

## DÉFI MATHS CE1 N°1

**10 points**

**n°1 : Devinette**

Je suis un nombre supérieur à 40 et inférieur à 59.  
Mon chiffre des unités est 8.  
Mon chiffre des dizaines est la moitié du chiffre des unités.



Qui suis-je ? .....

**10 points**

**n°2 : Le chemin le plus court.**



Quel est le chemin le plus court pour arriver à la carotte ?  
C'est le chemin .....

**15 points**

**n°3 : Personnages placés**

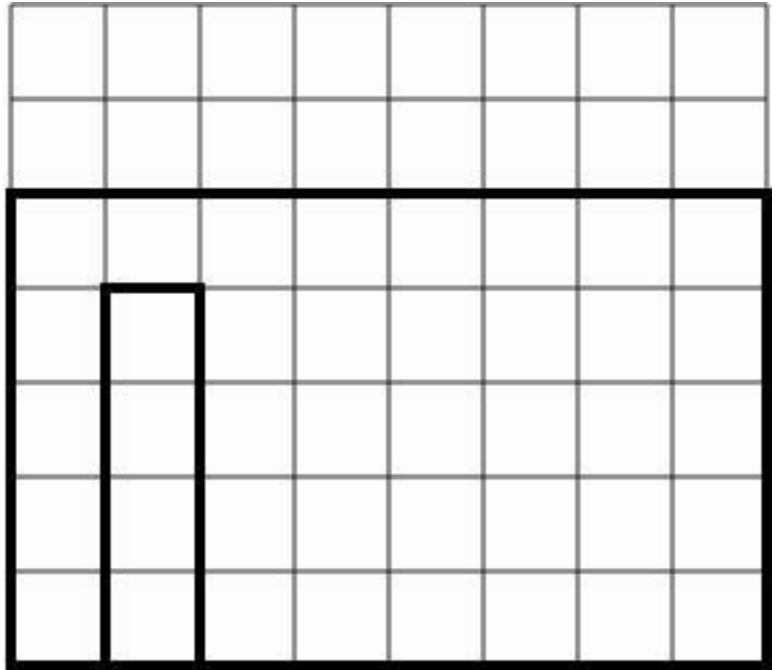
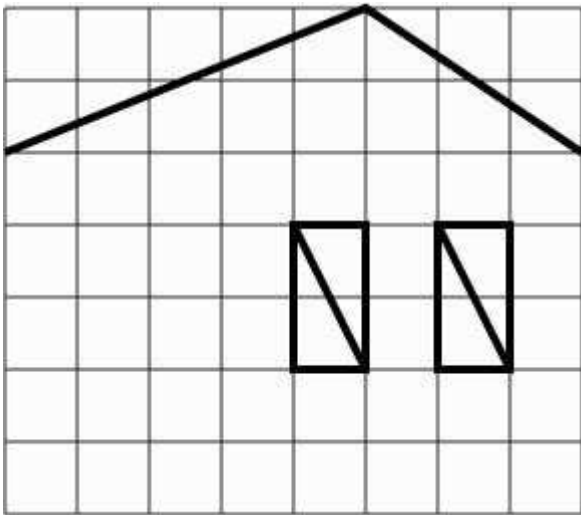
Kid n'a personne à sa droite.  
Tomy n'a personne à sa gauche.  
Gamo est à gauche de Kid.  
Sam est entre Kid et Gamo.  
Quel est le nom de chaque personnage ?



**15 points**

**n°4 : La maison**

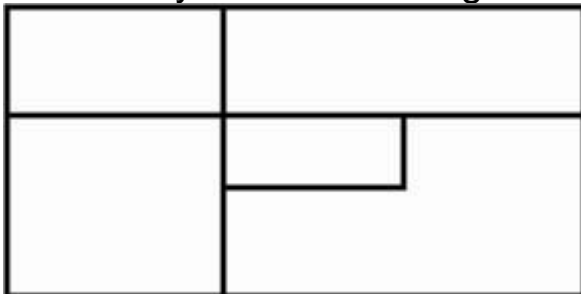
Complète les deux quadrillages pour que les maisons soient identiques (pareilles).



**25 points**

**n°5 : Les rectangles cachés.**

Combien y a-t-il de rectangles cachés ?



Nous comptons ..... rectangles.

**25 points**

**n°6 : Opérations cryptées**

Chaque symbole remplace un chiffre.

Retrouve-le.

$$\begin{array}{r} \bigcirc \triangle \\ + \triangle \triangle \\ \hline 84 \end{array} \quad \begin{array}{r} \triangle \bigcirc \\ + \bigcirc \square \\ \hline 8 \star \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \triangle \\ + \triangle \bigcirc \\ \hline 58 \end{array}$$

$$\triangle = ? \quad \bigcirc = ? \quad \square = ? \quad \star = ?$$