

## **Solution - SERIE VERTE – Géométrie**

### **DES CHIFFRES SUR MA VITRE**

Voici comment j'écris les dix chiffres : 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Sur une vitre de ma fenêtre, j'ai écrit un nombre.

Quand je vais dehors et que je regarde ma fenêtre, je lis un autre nombre supérieur de 24 au premier.

**Quel nombre ai-je écrit ?**



## Solution - SERIE VERTE – Géométrie

### DES CHIFFRES SUR MA VITRE

Voici comment j'écris les dix chiffres : 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Sur une vitre de ma fenêtre, j'ai écrit un nombre.

Quand je vais dehors et que je regarde ma fenêtre, je lis un autre nombre supérieur de 24 au premier.

**Quel nombre ai-je écrit ?**

Les chiffres qui peuvent être lus d'un côté et de l'autre de la vitre sont :

0 ; 1 ; 2 ; 5 et 8.

2 et 5 sont symétriques l'un par rapport à l'autre.

2 | 5

Pour trouver deux nombres avec une différence de 24 qui soient symétriques l'un de l'autre, il faut écrire **58**. On lira 82 de dehors ( $58+24=82$ ).

58 | 82