

Exercice : 1

Le nombre 13.5 est un nombre :

- a) Décimal b) Entier c) De partie décimal 13

Exercice : 02

La somme $18.6 + 45.37$ est égale à : a) 63.43 b) 63.97 c) 47.23

Exercice : 03

La différence $25.7 - 17$ est égale à : a) 12.7 b) 24 c) 8.7

Exercice : 04

Le produit 60.4×3.2 est égale à : a) 193.28 b) 1932.8 c) 30.2

Exercice : 05

Le quotient $60.72 \div 12$ est égale à : a) 5.06 b) 5.96 c) 50.6

Exercice : 06

Le bon classement des nombres : 13.5 ; 13.43 ; 31 ; 13 ; $\frac{45}{5}$ est :

- a) $\frac{45}{5} < 13 < 31 < 13.43 < 13.5$
b) $13 < 13.5 < 13.43 < 31 < \frac{45}{5}$
c) $\frac{45}{5} < 13 < 13.43 < 13.5 < 31$

Exercice : 07

La somme $\frac{11}{9} + \frac{4}{9}$ est égale à : a) $\frac{15}{18}$ b) $\frac{5}{3}$ c) $\frac{44}{81}$

Exercice : 08

La différence $\frac{2}{5} - \frac{1}{3}$ est égale à : a) $\frac{1}{15}$ b) $\frac{1}{2}$ c) $\frac{1}{5}$

Exercice : 09

Le produit $5 \times \frac{3}{7}$ est égale à : a) $\frac{105}{7}$ b) $\frac{15}{35}$ c) $\frac{15}{7}$

Exercice : 10

La conversion juste de $5km7hm35dam$ en m est :
a) $6050m$ b) $5735m$ c) $573.5m$

Exercice : 11

La conversion juste de $8hm^252m^2$ en dam^2 est :
a) $852dam^2$ b) $80052dam^2$ c) $800.52dam^2$

Exercice : 12

La bonne conversion de $5h42min$ en min est :
a) $342min$ b) $542min$ c) $47min$

Exercice : 13

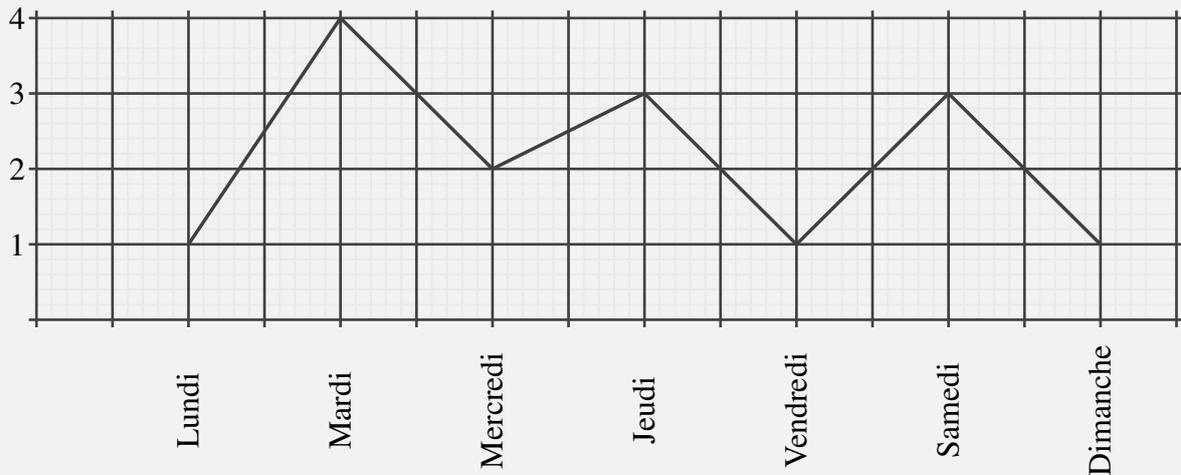
Un conducteur de voiture parcourt une distance de $25km$ pendant $15min$, quelle est la distance qu'il va parcourir pendant **une heure** :
a) $120km$ b) $90km$ c) $100km$

Exercice : 14

Le périmètre d'un rectangle de longueur $7cm$ et de largeur $3cm$ est : :
a) $21cm^2$ b) $10cm$ c) $20cm$

Exercice : 15

Le diagramme suivant représente le nombre **dheures** qu'un élève passe à réviser ses cours pendant une **semaine** :



Le nombre d'heures que cet élève passe à réviser ses cours pendant une semaine entière est :

- a) $8h$ b) $1h$ c) $15h$

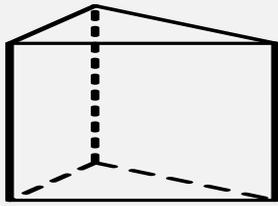
Exercice : 16

Le volume d'un bassin d'eau sous la forme d'un Parallélogramme droit de longueur $4m$, de largeur $2m$ et de profondeur $5m$ est :

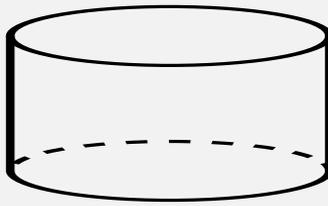
- a) $40m^2$ b) $60m^2$ c) $40m^3$

Exercice : 17

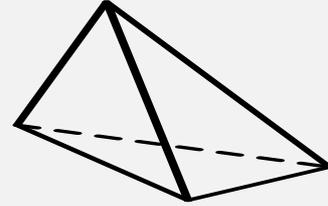
On considère les solides suivants :



1



2



3

Le solide qui représente un prisme droit est :

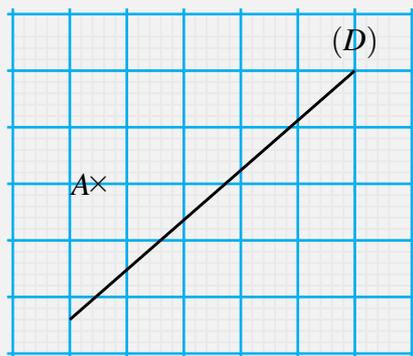
a) Le solide 1

b) Le solide 2

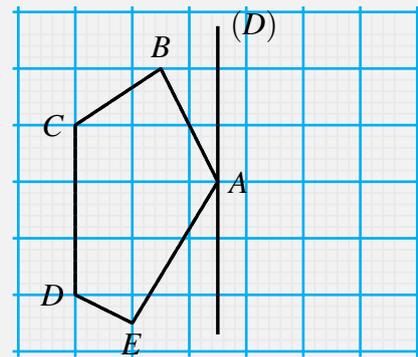
c) Le solide 3

Exercice : 18

- 1 Sur la figure ci-dessous, dessiner la droite (D_1) passant par A et parallèle à (D) :



- 2 Dessiner le symétrique de la forme $ABCDE$ par rapport à la droite (D) :



Exercice : 19

Construire un triangle CBA tel que : $BC = 4.5cm$, $AC = 5cm$ et $AB = 3cm$:

