

Nous comptons sur vous  
pour résoudre des énigmes !

Faisons bouger les maths !

Et restons en forme !  
Bonne semaine  
des mathématiques !

## LA SEMAINE DES MATHÉMATIQUES

Action éducative

Mathématiques

La Semaine des mathématiques montre à tous les élèves des écoles, collèges et lycées ainsi qu'à leurs parents, une image actuelle, vivante et attractive des mathématiques. Elle se déroule du 7 au 14 mars 2022. Cette édition a pour thème "Mathématiques en forme(s)".

DU 7 AU 14 MARS 2022

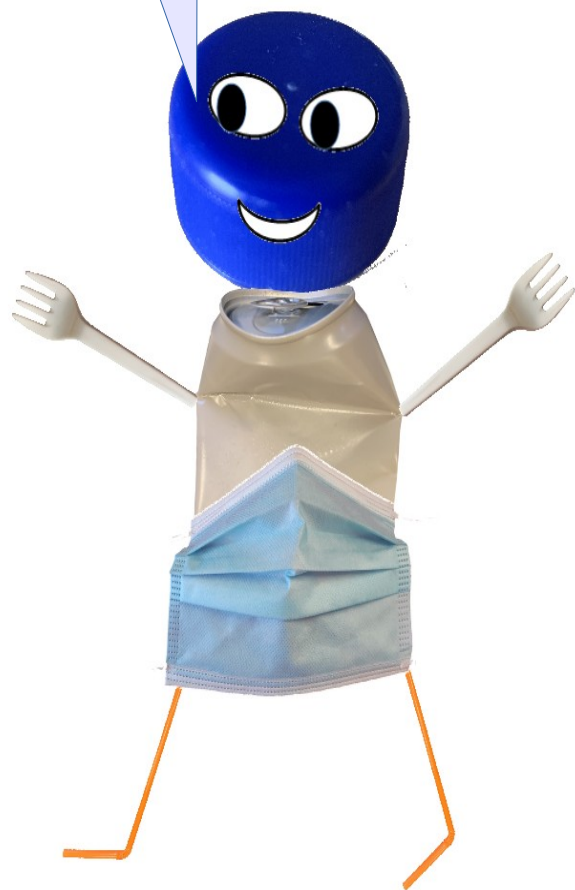
Projet : Bouge tes maths et reste en forme

*Mission Maternelle 21 \**  
*Écoles d'application de DIJON \**  
*CDRS 21*

*A. GOLAY \* C. PASCUAL*



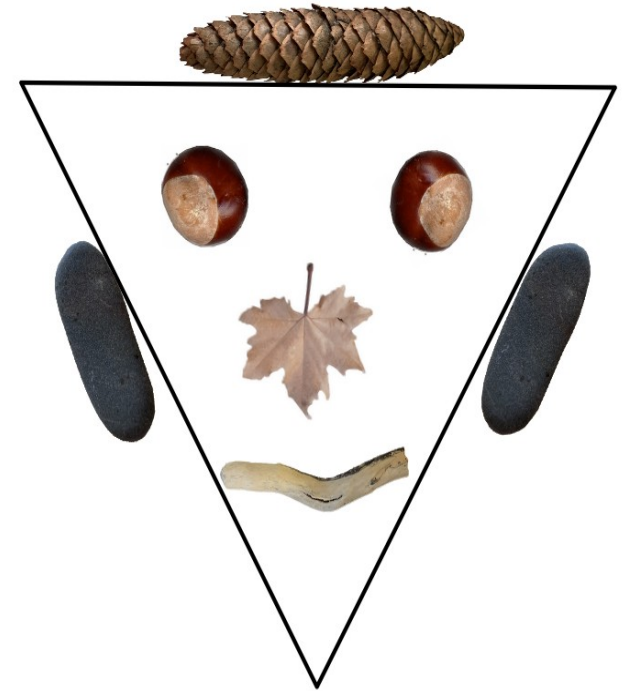
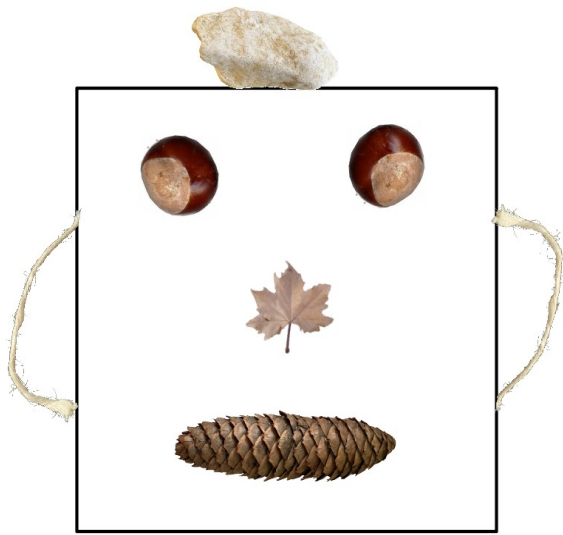
Dehors, nous avons ramassé des cailloux, du bois, des feuilles, des marrons...



Puis, nous avons collecté des matériaux en métal, en carton... Et surtout du plastique !

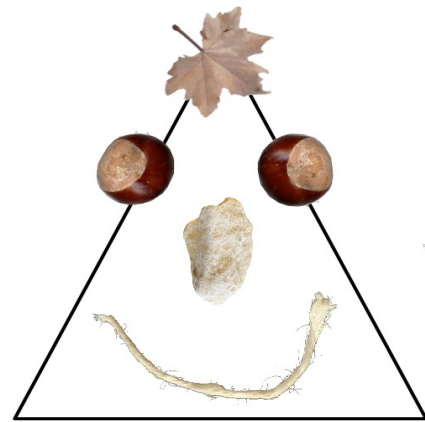
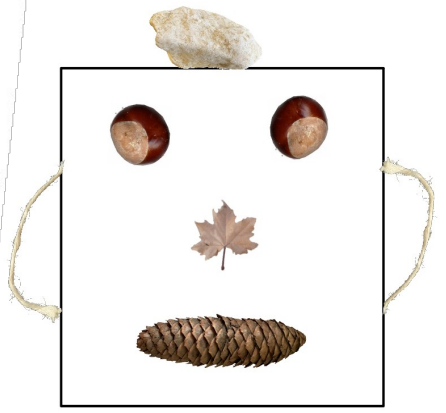






Alors, nous avons décidé  
de fabriquer des portraits  
d'abord avec des éléments naturels  
puis avec des objets recyclés...  
Ensuite, nous avons inventé des défis !

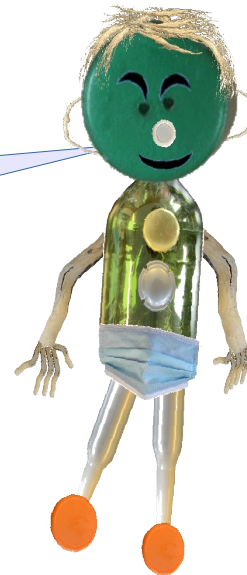
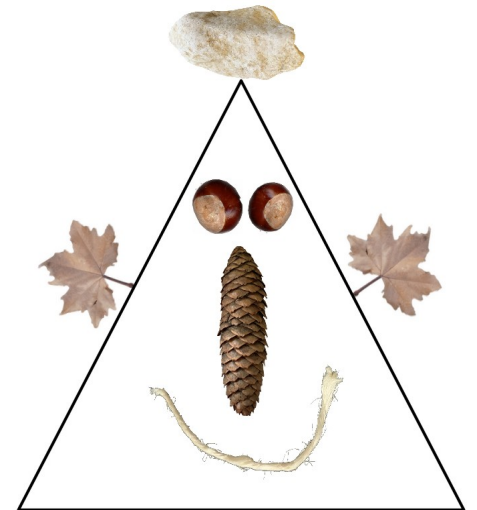
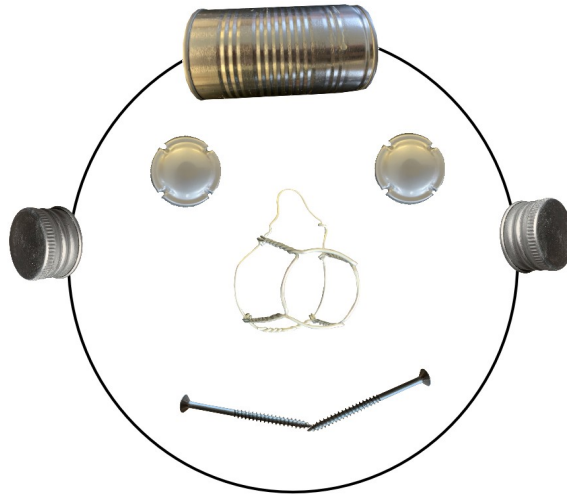
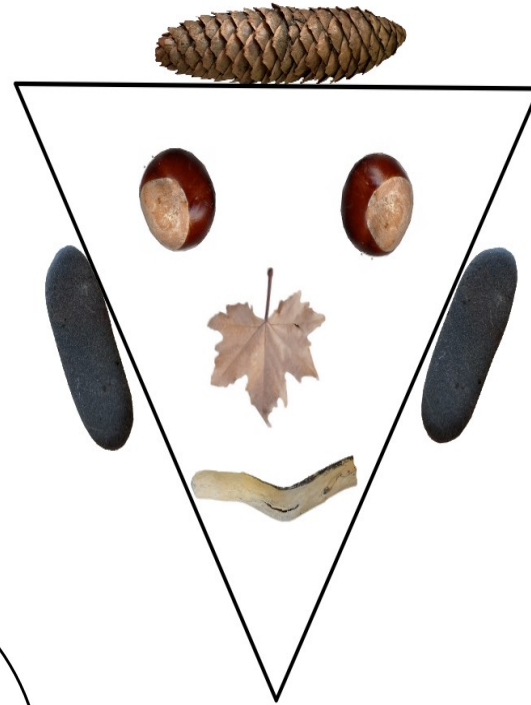




Entoure les visages qui ont la « tête » au carré !

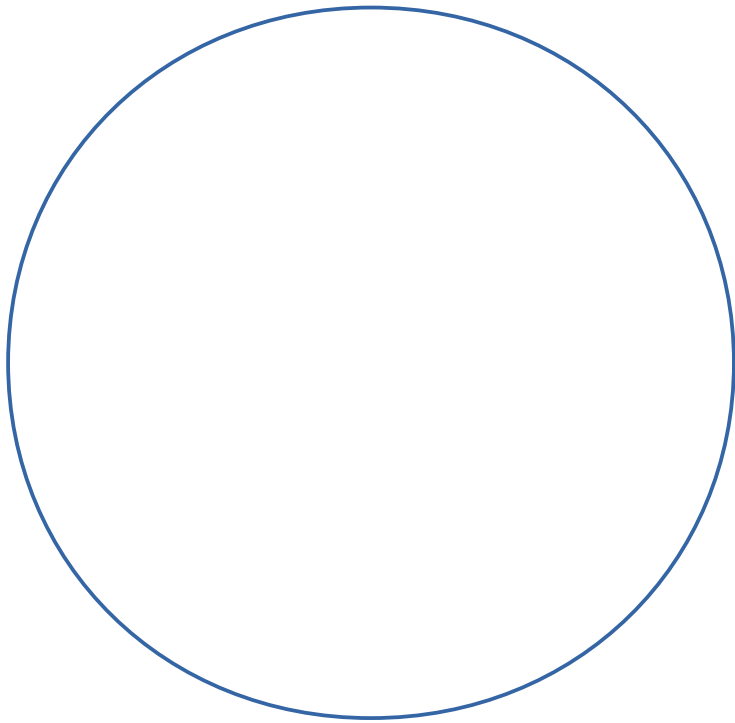
Défi n°1





Arrêtons de tourner en rond !  
Comment faire pour avoir  
autant de visages ronds  
que de visages triangulaires ?

Défi n°2



**Défi n°3**



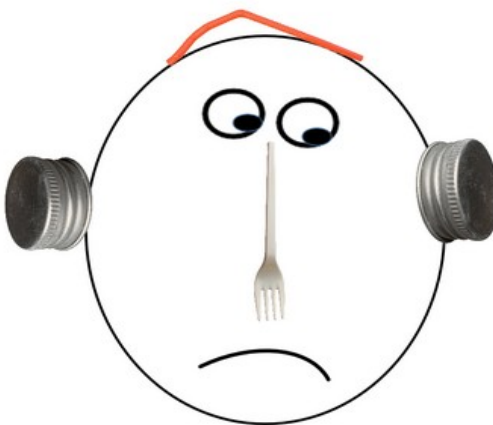
Fabrique une tête au carré  
avec ces objets  
Contrainte : au moins 3 objets  
de forme ronde



Portrait n°1



Portrait n°2



Portrait n°3



Nous avons créé  
notre petit musée !



Observez bien  
chaque portrait !



Pour tirer  
les marrons du feu...



Portrait n°1



Un petit défi à résoudre !

- 1 feuille vaut 1 marron,
- 1 morceau de bois vaut 2 marrons,
- 1 pomme de pin vaut 2 marrons

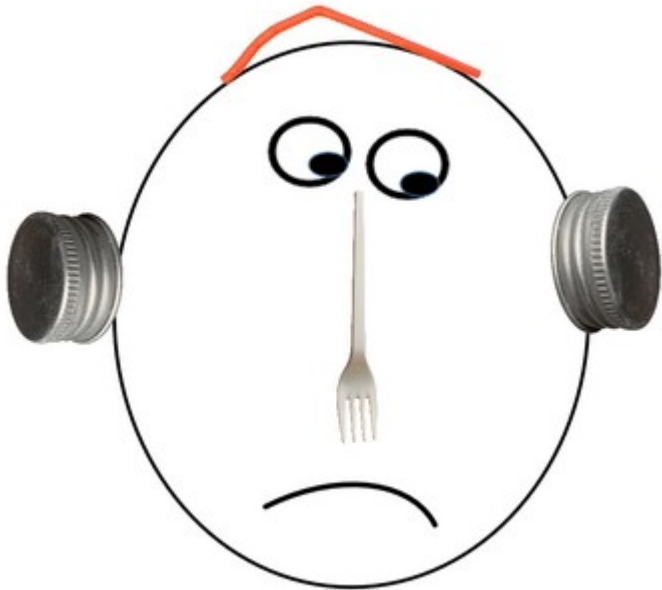
Combien de marrons coûte ce portrait?



Défi n°4



Portrait n°2



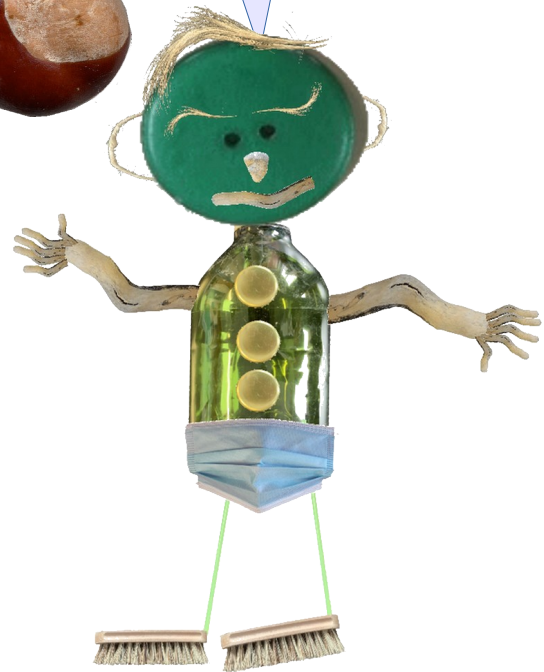
Je sais que ce portrait coûte 5 marrons.  
Aide-moi à compléter le catalogue...



?



Défi n°5



Portrait n°3



Ai-je assez de marrons pour m'acheter ce portrait ?



Défi n°6