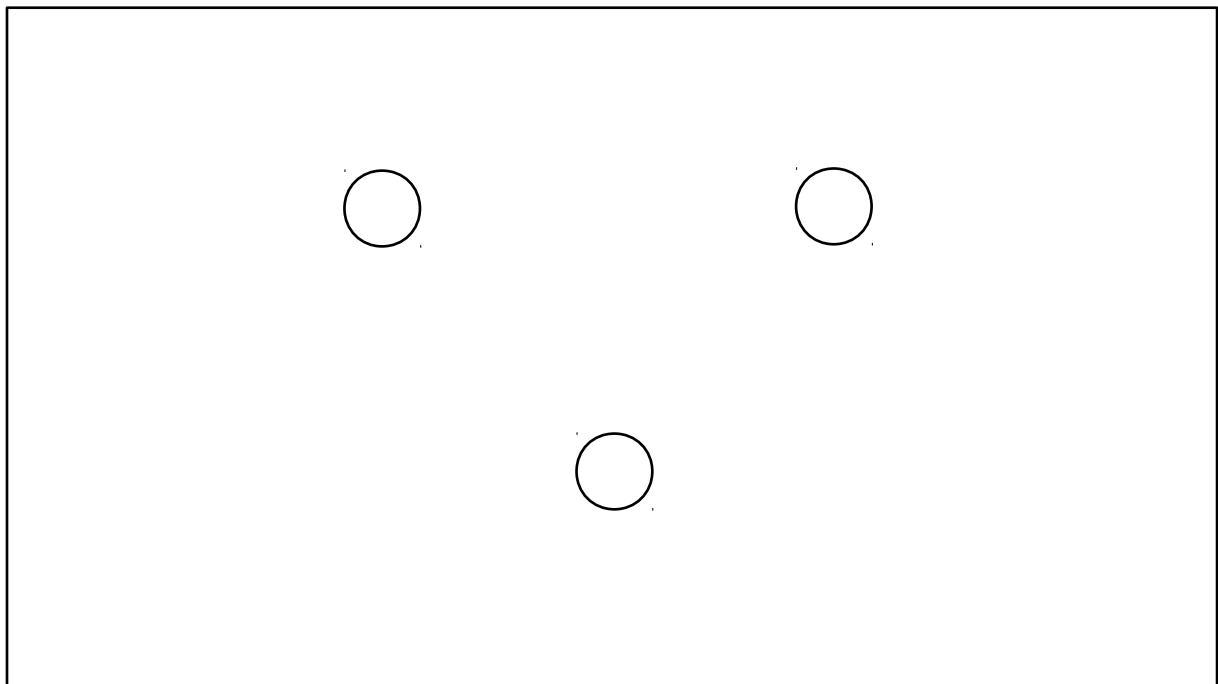
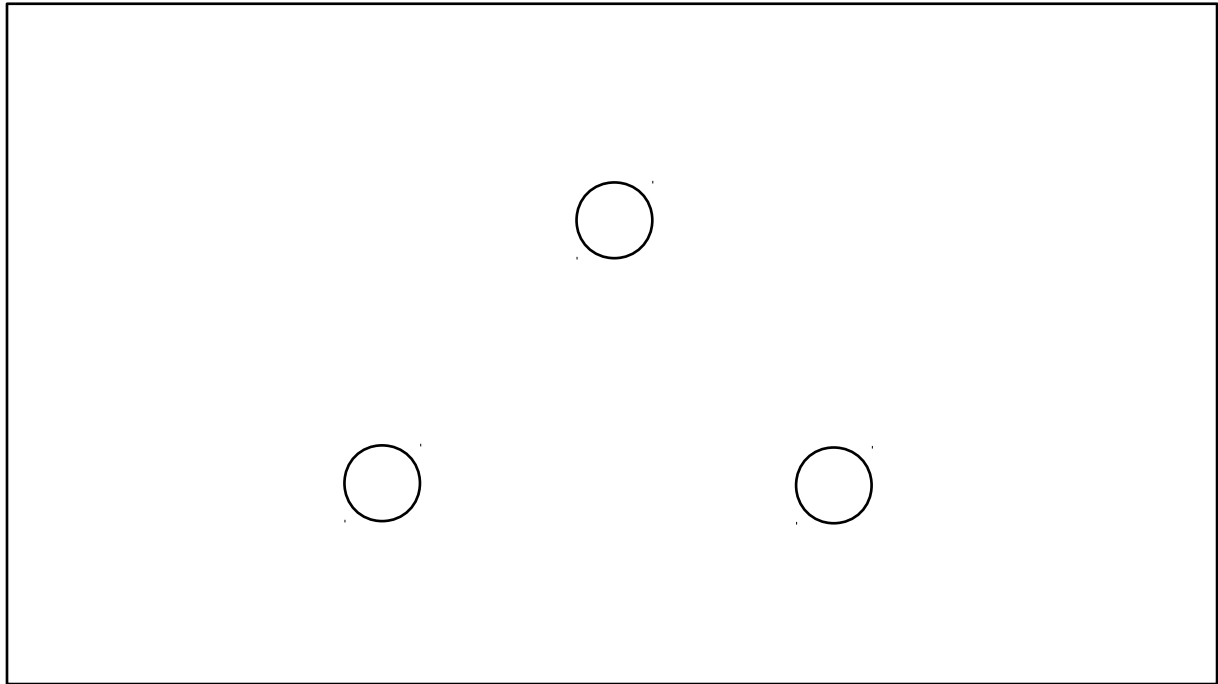
Note : papier en double ou carton de faible épaisseur.



# Pour imprimer

Les pièces extérieures en papier. (suite)

Note : papier en double ou carton de faible épaisseur.



# Le plan

Tu ne peux pas imprimer ?

Avec ce plan tu peux dessiner les formes sur le carton et le papier.

