

Nom :	Test Ceinture Blanche de Mesures	
Date :		
<input type="checkbox"/> Bravo <input type="checkbox"/> Tu y es presque <input type="checkbox"/> Tu dois encore t'entraîner		Score : sur 17 points

Exprime ces longueurs dans l'unité demandée.

15 m = cm ; 2 m 72 cm = cm ; 530 dm = m ; 175 cm = m cm ;

Complète. 752 mm = cm mm 1 cm 5 mm = mm

Range toutes ces longueurs de la plus petite à la plus grande. 4 km - 405 m - 45 dam - 4 hm 40 m - 44 hm

.....

Complète les égalités suivantes. 1 m + 5 dm = cm 1 m - 1 dm = dm

Compare les longueurs suivantes en utilisant les signes < > =.

30 cm 3 dam | 99 mm 9 cm | 30 dm 3 m | 28 mm 280 dm

Nom :	Test Ceinture Blanche de Mesures	
Date :		
<input type="checkbox"/> Bravo <input type="checkbox"/> Tu y es presque <input type="checkbox"/> Tu dois encore t'entraîner		Score : sur 17 points

Exprime ces longueurs dans l'unité demandée.

15 m = cm ; 2 m 72 cm = cm ; 530 dm = m ; 175 cm = m cm ;

Complète. 752 mm = cm mm 1 cm 5 mm = mm

Range toutes ces longueurs de la plus petite à la plus grande. 4 km - 405 m - 45 dam - 4 hm 40 m - 44 hm

.....

Complète les égalités suivantes. 1 m + 5 dm = cm 1 m - 1 dm = dm

Compare les longueurs suivantes en utilisant les signes < > =.

30 cm 3 dam | 99 mm 9 cm | 30 dm 3 m | 28 mm 280 dm

Nom :	Test Ceinture Blanche de Mesures	
Date :		
<input type="checkbox"/> Bravo <input type="checkbox"/> Tu y es presque <input type="checkbox"/> Tu dois encore t'entraîner		Score : sur 17 points

Exprime ces longueurs dans l'unité demandée.

15 m = cm ; 2 m 72 cm = cm ; 530 dm = m ; 175 cm = m cm ;

Complète. 752 mm = cm mm 1 cm 5 mm = mm

Range toutes ces longueurs de la plus petite à la plus grande. 4 km - 405 m - 45 dam - 4 hm 40 m - 44 hm

.....

Complète les égalités suivantes. 1 m + 5 dm = cm 1 m - 1 dm = dm

Compare les longueurs suivantes en utilisant les signes < > =.

30 cm 3 dam | 99 mm 9 cm | 30 dm 3 m | 28 mm 280 dm

Nom :	Test Ceinture Jaune de Mesures	
Date :		
<input type="checkbox"/> Bravo <input type="checkbox"/> Tu y es presque <input type="checkbox"/> Tu dois encore t'entraîner		Score : sur 16 points

Relie chaque proposition à l'unité qui convient.

<u>Masse d'un crayon</u>	<u>Masse d'un camion</u>	<u>Masse d'un lit</u>	<u>Masse d'une maison</u>	<u>Masse d'une orange</u>
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
grammes		kilogrammes		tonnes

Convertis dans l'unité demandée. (Utilise un tableau que tu construiras sur ton cahier)

98 L = dL 536 dag = cg 9 kg = g
 95 hg = kg 746 mL = L

Trouve la réponse dans l'unité demandée.

8 mg + 8 g + 80 cg = g 7 L + 125 mL + 30 cL = mL
 850 g + g = 1kg 4 hL - 30 daL = L

Résous le problème suivant.

Combien de centilitres de soda reste-t-il dans une canette de 33 cL après avoir rempli un verre de 2 dL ?

.....

.....

Nom :	Test Ceinture Jaune de Mesures	
Date :		
<input type="checkbox"/> Bravo <input type="checkbox"/> Tu y es presque <input type="checkbox"/> Tu dois encore t'entraîner		Score : sur 16 points

Relie chaque proposition à l'unité qui convient.

<u>Masse d'un crayon</u>	<u>Masse d'un camion</u>	<u>Masse d'un lit</u>	<u>Masse d'une maison</u>	<u>Masse d'une orange</u>
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
grammes		kilogrammes		tonnes

Convertis dans l'unité demandée. (Utilise un tableau que tu construiras sur ton cahier)

98 L = dL 536 dag = cg 9 kg = g
 95 hg = kg 746 mL = L

Trouve la réponse dans l'unité demandée.

8 mg + 8 g + 80 cg = g 7 L + 125 mL + 30 cL = mL
 850 g + g = 1kg 4 hL - 30 daL = L

Résous le problème suivant.

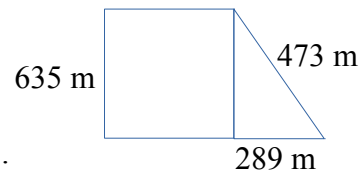
Combien de centilitres de soda reste-t-il dans une canette de 33 cL après avoir rempli un verre de 2 dL ?

.....

.....

Nom :	Test Ceinture Orange de Mesures	
Date :		
<input type="checkbox"/> Bravo <input type="checkbox"/> Tu y es presque <input type="checkbox"/> Tu dois encore t'entraîner	Score : sur 9 points	

Calcule le périmètre de cette figure formée d'un carré et d'un triangle.

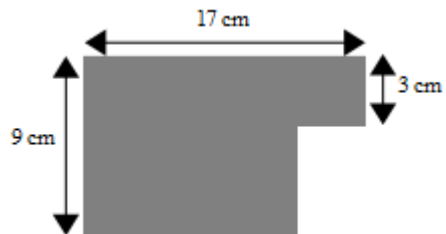
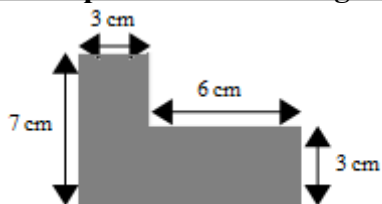


.....

.....

.....

Calcule le périmètre de ces figures.



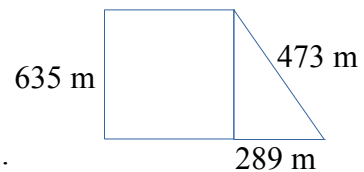
.....

.....

Rappel des ceintures blanche et jaune : 75 mL = L 2 dag + 183 g =mg

Nom :	Test Ceinture Orange de Mesures	
Date :		
<input type="checkbox"/> Bravo <input type="checkbox"/> Tu y es presque <input type="checkbox"/> Tu dois encore t'entraîner	Score : sur 9 points	

Calcule le périmètre de cette figure formée d'un carré et d'un triangle.

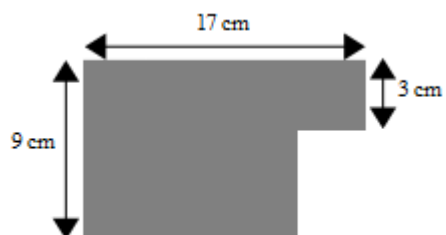
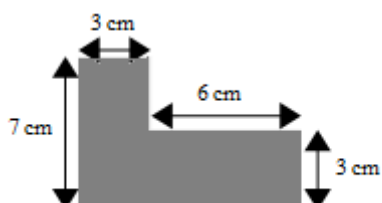


.....

.....

.....

Calcule le périmètre de ces figures.



.....

.....

Rappel des ceintures blanche et jaune : 75 mL = L 2 dag + 183 g =mg

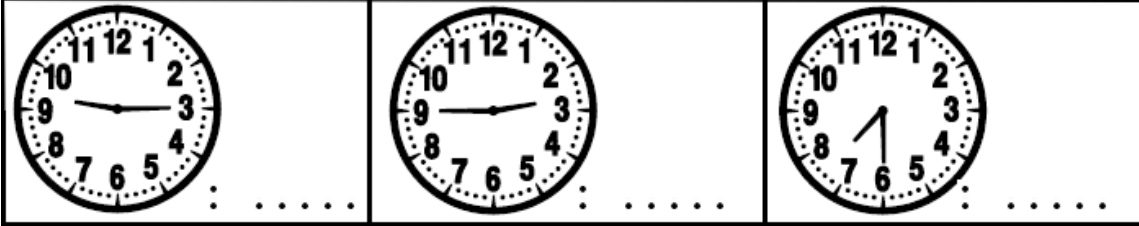
Nom :
Date :

Test Ceinture Verte de Mesures



Bravo Tu y es presque Tu dois encore t'entraîner Score : sur 15 points

Indique l'heure en dessous de chaque horloge.



Convertis. 4 min = s - 4 h 14 min = min - 5 h 30 min = min - 10 jours = h

Lis sur l'horloge l'heure à laquelle Thomas sort de l'école. Il va se coucher à 20h 45.

Combien de temps s'est écoulé depuis que Thomas a quitté l'école ?

.....

Un train part de Paris à 6 h 48 du matin, il arrive en gare de Nice à 18 h 24.

Combien de temps a duré le trajet ?

.....

Rappel des ceintures blanche, jaune et orange : 18 L - 13 dL = cL

Quel est le périmètre d'un carré de côté 18 m ?



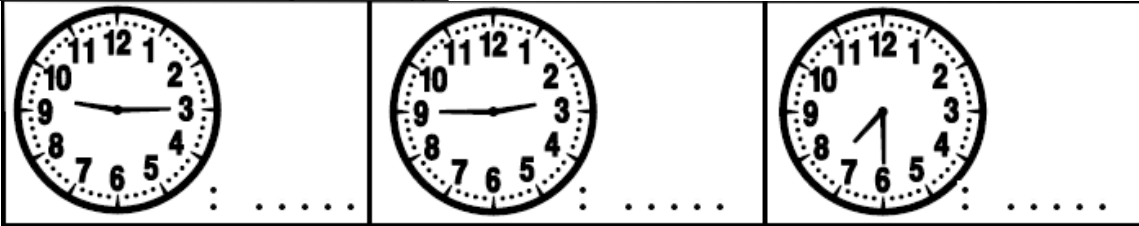
Nom :
Date :

Test Ceinture Verte de Mesures



Bravo Tu y es presque Tu dois encore t'entraîner Score : sur 15 points

Indique l'heure en dessous de chaque horloge.



Convertis. 4 min = s - 4 h 14 min = min - 5 h 30 min = min - 10 jours = h

Lis sur l'horloge l'heure à laquelle Thomas sort de l'école. Il va se coucher à 20h 45.

Combien de temps s'est écoulé depuis que Thomas a quitté l'école ?

.....

Un train part de Paris à 6 h 48 du matin, il arrive en gare de Nice à 18 h 24.

Combien de temps a duré le trajet ?

.....

Rappel des ceintures blanche, jaune et orange : 18 L - 13 dL = cL

Quel est le périmètre d'un carré de côté 18 m ?



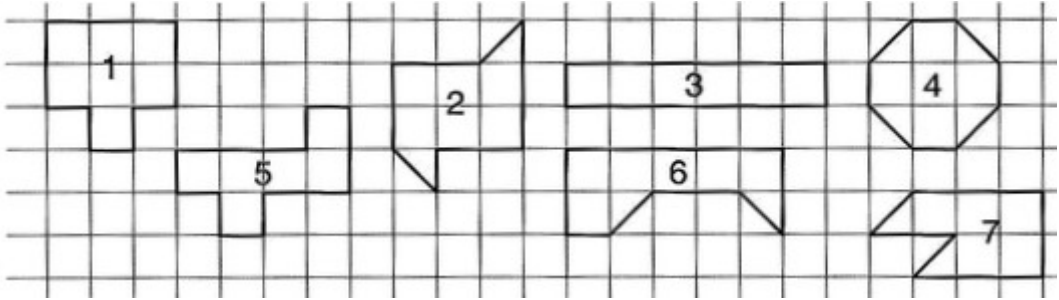
Nom :
 Date :

Test Ceinture Bleue de Mesures



Bravo Tu y es presque Tu dois encore t'entraîner | Score : sur 22 points

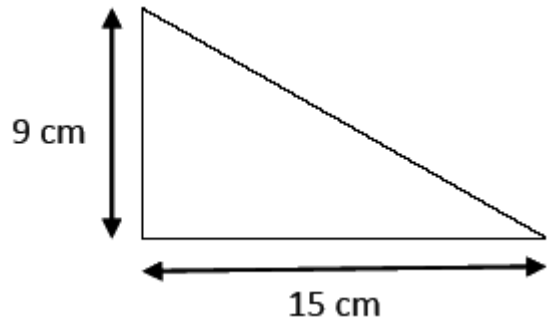
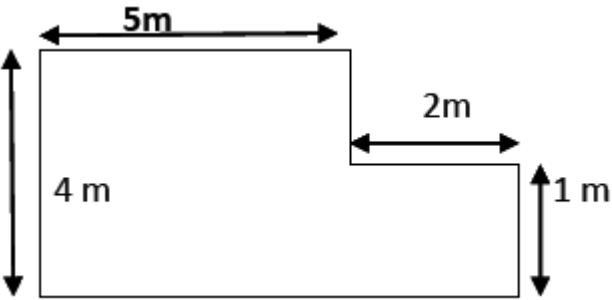
Colorie de la même couleur les figures qui ont même aire.



Calcule la mesure d'aire de chaque rectangle. Attention à l'unité de mesure.

Rectangle	Longueur	Largeur	Aire
A	9 cm	8 cm	
B	15 m	4 m	

Calcule la mesure d'aire de ces figures. Attention à l'unité de mesure. Indique les calculs en dessous.



.....

.....

Rappel des ceintures blanche, jaune, orange et verte :

Quel est le périmètre du rectangle : L = 20 cm et l = 6 cm ?

Convertis :

12 min = s

2h55 min =min

75 cl = L

(3kg - 200 g) = dag

Nom :

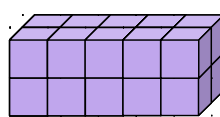
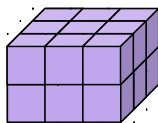
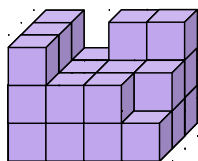
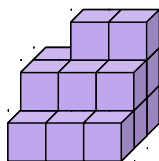
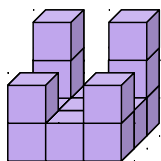
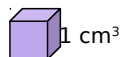
Date :

Test Ceinture Marron de Mesures



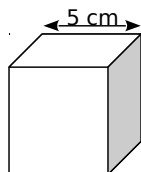
Bravo Tu y es presque Tu dois encore t'entraîner Score : sur 18 points

Exprime le volume de chaque solide en centimètres cubes.

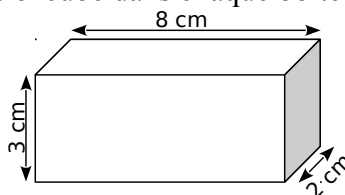


.....

Combien peut-on mettre de dés à jouer d'un centimètre cube dans chaque boîte ?



.....
.....
.....



.....
.....
.....

Calcule la mesure de volume de chaque pavé. Attention à l'unité de mesure.

Pavé	Longueur	Largeur	Hauteur	Volume
A	4 cm	5 cm	3 cm	
B	7 m	6 m	2 m	

Nom :

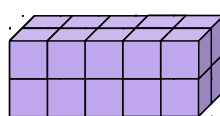
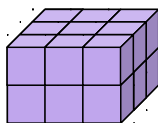
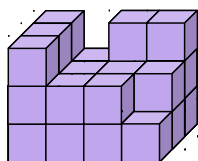
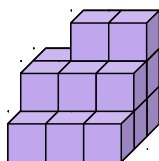
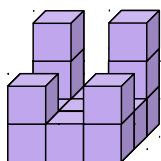
Date :

Test Ceinture Marron de Mesures



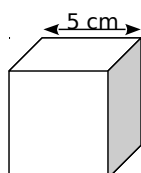
Bravo Tu y es presque Tu dois encore t'entraîner Score : sur 18 points

Exprime le volume de chaque solide en centimètres cubes.

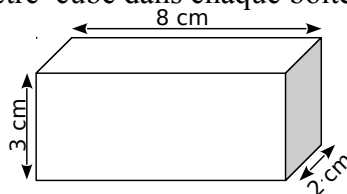


.....

Combien peut-on mettre de dés à jouer d'un centimètre cube dans chaque boîte ?



.....
.....
.....



.....
.....
.....

Calcule la mesure de volume de chaque pavé. Attention à l'unité de mesure.

Pavé	Longueur	Largeur	Hauteur	Volume
A	4 cm	5 cm	3 cm	
B	7 m	6 m	2 m	

Nom :

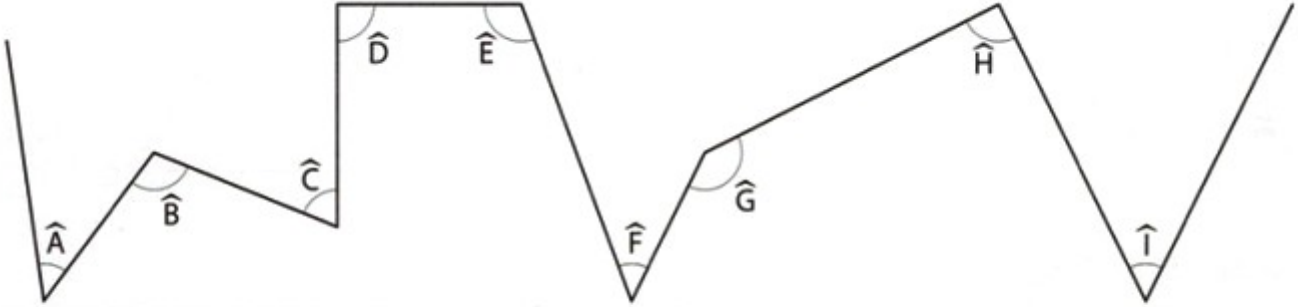
Date :

Test Ceinture Noire de Mesures



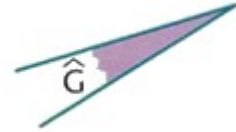
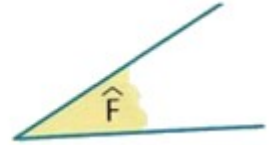
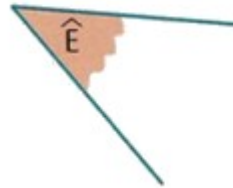
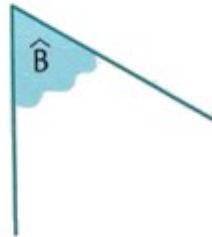
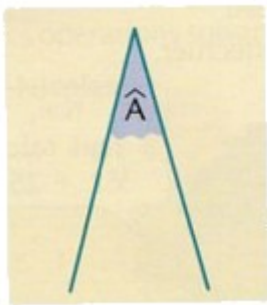
Bravo Tu y es presque Tu dois encore t'entraîner Score : sur 27 points

Observe les angles et classe-les dans le tableau.



Angles aigus	Angles droits	Angles obtus

Utilise du papier calque et indique si chaque angle est plus petit, égal ou plus grand que \hat{A} .



Trace les polygones suivants en respectant les contraintes :

→ polygone ayant au moins un angle droit.

→ polygone ayant 2 angles aigus et 2 angles obtus

→ polygone ayant un angle droit, 2 angles obtus, 1 angle aigu.

→ polygone ayant 3 angles aigus