

Lundi 15 juin

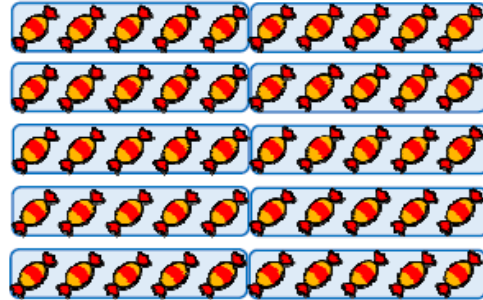
Il n'est pas nécessaire d'imprimer. Tu peux écrire sur une feuille ou dans un cahier. Je donnerai la correction plus tard.

1- Décompose et calcule comme dans l'exemple.

Pour diviser un nombre entier par 5, on peut le décomposer en nombres multiples de 5 (attention, prendre des multiples de 5 facilement identifiables dans la table de 5), diviser chaque terme par 5 et additionner le tout.



50



$$\begin{aligned} 75 : 5 &= (50 + 25) : 5 \\ &= 10 + 5 \\ &= 15 \end{aligned}$$

25



$$\begin{aligned} 85 : 5 &= (50 + 35) : 5 \\ &= 10 + 7 \\ &= 17 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 245 : 5 &= (200 + 45) : 5 \\ &= 40 + 9 \\ &= 49 \end{aligned}$$

Lis attentivement.

Les polygones

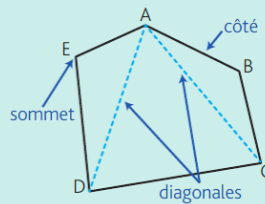
- Un **polygone** est une **figure formée par une ligne brisée et fermée**.

Ex.: La figure ABCDE est un polygone qui a cinq côtés.






E est un de ses **sommets**.

[AB] est un de ses **côtés**.

[AD] et [AC] sont des **diagonales**: elles relient deux sommets qui ne se suivent pas.



- Les polygones ont des noms différents selon leur nombre de côtés.

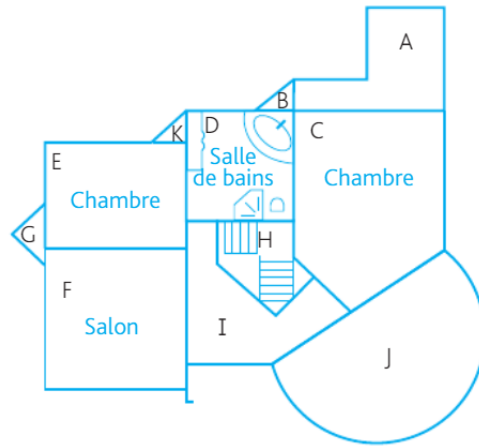
Le triangle	Le quadrilatère	Le pentagone	L'hexagone	L'octogone
				
3 côtés	4 côtés	5 côtés	6 côtés	8 côtés

2- * Sur ce plan de maison :

a. Quelles pièces ont la forme

- d'un triangle ?
- d'un quadrilatère ?
- d'un pentagone ?
- d'un hexagone ?
- d'un octogone ?

b. Quelle pièce n'est pas un polygone ?



a. Les pièces G, K et B sont des triangles.
 Les pièces E, F, D sont des quadrilatères.
 La pièce C est un pentagone.
 Les pièces A et H sont des hexagones.
 La pièce I est un octogone.

b. La pièce J n'est pas un polygone.

3- Complète ce tableau en observant les polygones qui composent cet éléphant.

	rose	noir	violet	vert	bleu clair
Nombre de sommets	5	6	3	4	4
Nombre de côtés	5	6	3	4	4
Son nom	pentagone	hexagone	triangle	quadrilatère (parallélogramme)	quadrilatère (carré)

