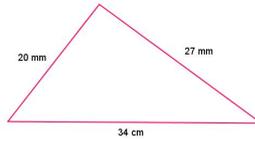
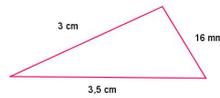


Jeudi 15 septembre**consigne** : ex 46 p 228

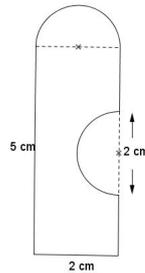
Calculer le périmètre de la figure :

**consigne** : ex 48 p 228

Calculer le périmètre de la figure :

**consigne** : ex 49 p 228

Calculer le périmètre de la figure :

**Jeudi 22 septembre****consigne** : ex 10 et 11 p 21

Donner l'écriture décimale de ces nombres.

10 - a) $682 + \frac{7}{10}$

10 - b) $8 + \frac{2}{100} + \frac{3}{1000}$

11 - a) $\frac{2}{10} + \frac{7}{1000}$

11 - b) $4 + \frac{4}{1000}$

Mercredi 28 septembre

consigne : ex 5 p 52

Le mille-pattes. A deux semaines, un mille-pattes a 336 pattes. Lors de sa prochaine mue, il grandira de 3 mm et gagnera 68 pattes supplémentaires. Combien aura-t-il alors de pattes ?

Mercredi 5 octobre

consigne : ex 40 p 55

Pour chaque calcul, déterminer un ordre de grandeur de son résultat.

En déduire la bonne réponse parmi celles proposées.

Calcul	Réponses proposées			
$97,795 + 32,78$	250,275	130,575	104,675	342,475
$2,958 - 1,079$	1,029	4,579	1,879	4,679
$489,65 + 207,9$	6 967,55	679,55	797,75	281,55
$48,932 - 5,2786$	43,6334	25,428	47,428	41,1824
$793,5 + 0,942$	793,477	796,972	796,677	794,442

Mercredi 12 octobre

consigne : ex 9 p 36

Trouver trois nombres compris entre 6,33 et 6,4.

Ranger ces cinq nombres dans l'ordre décroissant.

Jeudi 13 octobre

consigne : ex 50 p 39

Donner pour chaque nombre un encadrement au dixième près.

a) 53,643

b) 0,75

c) 789,04

d) 19,506

Jeudi 13 octobre

consigne : ex 31 p 38

Reproduire ces demi-droites graduées ; puis, sous chaque graduation, écrire le nombre qui convient.

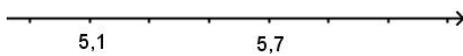
a)



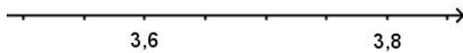
b)



c)



d)



Mercredi 19 octobre

consigne : ex 76 p 42 **Décomposition et écriture fractionnaire**

1. Déterminer les écritures décimales de chacun de ces nombres.

a) $11 + \frac{23}{100}$

b) mille trois cent un centièmes

c) $\frac{11\,078}{1\,000}$

d) onze unités et sept centièmes

e) $13 + \frac{1}{10}$

f) treize virgule zéro neuf

2. Ranger ces six nombres dans l'ordre décroissant.

3. Écrire en toutes lettres le plus petit de ces nombres.

Vendredi 21 octobre

consigne : ex 9 p 224

Ranger ces masses dans l'ordre croissant.

0,32 t ; 345 kg ; 3,4 q ; 345 600 g ; 3 462 hg.

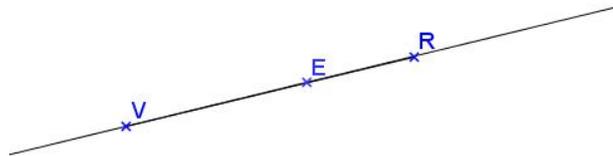
Lundi 14 novembre

consigne : ex 27 p 211

Fabriquer un parallélépipède rectangle de longueur 3,5 cm, de largeur 2 cm et de hauteur 2,5 cm.

Jeudi 17 novembre

consigne : ex 6 p 146



- 1) Écrire tous les noms possibles de cette droite.
 - 2) Écrire tous les noms possibles de la demi-droite d'origine R passant par V .
 - 3) Écrire tous les noms possibles du segment d'extrémités v et R .
-

Vendredi 2 décembre

consigne : ex 50 p 150

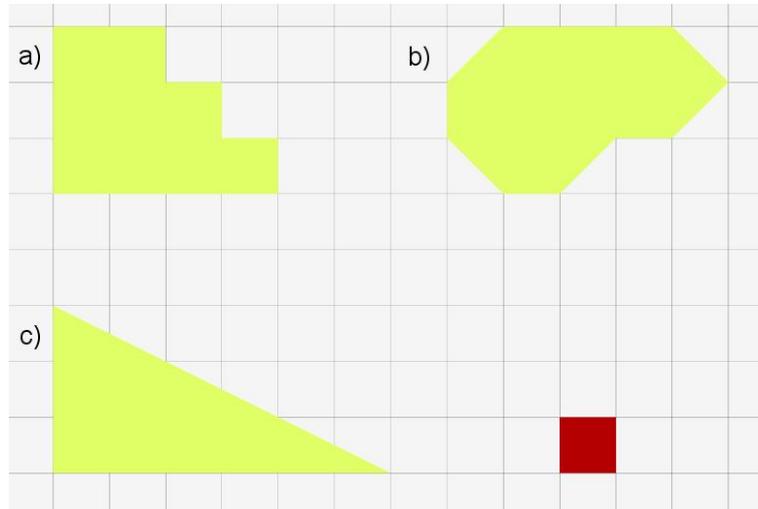
Dans chaque cas, construire le triangle TOI tel que :

- 1) $TO = 5$ cm ; $OI = 6$ cm et $TI = 7$ cm.
 - 2) $TO = 6,2$ cm ; $OI = 4,8$ cm et $TI = 3,5$ cm.
 - 3) $TO = 4,3$ cm ; $OI = 7,5$ cm et $TI = 5,7$ cm.
-

Jeudi 15 décembre

consigne : ex 20 p 260

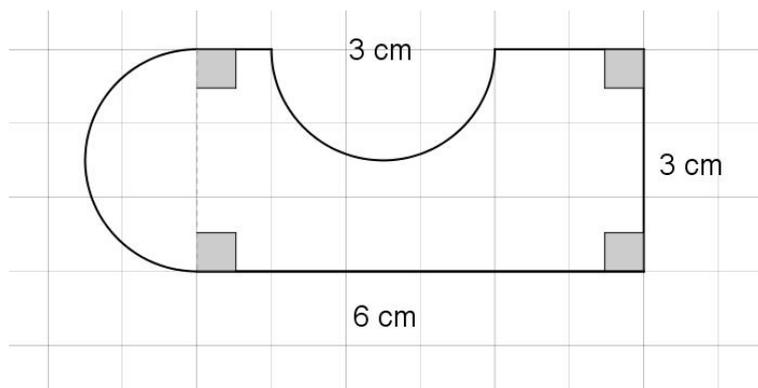
Déterminer l'aire de chaque figure en prenant le carré rouge pour unité d'aire.



Vendredi 16 décembre

consigne : ex 36 p 261

Calculer l'aire de la figure :



Lundi 23 janvier

consigne : ex 56 p 73

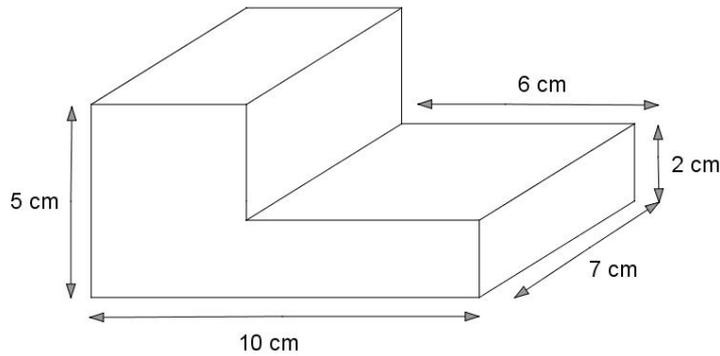
$2 \times 7 \times 5 \times 8$ est-il égal à :

- a) 14×40
 - b) 560
 - c) 10×56
 - d) 9×13
-

Jeudi 9 février

consigne : ex 45 p 262

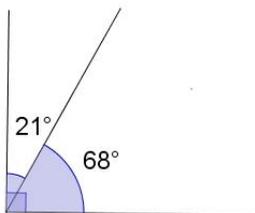
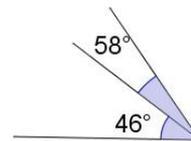
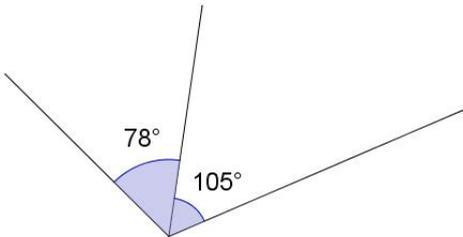
Déterminer le volume, en cm^3 , de ce solide.



Lundi 5 mars

consigne : ex 16 p 242

Sans utiliser de rapporteur, déterminer, pour chaque figure, au moins une anomalie.



Jeudi 22 mars

consigne : ex 23 p 116

Nina et Baptiste se sont rendus à Lille en voiture. Leur vitesse moyenne a été de 70 km / h. Paul, Samuel et Virginie sont aussi allés à Lille en voiture, mais par l'autoroute. Leur vitesse moyennes a été de 105 km / h.

1.

Nombre de passagers	2	3
Vitesse du véhicule (en km/h)	70	105

Ce tableau est-il un tableau de proportionnalité ?

2. La vitesse moyenne d'un véhicule est-elle toujours proportionnelle au nombre de passager ?

Expliquer la réponse à l'aide d'un exemple.

Mardi 27 mars

consigne : ex 11 p 115

Thomas a un modèle réduit au douzième d'une voiture de sport. Cela signifie que 1 cm sur le modèle réduit représente en réalité 12 cm.

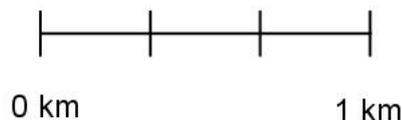
Le modèle réduit mesure 36,1 cm de longueur et 14,8 cm de largeur.

Déterminer la longueur et la largeur de la voiture dans la réalité.

Jeudi 29 mars

consigne : ex 13 p 115

Au bas d'une carte, Xavier a remarqué ce schéma :



Sur la carte, Xavier a mesuré une distance de 10,2 cm.

Quelle est la distance réelle correspondante ?
