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)** $\frac{44}{81}$ ☐

Yassine Elamri

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 $8hm^2 52m^2$ 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 quil va parcourir pendant **une heure** :
a) $120km$ ☐ **b)** $90km$ ☐ **c)** $100km$ ☐

Exercice : 14

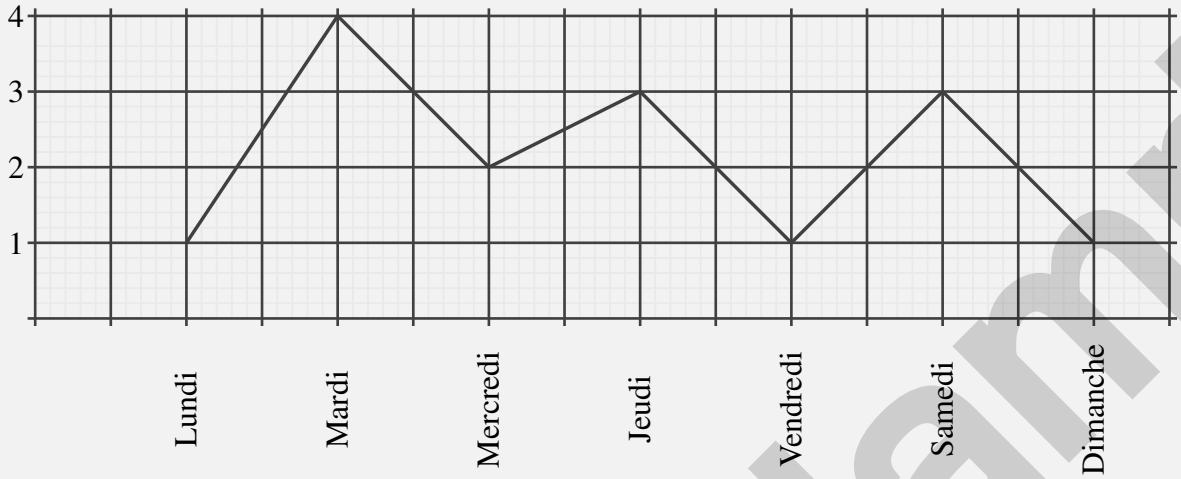
Le périmètre dun rectangle de longueur $7cm$ et de largeur $3cm$ est : :
a) $21cm^2$ ☐ **b)** $10cm$ ☐ **c)** $20cm$ ☐

Yassine Elamri

Today better than yesterday, tomorrow better than today

Exercice : 15

Le diagramme suivant représente le nombre d**heures** 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 :

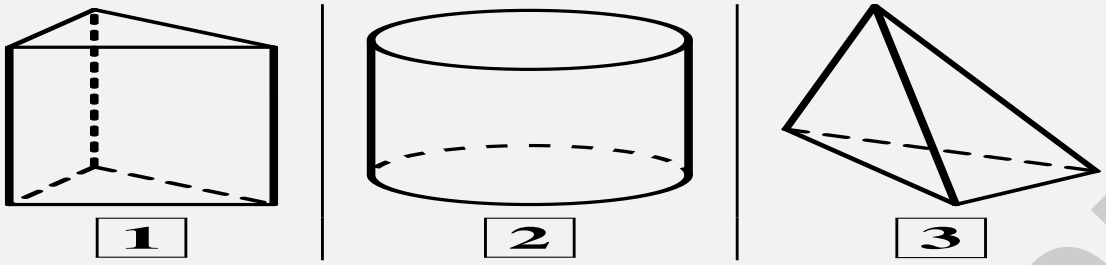
a) $40m^2$ ☐ **b)** $60m^2$ ☐ **c)** $40m^3$ ☐

Yassine Elamri

Today better than yesterday, tomorrow better than today

Exercice : 17

On considère les solides suivants :

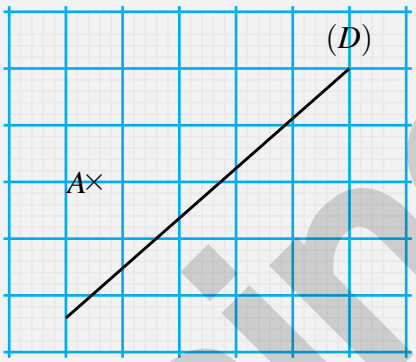


Le solide qui représente un prisme droit est :

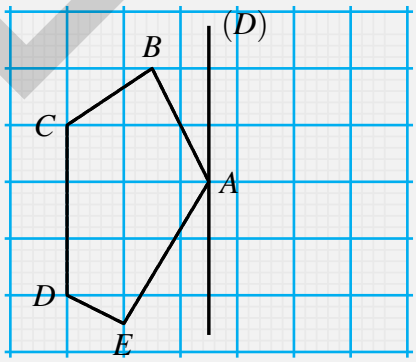
a) Le solide 1 ☐ **b) Le solide** 2 ☐ **c) Le solide** 3 ☐

Exercice : 18

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

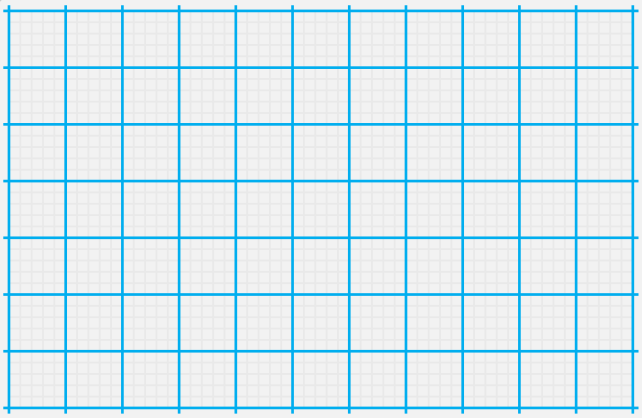


2 Dessiner le symétrique de la forme $ABCDE$ par rapport à la droite (D) :



Exercice : 19

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



Yassine Elamri

Today better than yesterday, tomorrow better than today