

Rallye de découverte du collège Rabelais Circuit B

Pour les élèves de CM / 6^e

Noms des élèves et classe :

Le :

Epreuve 1 : Direction les casiers...

On part du casier n°1, sur quel casier arrive-t-on en suivant les instructions suivantes ?

- 3 à droite
2 en bas
2 à gauche
1 en bas
4 à droite
1 en bas
1 à gauche
4 en haut
3 à droite
2 en bas
1 à droite
2 en bas



Réultat

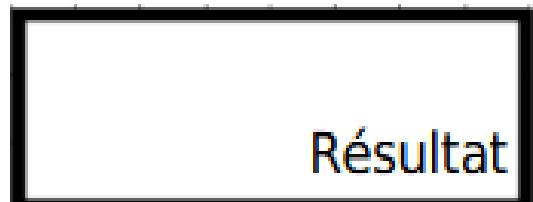
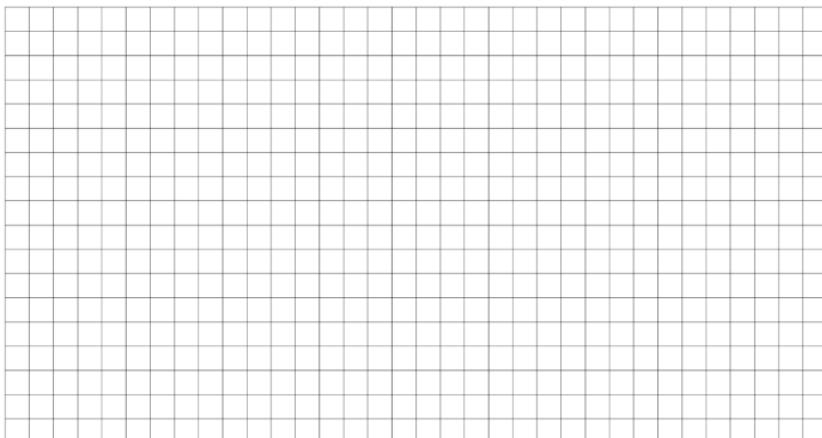
Epreuve 2 : Périmètre au CDI



Laquelle de ces deux tables possède le plus grand périmètre ?

Indice 1 : Le périmètre d'une figure est la longueur de son contour.

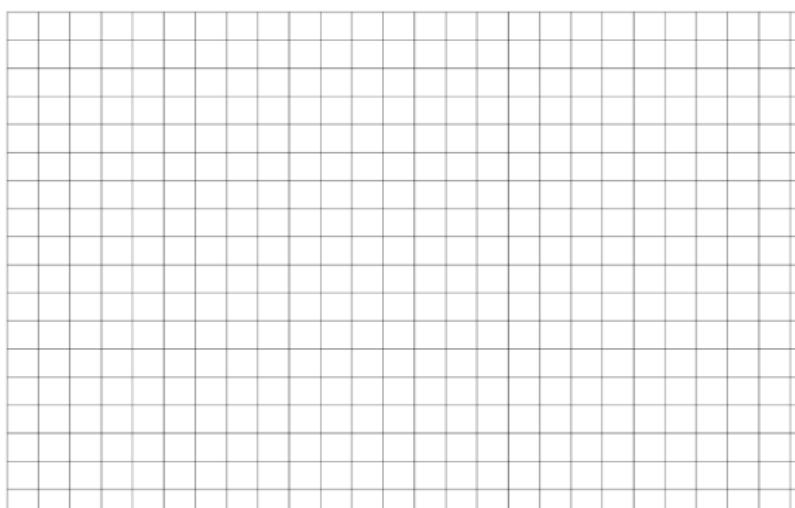
Indice 2 : La table n°1 a la forme d'un carré et la table n°2 a la forme d'un trapèze.



Epreuve 3 : Les bandes rugueuses

Déterminer le nombre de carreaux entièrement recouverts par les bandes rugueuses au 2eme près de la salle B01.

Indice : Tu dois compter uniquement les carreaux que tu ne vois pas du tout.



Résultat

Epreuve 4 : Les balcons des tours Gaubert

Quel est le nombre total de balcon sur l'ensemble des tours Gauberts ?

Indice : les 4 tours sont identiques.

A large grid for working out the solution to the puzzle.