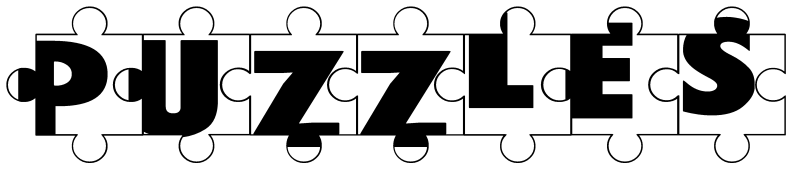
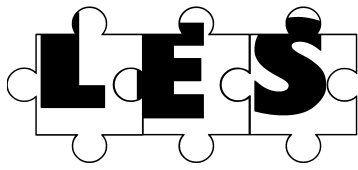
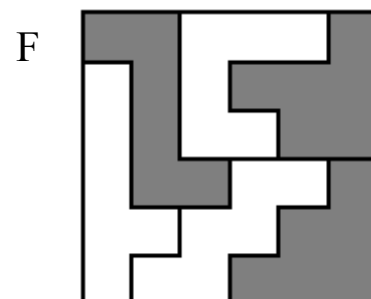
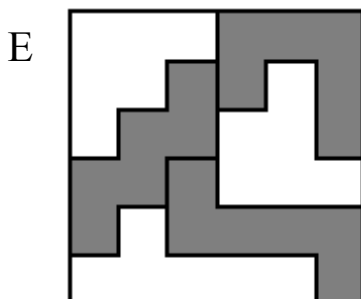
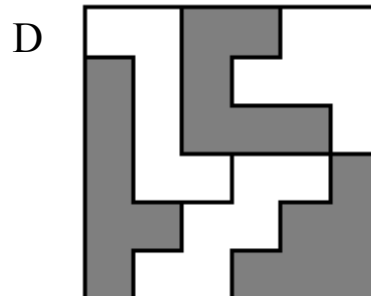
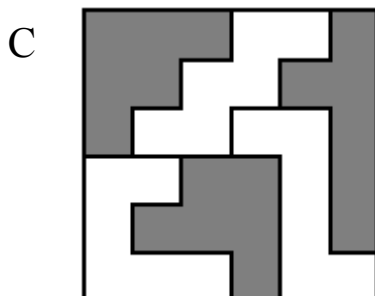
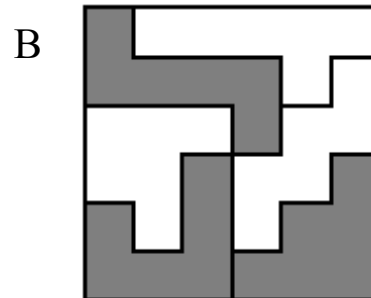
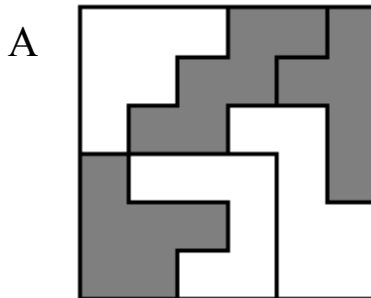


## ETAPE 1 SERIE JAUNE



Avec des pièces de puzzle, blanches sur une face et grises sur l'autre face, on a réalisé des assemblages en forme de carré.

**Deux carrés ont été réalisés avec les mêmes pièces. Lesquels?**



# Les commerçants

3 commerçants sont voisins aux numéros 100, 102 et 104.  
La couleur de leur boutique est différente.

- Le boulanger possède une boutique jaune.
- La boutique verte porte le numéro divisible par 6.
- La boutique de l'horloger porte le plus grand numéro.

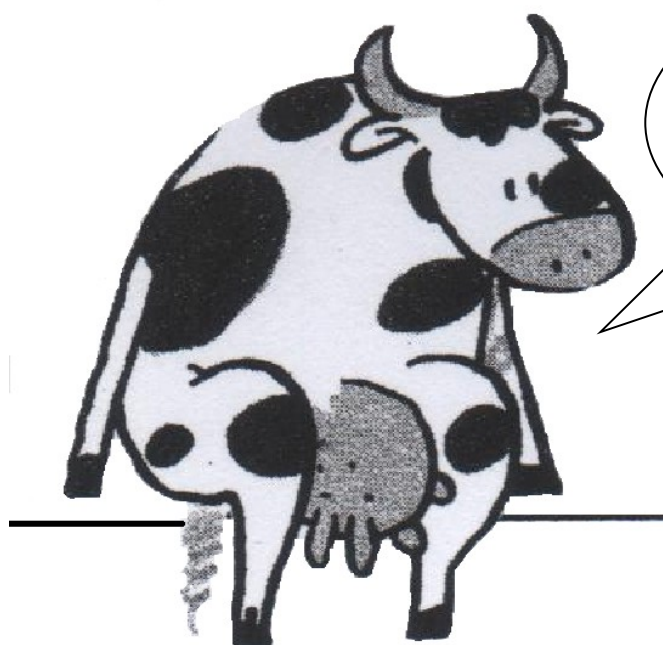
**Quel est le numéro de la boutique du pharmacien?**



# **expression**

L'expression « il y a des lustres et des lustres » signifie qu'un évènement s'est déroulé il y a très longtemps.

**Si un lustre vaut 5 ans, combien de lustres représente un siècle?**



**Un siècle  
équivalent  
à 100 ans**

# Au cirque

Après le premier coup de sifflet du dompteur, les lions ont formé 6 rangs. Dans chaque rang, il y avait 4 lions.

Après le deuxième coup de sifflet, ils ont formé 8 rangs.

**Combien y-a-t-il de lions dans chacun des rangs après le deuxième coup de sifflet?**

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) 5

