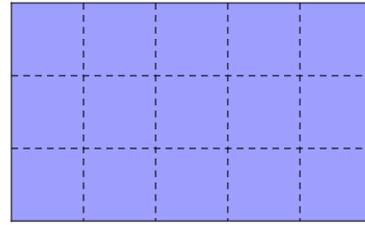


NIVEAU A



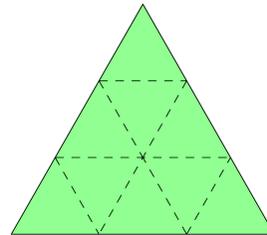
$$\square = 1 \text{ u a}$$

L'aire du grand rectangle bleu
est ... u a.



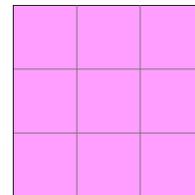
$$\square = 1 \text{ u a}$$

L'aire du grand rectangle bleu
est ... u a.



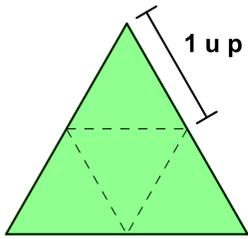
$$\triangle = 1 \text{ u a}$$

L'aire du grand triangle vert est ... u a.

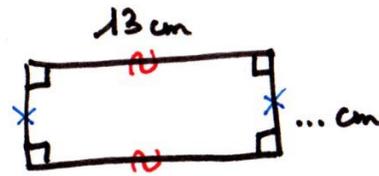


$$\square = 1 \text{ u a}$$

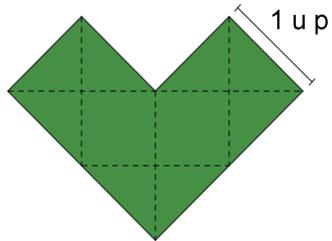
L'aire du grand carré rose est ... u a.



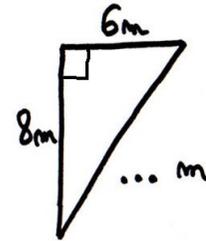
Le périmètre du grand triangle vert est ... u p.



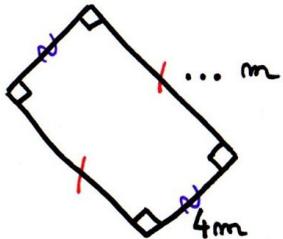
L'aire est 30 m^2 .



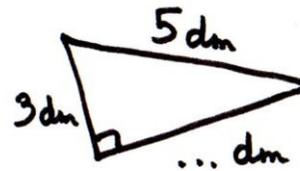
Le périmètre de l'hexagone vert est ... u p.



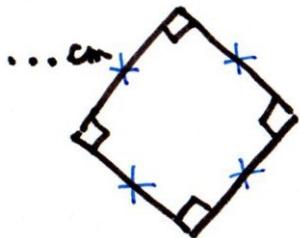
Le périmètre est 24 m.



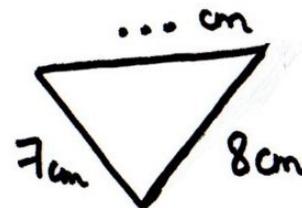
L'aire est 20 m^2 .



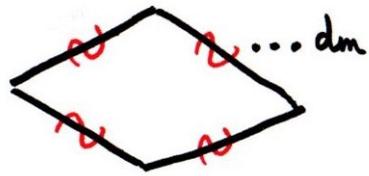
Le périmètre est 12 dm.



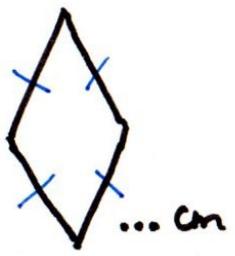
L'aire est 81 cm^2 .



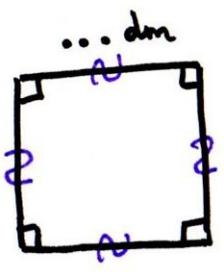
Le périmètre est 26 cm.



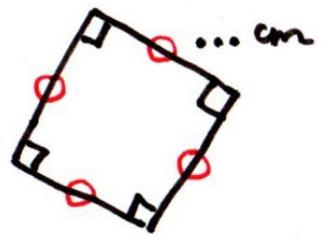
Le périmètre est 28 dm.



Le périmètre est 12 cm.



Le périmètre est 20 dm.

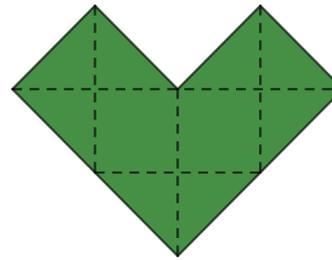


Le périmètre est 36 cm.

Liste des réponses attendues :

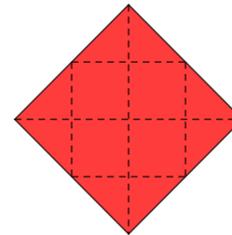
Carte N°	Réponse
1	15
2	8
3	9
4	9
5	6
6	8
7	6
8	9
9	2
10	10
11	4
12	11
13	7
14	3
15	5
16	9

NIVEAU B



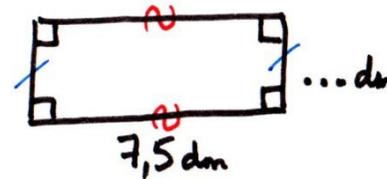
 = 1 u a

L'aire de l'hexagone vert est ... u a.

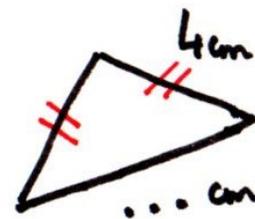


 = 1 u a

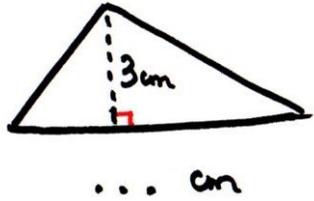
L'aire du grand carré rouge est ... u a.



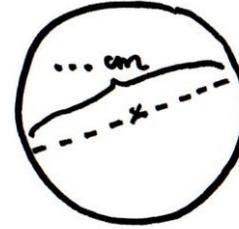
Le périmètre est 25 dm.



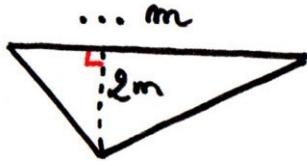
Le périmètre est 14 cm.



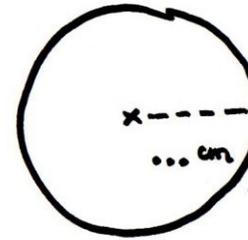
L'aire est 15 cm^2 .



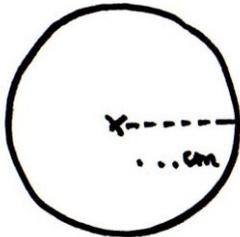
Le périmètre est $10x\pi \text{ cm}$.



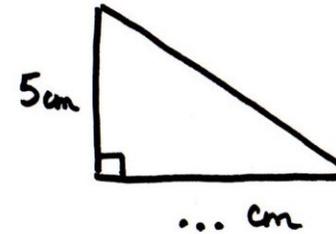
L'aire est 5 m^2 .



Le périmètre est $18x\pi \text{ cm}$.



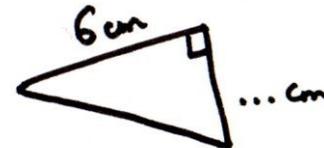
Le périmètre est $10x\pi \text{ cm}$.



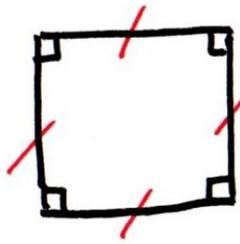
L'aire est 20 cm^2 .



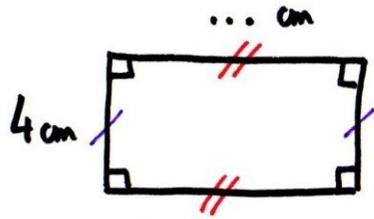
Le périmètre est $14x\pi \text{ cm}$.



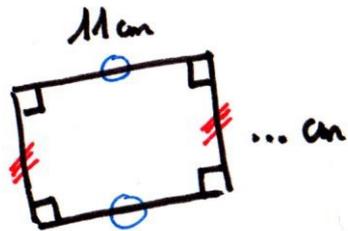
L'aire est 3 cm^2 .



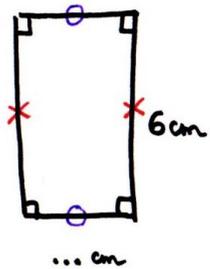
L'aire est 36 mm^2 .



Le périmètre est 30 cm.



Le périmètre est 28 cm.

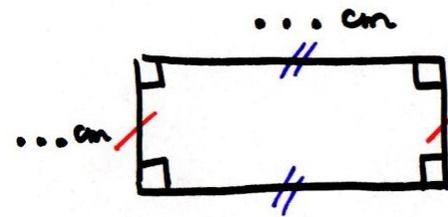


Le périmètre est 20 cm.

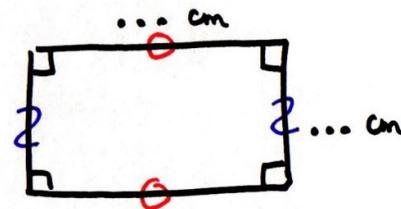
Liste des réponses attendues :

Carte N°	Réponse
1	6
2	8
3	5
4	6
5	10
6	5
7	5
8	7
9	10
10	9
11	8
12	1
13	6
14	11
15	3
16	4

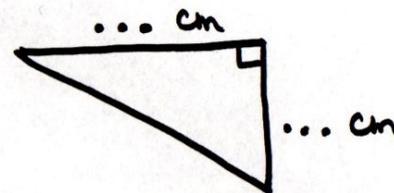
NIVEAU C



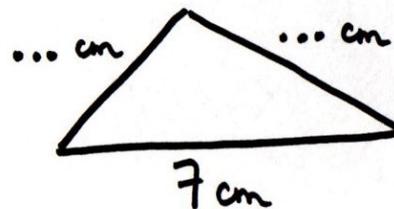
L'aire est 18 cm^2 .



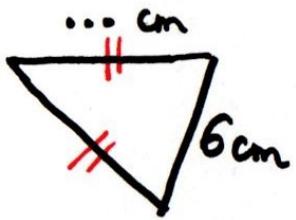
Le périmètre est 18 cm .



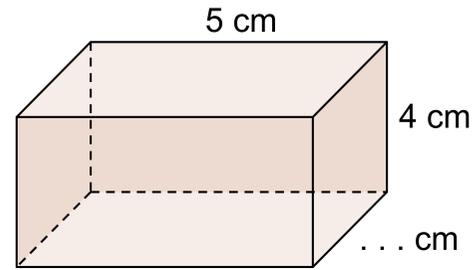
L'aire est 12 cm^2 .



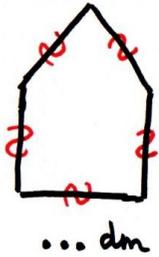
Le périmètre est 15 cm .



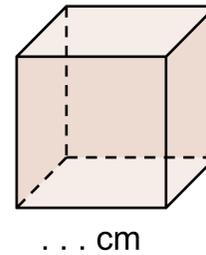
Le périmètre est 20 cm.



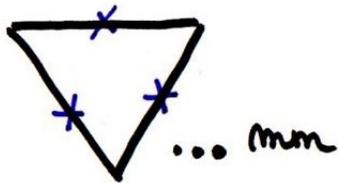
Le volume de ce pavé est 60 cm^3 .



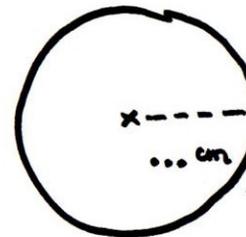
Le périmètre est 30 dm.



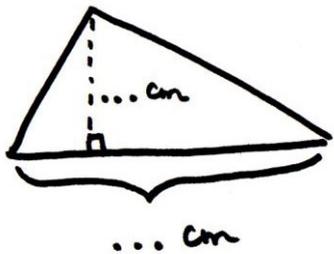
Le volume de ce cube est 27 cm^3 .



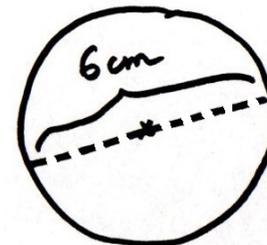
Le périmètre est 24 mm.



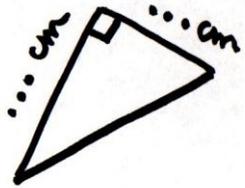
L'aire est $36 \times \pi \text{ cm}^2$.



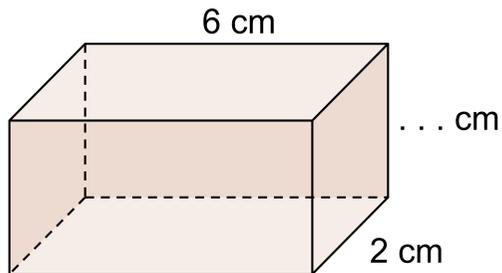
L'aire est 10 cm^2 .



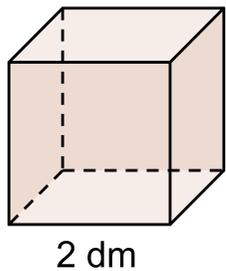
Le périmètre est $2 \times \dots \times \pi \text{ cm}$.



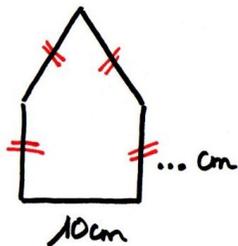
L'aire est 24 cm^2 .



Le volume de ce pavé est 60 cm^3 .



Le volume de ce cube est $\dots \text{ dm}^3$.

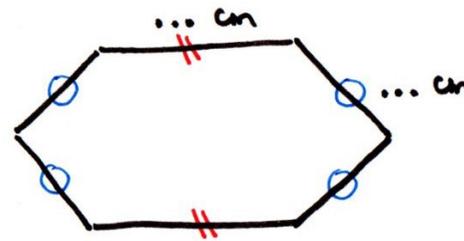


Le périmètre est 46 cm .

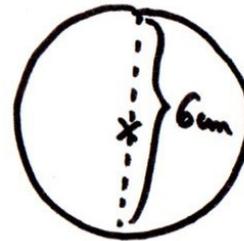
Liste des réponses attendues :

Carte N°	Réponses
1	6 et 3 ou 9 et 2
2	1 et 8 ou 2 et 7 ou 3 et 6 ou 4 et 5
3	3 et 8 ou 6 et 4 ou 12 et 2
4	1 et 7 ou 2 et 6 ou 3 et 5 ou 4 et 4
5	7
6	6
7	8
8	4 et 5 ou 10 et 2
9	3
10	3
11	6
12	3
13	6 et 8 ou 3 et 16 ou 4 et 12 ou 2 et 24
14	5
15	8
16	9

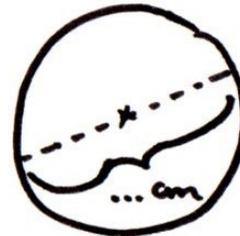
NIVEAU D



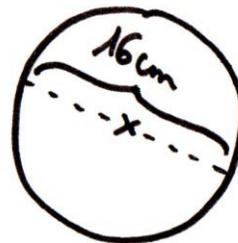
Le périmètre est 14 cm.



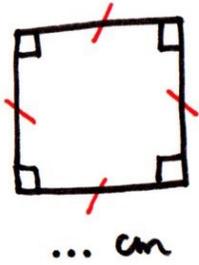
L'aire est $\dots \times \pi \text{ cm}^2$.



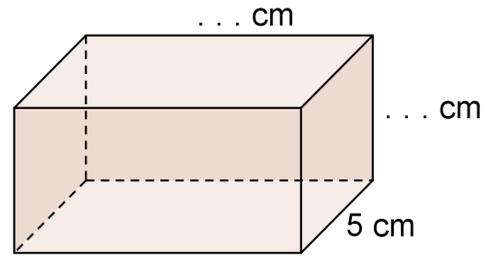
L'aire est $25 \times \pi \text{ cm}^2$.



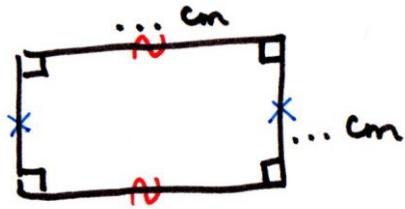
L'aire est $\dots \times \dots \times \pi \text{ cm}^2$.



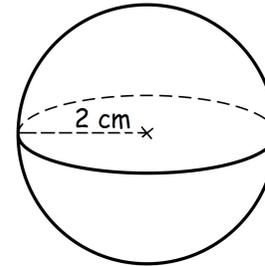
Le périmètre est 2,4 dm.



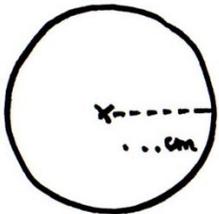
Le volume est 60 cm^3 .



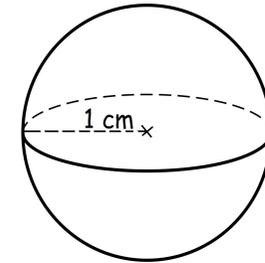
Le périmètre est 340 mm.



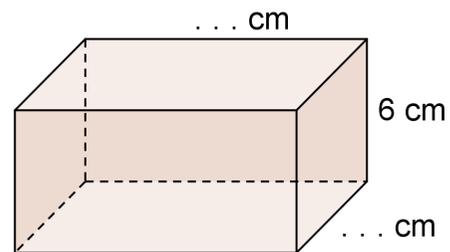
Le volume est $\frac{4}{3} \times \pi \times \dots \text{ cm}^3$.



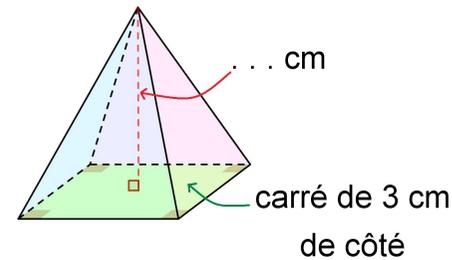
Le périmètre est $10 \times \pi \text{ cm}$.



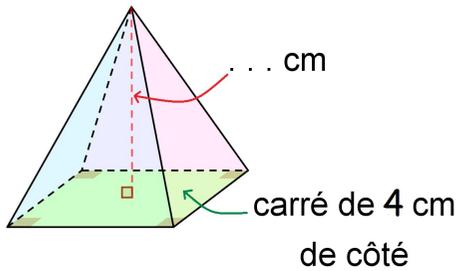
Le volume est $\frac{\dots}{\dots} \times \pi \text{ cm}^3$.



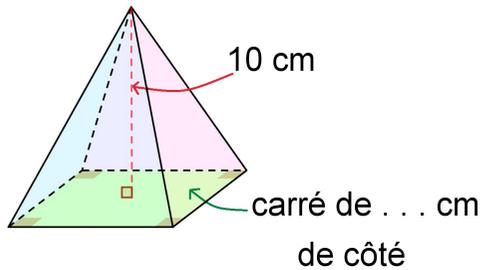
Le volume est 48 cm^3 .



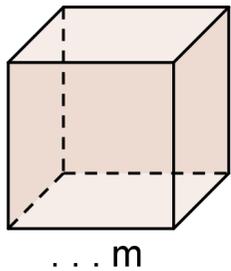
Le volume est 15 cm^3 .



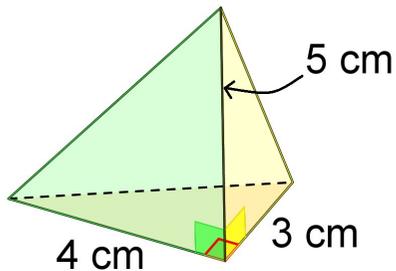
Le volume est 16 cm^3 .



Le volume est $\frac{250 \times \pi}{3} \text{ cm}^3$.



Le volume de ce cube est 27 m^3 .



Le volume est ... cm^3 .

Liste des réponses attendues :

Carte N°	Réponses
1	3 et 2 ou 5 et 1 ou 1 et 3
2	9
3	10
4	8
5	6
6	... + ... = 17
7	5
8	4 et 2 ou 8 et 1
9	6 et 2 ou 4 et 3
10	8
11	4 et 3
12	5
13	3
14	5
15	3
16	10