

Nom :

Prénom :

Classe :

R

V

B

Pour chacune des affirmations suivantes, cocher Vrai ou Faux.

	Vrai	Faux
$\frac{1}{2}$ heure = 1, 2 heure	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30 minutes = 0, 5 heure	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0, 25 heure = 15 minutes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Quelle information sur le second écran indique la distance parcourue en km ? Cocher la réponse correcte.

- 0.50
- 3:00
- 49
- 65
- 1

Parmi les graphiques ci-dessus, lequel représente l'évolution de la vitesse de Léa pendant la course ?

- Le graphique A.
- Le graphique B.
- Le graphique C.
- Le graphique D.
- Le graphique E.

Cocher la réponse correcte.

- La partie en bleu
- La partie en jaune
- Toute la droite sauf la partie en bleu
- Toute la droite sauf la partie en jaune

Par rapport au nombre total de clients, quel est le pourcentage de ceux qui ont fait des achats dans ce magasin le vendredi ?

- 25 %
- 10 %
- 20 %
- 50 %

Que doit-il faire pour corriger son erreur sans taper à nouveau tout le calcul ?

- Ajouter 10
- Ajouter 100
- Soustraire 10
- Soustraire 100

Quelle classe a remporté la compétition ?

- La classe de 2A.
- La classe de 2B.
- La classe de 2C.
- Toutes les classes ont eu le même nombre de points.

Cocher le nombre qui est l'abscisse du point A.

- 190
- 130
- 180
- 175

Cocher l'égalité correcte.

- $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{2}{5}$
- $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{5}{6}$
- $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{2}{6}$
- $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$

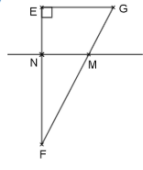
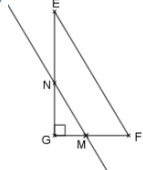
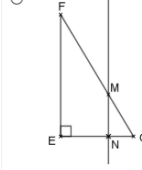
Pour chacune des affirmations suivantes, cocher Vrai ou Faux

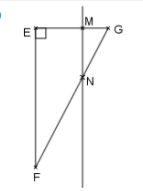
	Vrai	Faux
S'il y a du soleil, alors il fait chaud.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Si un nombre entier est divisible par 5, alors ce nombre est divisible par 10.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Si un quadrilatère est un parallélogramme, alors ses côtés opposés sont de même longueur.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Si $AI = IB$, alors le point I est le milieu du segment $[AB]$.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

La mesure de l'angle de sommet E est égale à...

- 60°
 155°
 65°

Parmi les constructions suivantes, cocher celle qui correspond à l'énoncé ci-dessus.



On appelle a le nombre choisi au départ.

Quelle formule permet d'obtenir le nombre d'arrivée ?

- $a - 7 \times 3$
 $a \times 3 - 7$
 $(a - 7) \times 3$
 $(a + 3) \times (-7)$

L'égalité ci-dessus est-elle vraie pour toutes les valeurs de a ?

Cocher soit Oui soit Non.

- Oui
 Non

Pour $x = 8$ la valeur de A est...

Cocher la réponse correcte.

- 56
 60
 42
 78

Le développement de $(a - 2b)^2$ est :

- $a^2 - 4ab + 2b^2$
 $a^2 - 4b^2$
 $a^2 - 4ab + 4b^2$
 $a^2 - 4ab - 4b^2$
 $a^2 - 2ab + 4b^2$