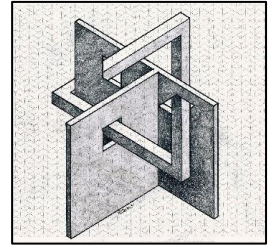


RALLYE MATHÉMATIQUE 2022-2023

CE1-CE2

Circonscription de Montluçon 1



Exercice 1 - 20 points

Paul a 38 timbres de collection. Il en possède 14 de moins que Sophie. Combien Sophie a-t-elle de timbres dans sa collection ?

Exercice 2 - 20 points

Léa veut dessiner des visages sur des galets. Elle a inventé :

- 4 paires d'yeux
- 2 nez
- 3 bouches

Julien lui dit : « Tu peux faire neuf visages différents. »

Léa lui répond : « Je peux en faire beaucoup plus. »

a) Léa a-t-elle raison ?

b) Combien de visages différents peut-elle dessiner ?

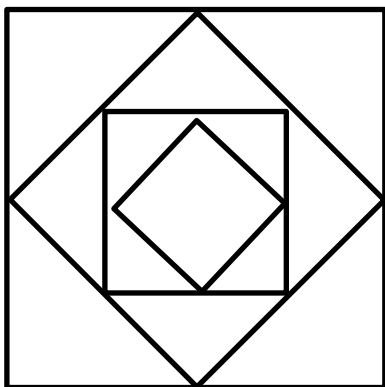
Exercice 3 - 15 points

Chaque lettre représente un nombre.
Le résultat des sommes de chaque ligne et colonne est indiqué.

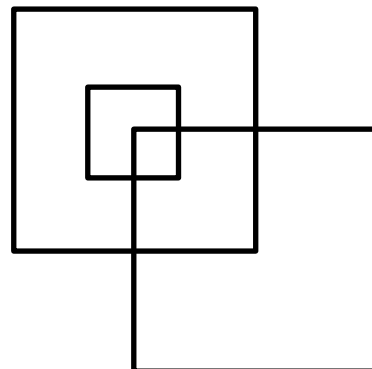
Indique le nombre correspondant à chaque lettre.

A	B	B	D	→ 11
A	E	C	D	→ 13
C	C	C	C	→ 20
B	E	B	E	→ 6
↓	↓	↓	↓	
15	9	14	12	

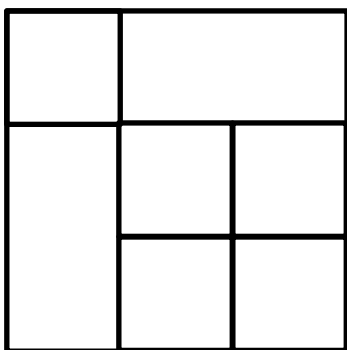
Exercice 4 - 15 points



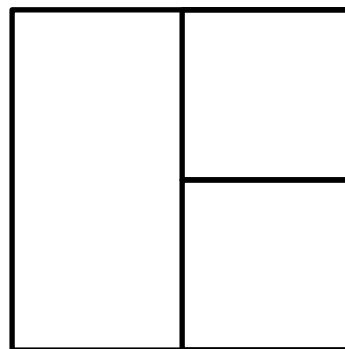
A



B



C

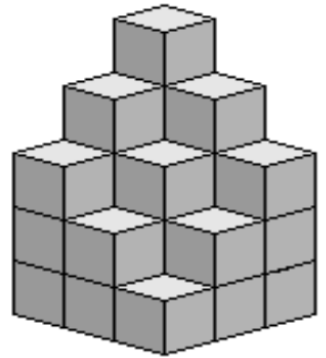


D

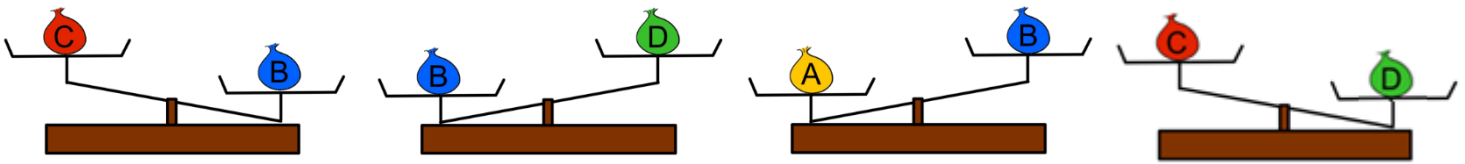
Range ces quatre figures de celle qui compte le moins de carrés à celle qui en compte le plus ?

Exercice 5 - 10 points

De combien de cubes cette construction est-elle composée ?



Exercice 6 - 10 points



Range ces quatre sacs du plus lourd au plus léger.