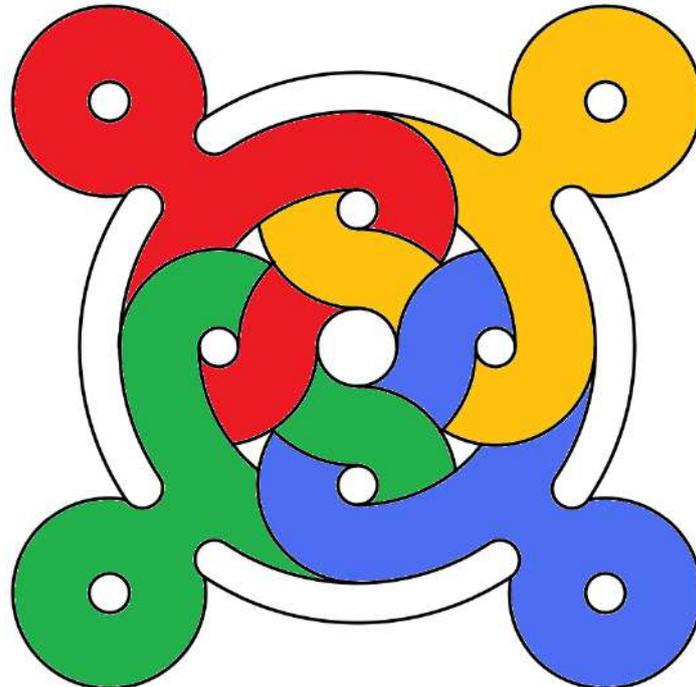


ENIGMES PS

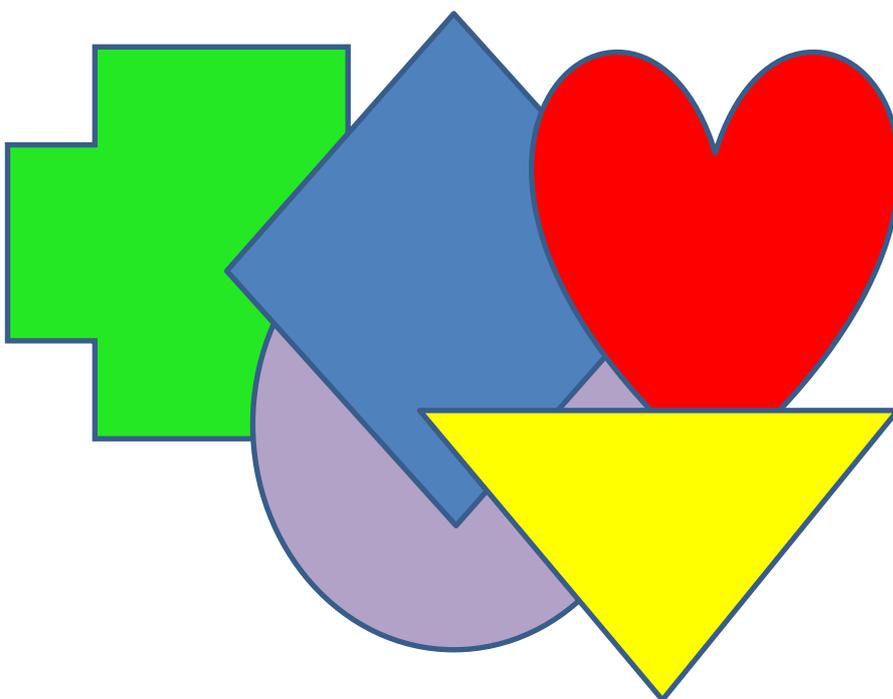
**« MATHÉMATIQUES EN FORME(S) »
DU 7 AU 14 MARS 2022**



ÉNIGME 1

METTEZ-NOUS COMME IL FAUT

«Un élève de la classe des petits a collé ces formes sur feuille. Voici ce qu'il a »

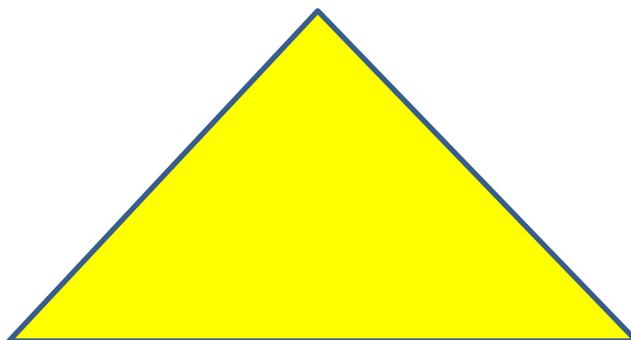
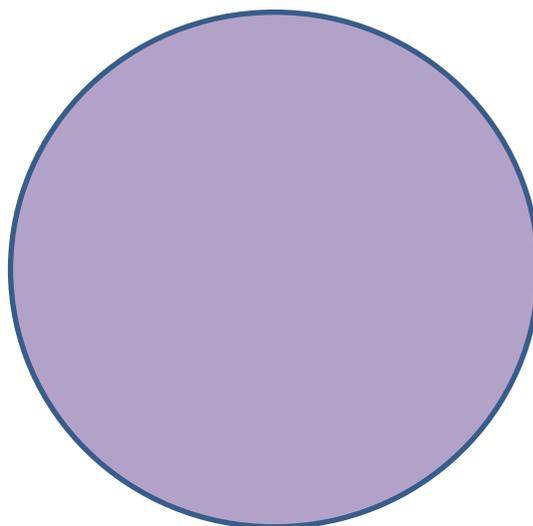
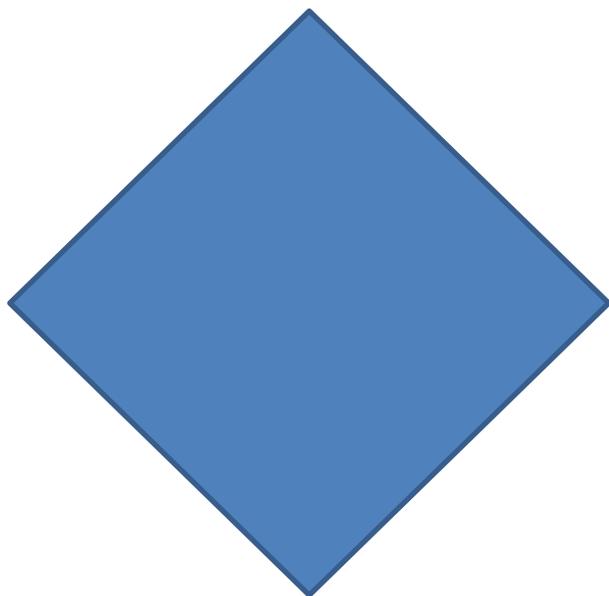
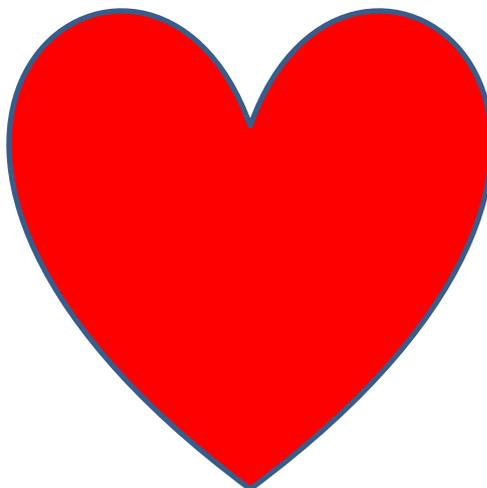
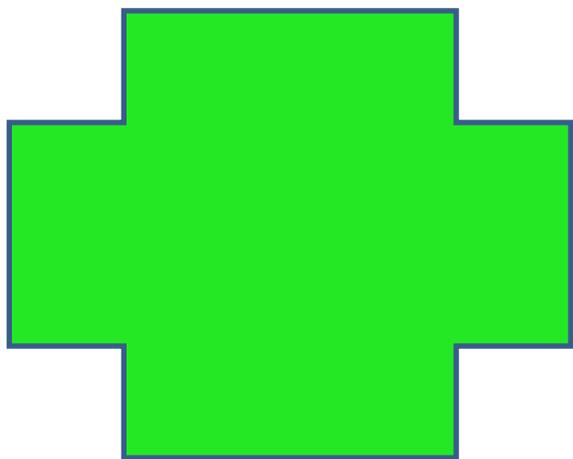


Vous devez refaire la même figure.

D'après Inspection Académique des Pyrénées

METTEZ-NOUS COMME IL FAUT

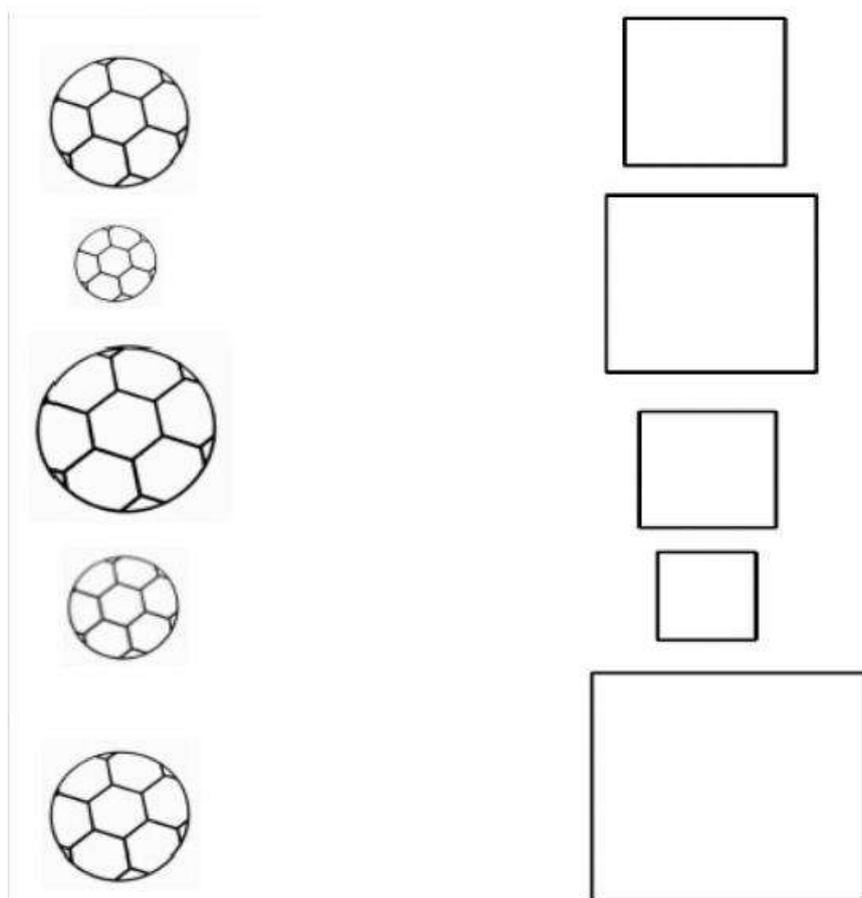
Formes à découper



ÉNIGME 2

LES BALLEES

Relier chaque balle à la caisse dans laquelle il faut la ranger.
Attention, dans chaque caisse, il ne doit y avoir qu'UNE seule balle.



Matériel possible à mettre à disposition des élèves, à leur demande :
Etiquettes plastifiées des balles (pour superposer sur les carrés)

Inspiré de Rallye maths Essonne

ÉNIGME 3

LES CONTENANCES

Voici trois objets: un bol, un verre, une canette.
Rangez les objets de celui qui peut contenir le moins
d'eau à celui qui en contient le plus.



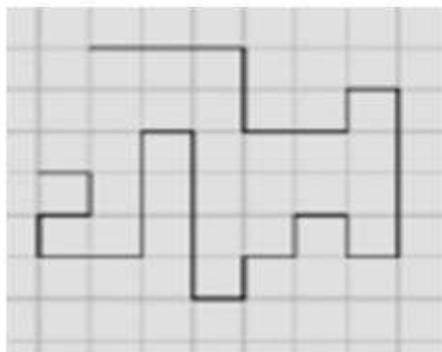
Matériel : un bol (plus de 33cl mais moins de 50 cl) , un verre de table (de 12 à 20 cl), une canette de 33cl ou de 25 cl et un entonnoir pour verser. Eau, semoule ou sable pour manipuler et transvaser dans les objets. On peut aussi prévoir un ou plusieurs contenants vides supplémentaires.

ÉNIGME 4

LES CHEMINS

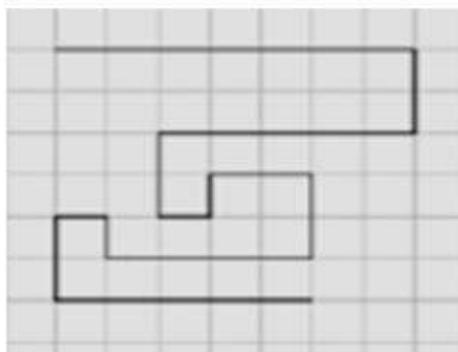
Rangez les trois chemins A, B et C du plus court au plus long.

A

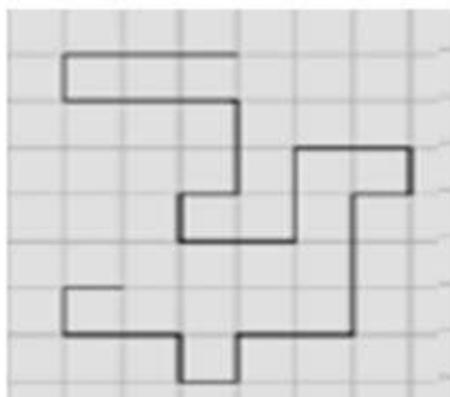


Les trois
quadrillages sont
les mêmes.

B



C



Matériels et remarques:

Mettre à disposition des élèves à leur demande:

une ficelle, de la pâte à modeler, des cubes emboîtables ou pas,
des jetons., un boulier.....

Inspiré de Rallye Maths ESSONNE