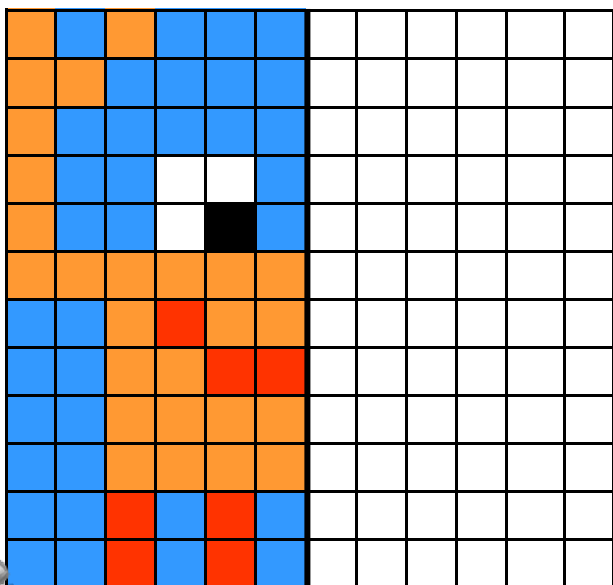


Défi

1

Reproduisez la même chose :



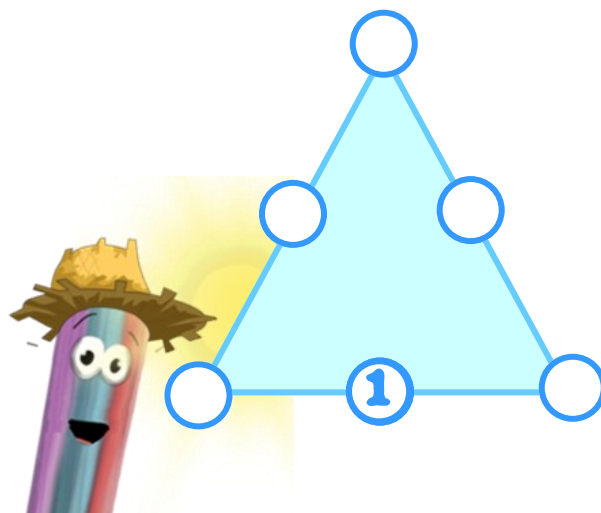
Défi

2

Complétez le triangle avec :

2 3 4 5 6

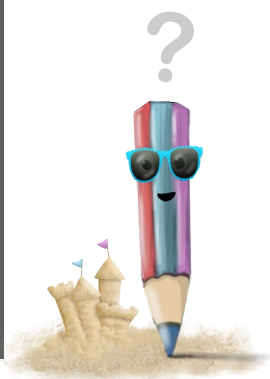
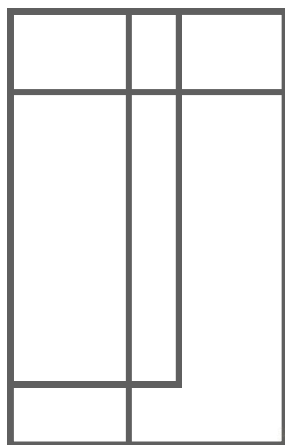
La somme de chaque côté doit faire 11.



Défi

3

Combien y a-t-il de rectangles ?



Défi

4



La maitresse a acheté  
un paquet de 10 mini glaces.  
Elle veut les partager équitablement entre  
Toma, Tibo et Jade.  
Combien en auront-ils chacun ?  
En restera - t-il pour Malia ? Combien ?

Défi

5

La maitresse a oublié le code de  
sa valise... à vous de le retrouver pour  
qu'elle puisse partir en vacances...

1<sub>1</sub> 2<sub>2</sub> 3<sub>3</sub>

Aucun chiffre correct

6<sub>6</sub> 1<sub>1</sub> 2<sub>2</sub>

Un seul chiffre correct mais mal placé

4<sub>4</sub> 5<sub>5</sub> 6<sub>6</sub>

Un seul chiffre correct bien placé

7<sub>7</sub> 3<sub>3</sub> 4<sub>4</sub>

Un seul chiffre correct bien placé

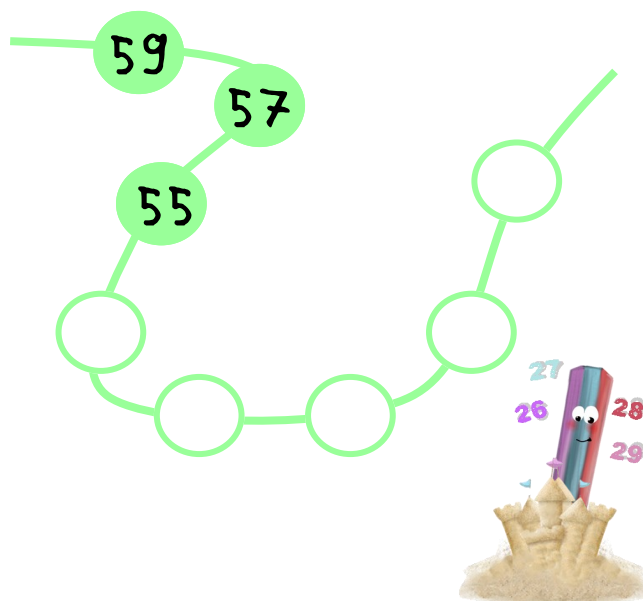
1<sub>1</sub> 5<sub>5</sub> 8<sub>8</sub>

Un seul chiffre correct mais mal placé

Défi

6

Continuez la suite...



Défi

7

Quel nombre se trouve dans la case ?

|   |    |    |
|---|----|----|
| 4 | 4  | ?  |
| 2 | 3  | 6  |
| 8 | 12 | 12 |



Défi

10

Toma et Tibo s'achètent chacun un ballon.

En tout, ils dépensent 22 € .

Combien coûte un ballon ?



?



Défi

8

Nombre mystère...

Si on enlève toutes les paires de nombres dont la somme est 10, quel nombre reste-t-il ?

|                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|
| 3 <sub>3</sub> | 8 <sub>8</sub> | 5 <sub>5</sub> |
| 2 <sub>2</sub> | 7 <sub>7</sub> | 4 <sub>4</sub> |
| 5 <sub>5</sub> | 9 <sub>9</sub> | 6 <sub>6</sub> |



Défi

11

Au mois de juin, Jade part en voyage scolaire au zoo de Beauval avec sa classe.

Il y a 25 élèves en tout.

La maitresse doit acheter des billets d'entrée à 5 € par élève.

Combien va-t-elle payer ?

?



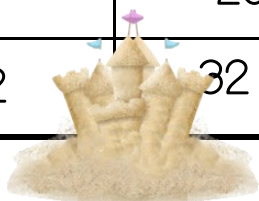
Défi

9

Un peu de calcul...  
Donnez le résultat de chaque calcul.



|         |         |
|---------|---------|
| 24 + 12 | 43 - 22 |
| 36 + 4  | 18 + 27 |
| 58 + 11 | 12 + 59 |
| 69 - 7  | 50 - 14 |
| 75 - 14 | 20 x 2  |
| 9 x 2   | 32 + 47 |



Défi

12

Un peu de logique....  
Quelle est la valeur de chaque élément ?

$$\text{ballon} + \text{ballon} = 20$$

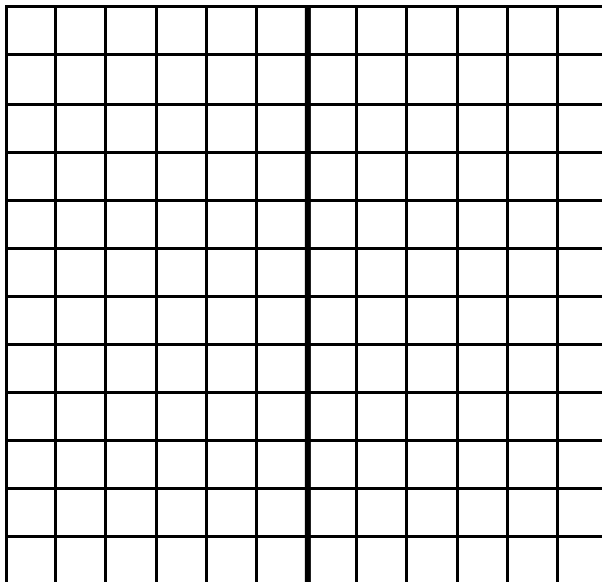
$$\text{ballon} + \text{chien} = 14$$

$$\text{chien} + \text{château} + \text{château} = 8$$

$$\text{ballon} + \text{château} + \text{chien} = ?$$

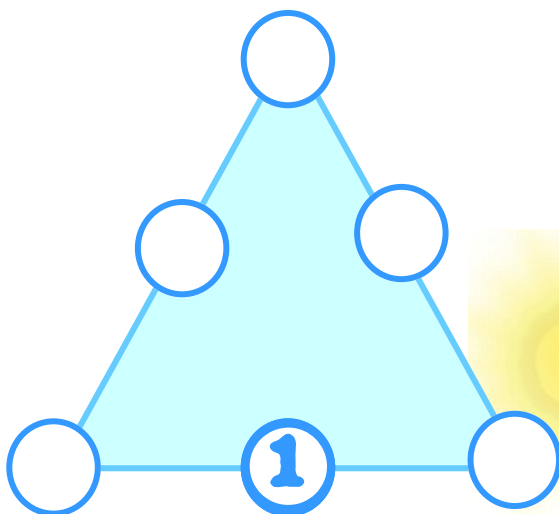
Défi

1



Défi

2



Défi

3

Il y a \_\_\_\_\_ rectangles.



Défi

4

Ils auront \_\_\_\_\_ mini glaces chacun.

Il en restera ☐ oui ☐ non pour Malia ☐



Défi

5

Le code de la valise est




Défi

6

55



Défi

7

Le nombre est



Défi

8

Le nombre mystère est



Défi

9

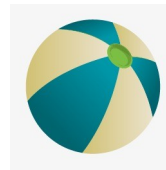
|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |



Défi

10

Un ballon coûte \_\_\_\_\_ €.



Défi

11

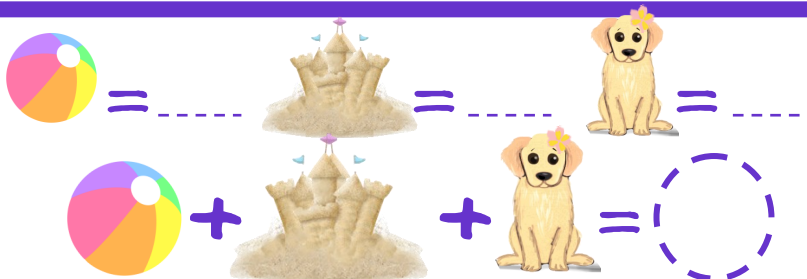
Elle va payer

€.



Défi

12



TOTAL :





