

**Logique****Géométrie****Numération et Calcul****Suite logique numérique**

La règle est : - 13

749	736	723	710	697	684	671	658
-----	-----	-----	------------	------------	------------	------------	------------

Signes cachés

Voici une solution :

$$5 \times 5 \times 5 - 5 = 120$$

Énigme

Lorraine est **cuisinière**,
Henriette est la **patronne**
et Suzette est **serveuse**.

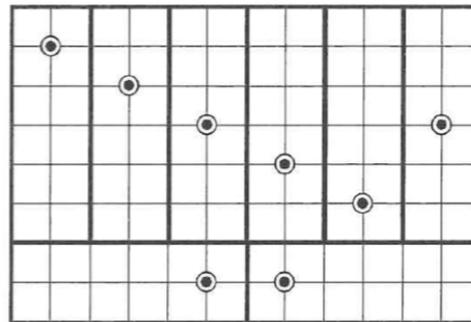
Combien de cubes ?

Cette figure compte **45 cubes**.

Combien de triangles ?

- 10 petits triangles
- 10 triangles composés de 2 triangles
- 5 triangles composés de 3 triangles
- 5 triangles composés de 3 figures
- 5 triangles composés de 5 figures

Cette figure compte donc **35 triangles**.

Partage de terrain**Qui suis-je ?**

Le nombre est **8 941**.

Combien de pièces ?

Il y a **30** pièces de 1 € et **12** pièces de 2 €.
 $(30 \times 1) + (12 \times 2) = 30 + 24 = 54$

Histoires d'âges

Bob a **12 ans**.