

mathia

Le grand défi du Printemps :
Amuse-toi avec les mathématiques !



EXERCICE 1

Découvre la valeur de chaque insecte.
Pour t'aider, tu as des calculs à réaliser. Bonne chance à toi !



$$\text{Bee} + \text{Bee} + \text{Bee} = 15$$

$$\text{Bee} = \dots\dots$$

$$\text{Bee} - \text{Ladybug} = 2$$

$$\text{Ladybug} = \dots\dots$$

$$\text{Ladybug} + \text{Ladybug} + \text{Snake} = 12$$

$$\text{Snake} = \dots\dots$$

$$\text{Snake} \times \text{Grasshopper} = 12$$

$$\text{Grasshopper} = \dots\dots$$

$$\text{Grasshopper} + \text{Grasshopper} + \text{Beetle} = 8$$

$$\text{Beetle} = \dots\dots$$

$$\text{Beetle} - \text{Fly} = 3$$

$$\text{Fly} = \dots\dots$$

$$\text{Fly} \times \text{Caterpillar} = 9$$

$$\text{Caterpillar} = \dots\dots$$

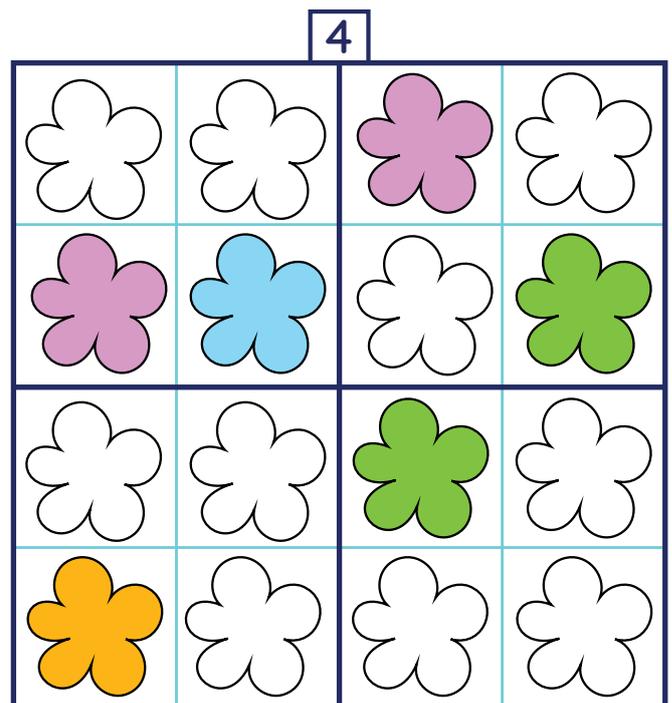
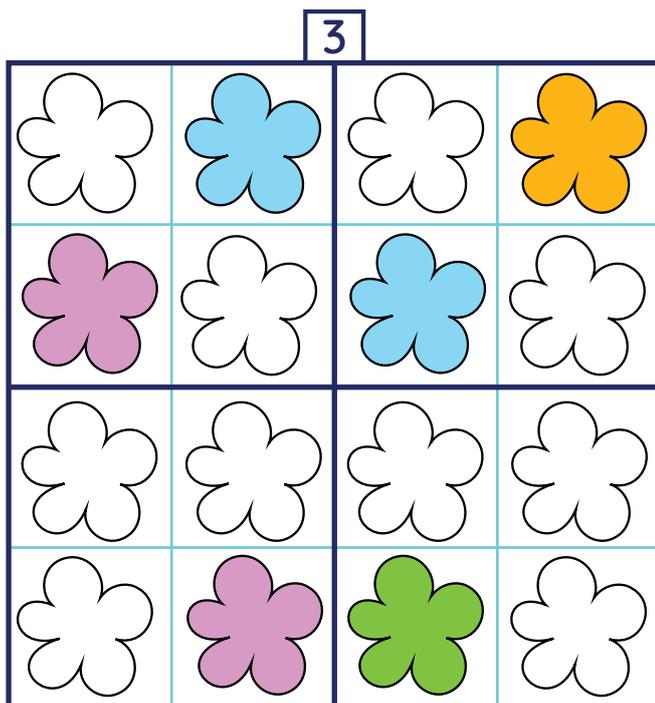
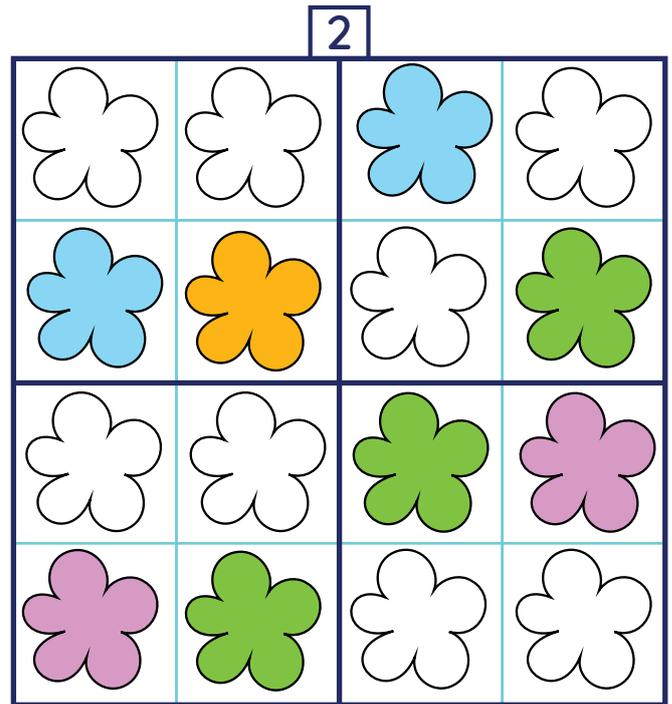
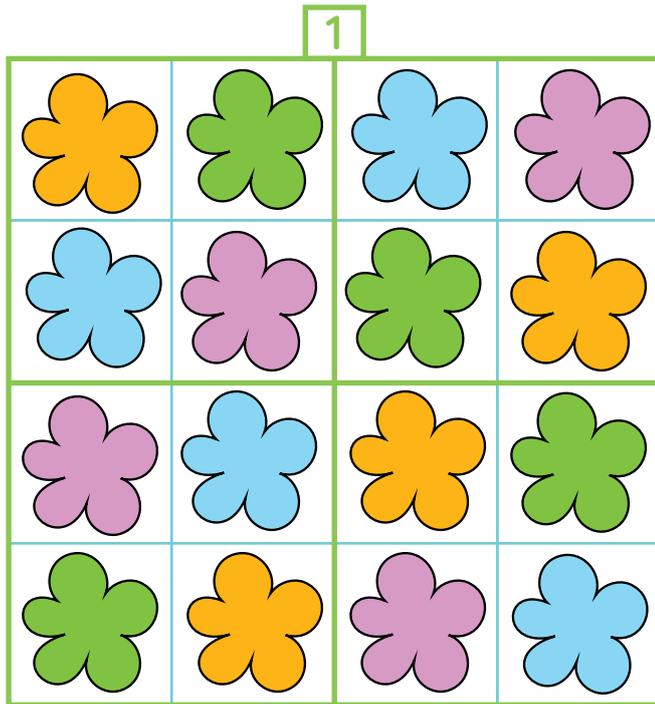
$$\text{Caterpillar} + \text{Caterpillar} + \text{Butterfly} = 18$$

$$\text{Butterfly} = \dots\dots$$

EXERCICE 2

Dans les lignes et les colonnes, il y a deux "carrés" (composés de 2 x 2 espaces).

Chaque rangée, colonne et carré (4 espaces chacun) doit être rempli avec les différentes fleurs, sans répéter aucune fleur dans la rangée, la colonne ou le carré. Tu dois donc colorier les fleurs manquantes, comme sur le premier exemple.



EXERCICE 3

Regarde attentivement les insectes sur l'image.
Compte combien de fois chaque type d'insecte apparaît.
Bon courage !



EXERCICE 4

Remplis les cases vides en complétant les opérations suivantes.
Bonne chance !



$$5 + \square = 11$$

$$8$$

$$-$$

$$-$$

$$8 - \square = \square$$

$$\square + \square = 9$$

$$=$$

$$=$$



$$4 - \square = 2$$

$$3 + \square = 12$$

$$+$$

$$+$$

$$-$$

$$5$$

$$\square - 1 = \square$$

$$8$$

$$4 + \square = 9$$

$$=$$

$$=$$

$$3 \quad 6$$

$$8$$



$$3 + \square = 4$$

$$=$$

$$=$$

$$+$$

$$\square - 7 = \square$$

$$9 - \square = \square$$

$$-$$

$$+$$



$$=$$

$$2$$

$$1$$

$$6$$

$$9 - \square = 3$$

$$=$$

$$-$$

$$\square - \square = 0$$



$$\square$$

$$-$$

$$=$$

$$-$$

$$4$$

$$5 + \square = 8$$

$$6$$

$$=$$

$$=$$

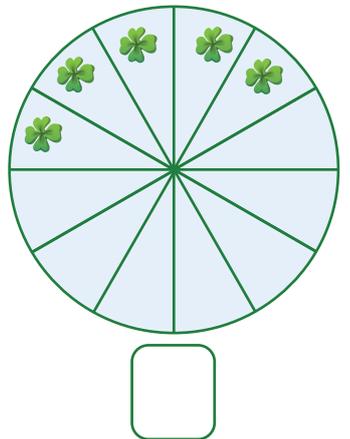
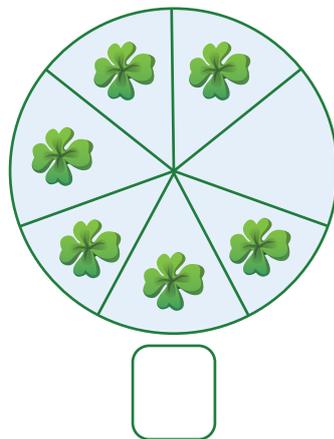
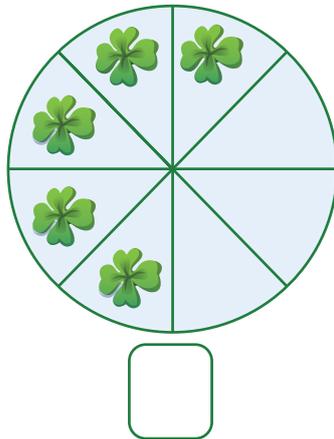
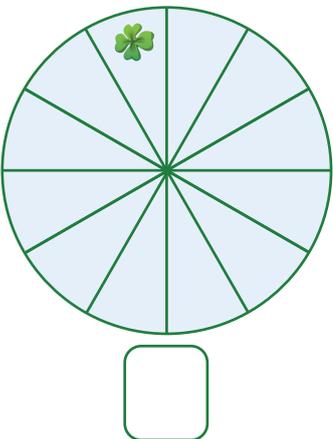
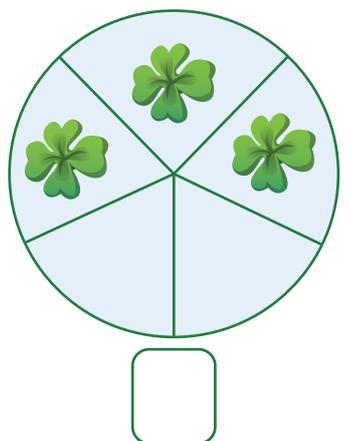
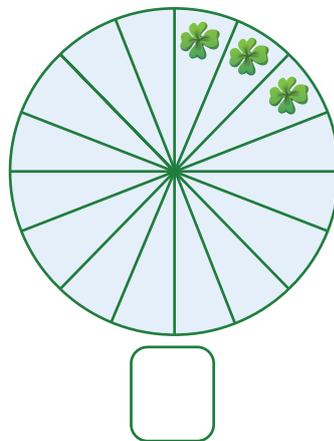
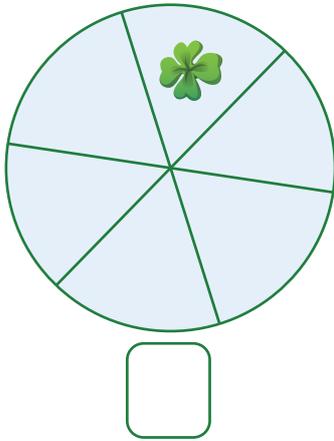
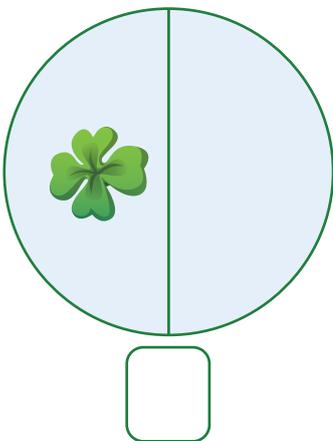
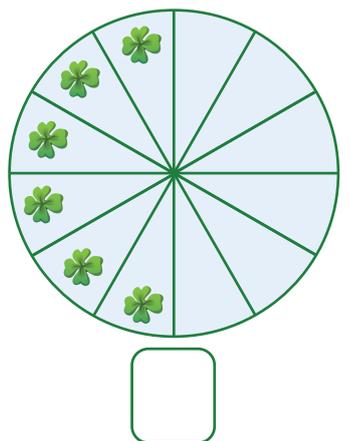
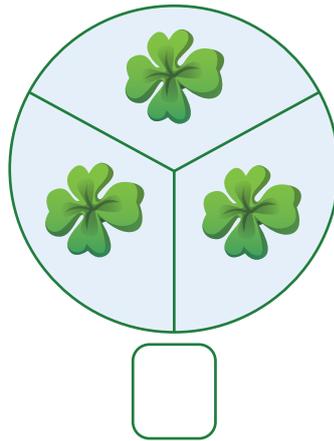
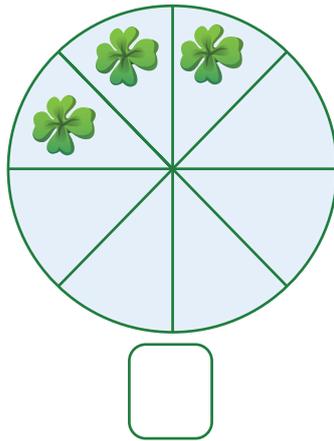
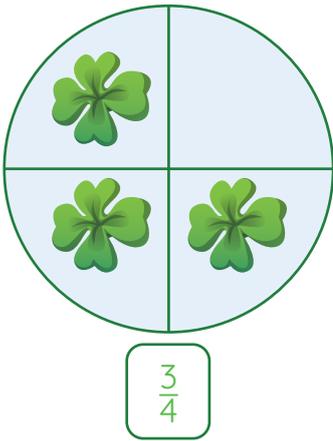
$$=$$

$$2 + \square = \square$$



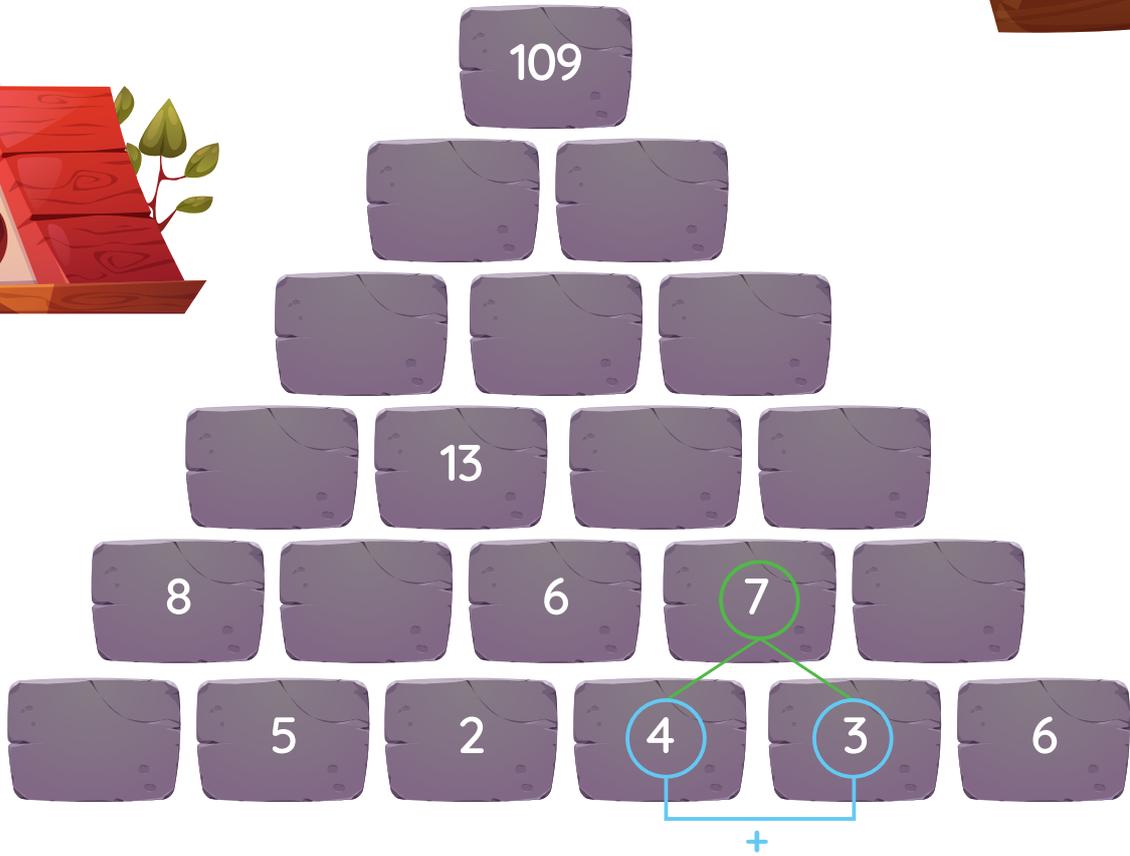
EXERCICE 5

Retrouve les fractions de chaque boule.
Conseil : aide-toi des trèfles à quatre feuilles pour commencer...



EXERCICE 6

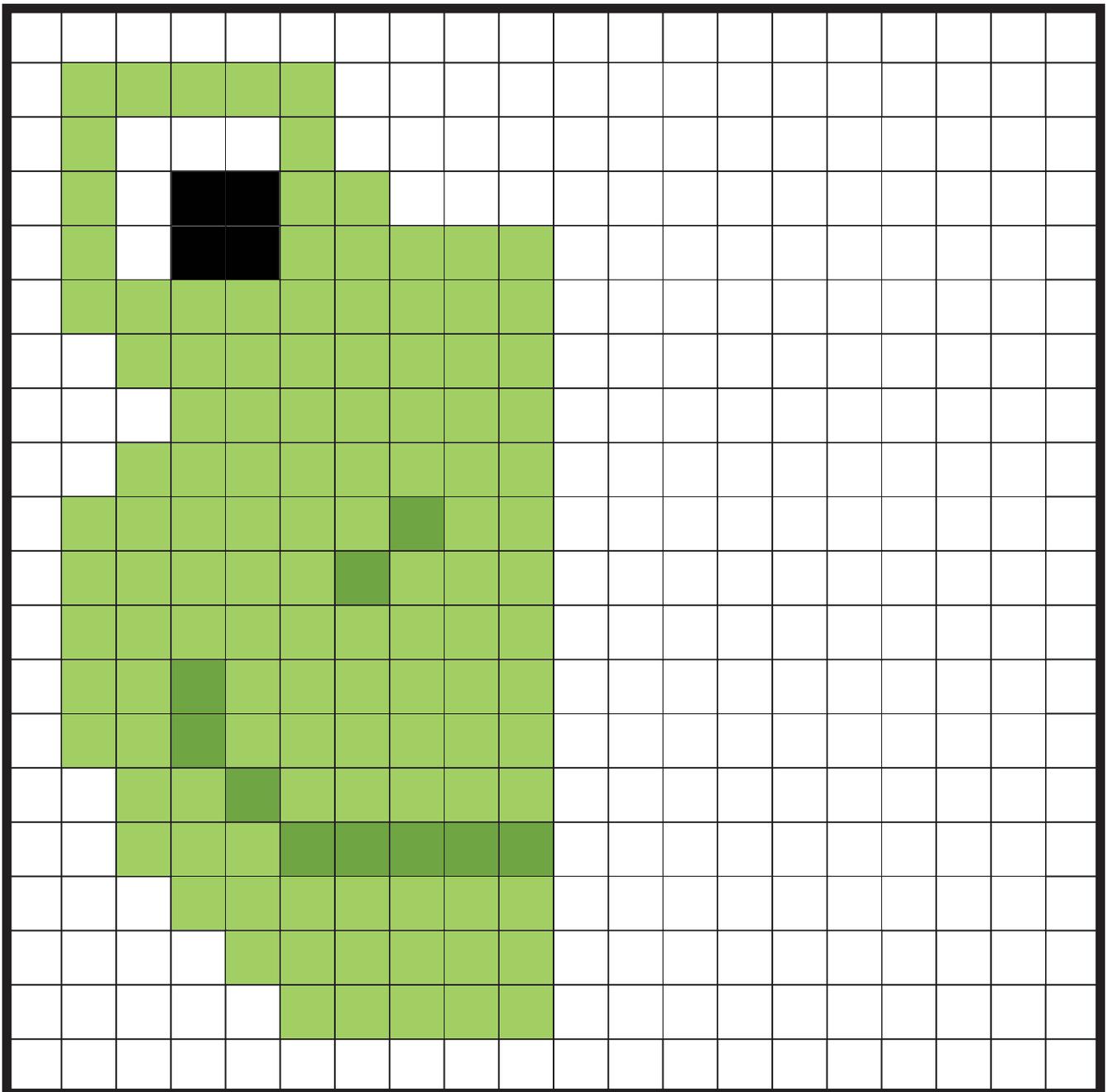
Calcule pierre par pierre pour atteindre le sommet.
Chaque pierre correspond à la somme des deux pierres en-dessous.
C'est parti !



EXERCICE 7



1. Observe le modèle de la tête de grenouille.
2. Utilise les cases de la grille pour reproduire le dessin.
3. Colorie chaque case avec la bonne couleur pour former la grenouille.
4. Fais bien attention aux détails et amuse-toi !

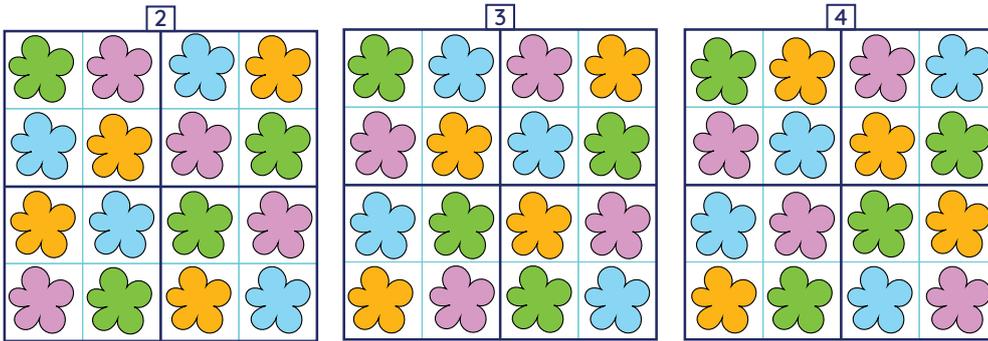


CORRECTIONS D'EXERCICES

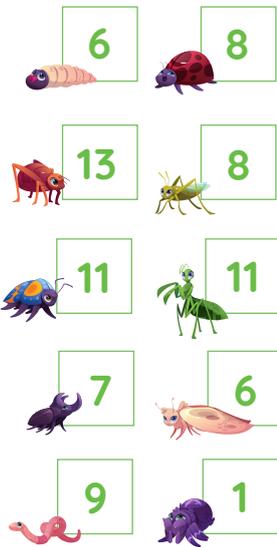
EXERCICE 1



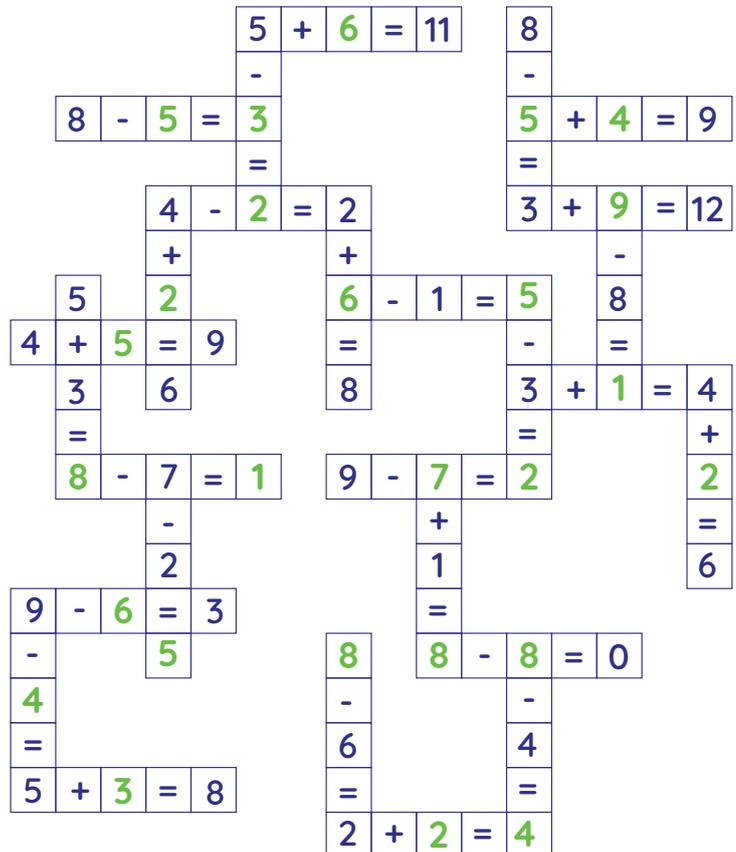
EXERCICE 2



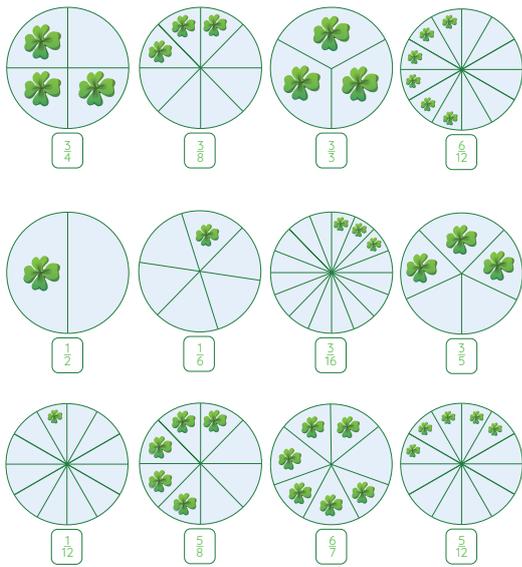
EXERCICE 3



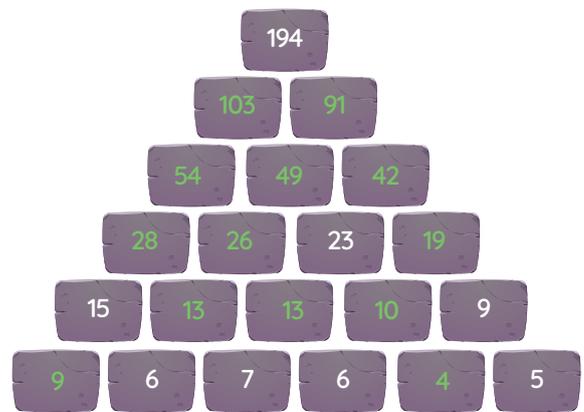
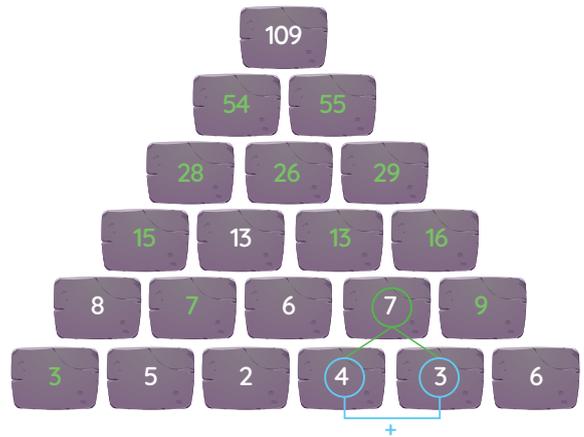
EXERCICE 4



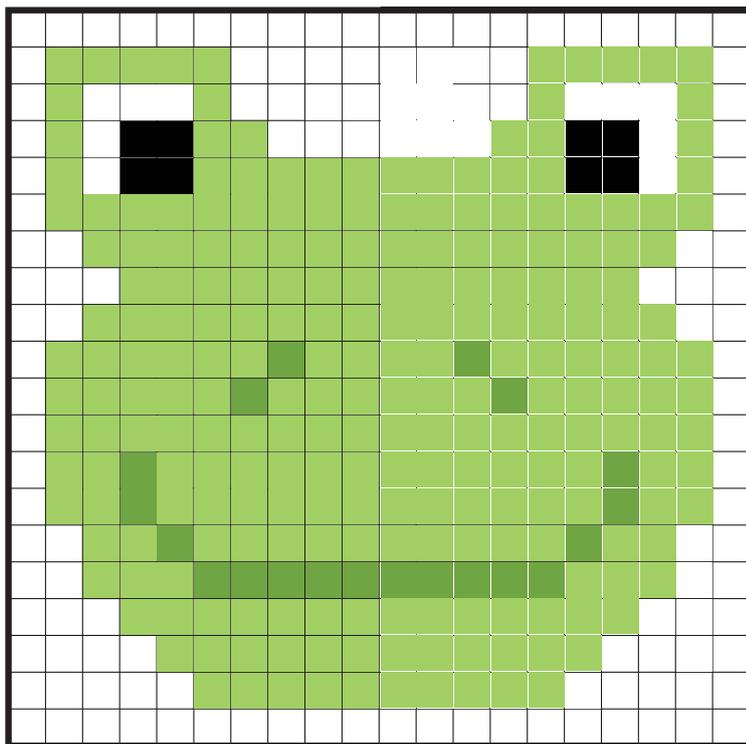
EXERCICE 5



EXERCICE 6



EXERCICE 7



mathia

Et pour continuer à vous amuser avec les mathématiques,
rendez-vous sur app.mathia.education

