

NOM : .....

PRÉNOM : .....

CLASSE : .....

✓ *L'épreuve comporte 15 questions.*

SCORE : ..... / 15

✓ *L'usage de la calculatrice est interdit.*

Compétence à valider :

Acquérir des automatismes sur les connaissances et procédures mathématiques.

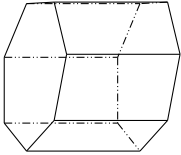
TB : Très Bien

B : Bien

F : Fragile

NA : Non Acquis

#	Énoncé	Réponse	Point
1	Donner la valeur décimale de $\frac{7}{10}$ .		
2	$(+9) \times (-3) = ?$		
3	Simplifier $\frac{7}{49}$		
4	Calculer $A = \frac{5}{6} + \frac{4}{24}$		
5	Calculer $\frac{1}{4}$ de 80 L.	... L	
6	Déterminer la valeur de 1 % de 183.		
7	Donner l'écriture scientifique de 41 500.		
8	Quel est le carré de 6 ?		
9	Résoudre l'équation suivantes : $-6x - 11 = 8$		

10	$0,6 \text{ dam}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$		
11	$0,04 \text{ cm}^3 = \dots\dots\dots \text{ m}^3$		
12	Convertir 805 s en heures, minutes et secondes.		
13	Donner le périmètre d'un cercle de rayon 9 cm en fonction de $\pi$		
14	Donner l'aire d'un rectangle de longueur 6 cm et de largeur 1,4 cm		
15	Donner le nom du volume suivant : 		

NOM : .....

PRÉNOM : .....

CLASSE : .....

✓ *L'épreuve comporte 15 questions.*

SCORE : ..... / 15

✓ *L'usage de la calculatrice est interdit.*

Compétence à valider :

Acquérir des automatismes sur les connaissances et procédures mathématiques.

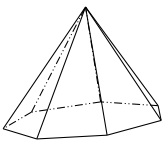
TB : Très Bien

B : Bien

F : Fragile

NA : Non Acquis

#	Énoncé	Réponse	Point
1	$(-5) + (+6) = \dots$		
2	Déterminer la valeur de 50 % de 116.		
3	Donner la valeur décimale de $\frac{1}{5}$ .		
4	Simplifier $\frac{5}{25}$		
5	Calculer $A = \frac{1}{7} - \frac{8}{21}$		
6	Calculer $\frac{1}{4}$ de 200 L.	... L	
7	Résoudre l'équation suivante : $11x - 4 = -8$		
8	Quel est le carré de 12 ?		
9	Donner l'écriture scientifique de 7320.		

10	$0,03 \text{ hm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$		
11	Donner le périmètre de ce cercle de diamètre 3 cm en fonction de $\pi$		
12	Donner l'aire d'un carré de côté 8 cm		
13	$0,2 \text{ dam}^3 = \dots\dots\dots \text{ m}^3$		
14	<p>Donner le nom du volume suivant :</p> 		
15	<p>Convertir 9378 s en heures, minutes et secondes.</p>		

NOM : .....

PRÉNOM : .....

CLASSE : .....

✓ *L'épreuve comporte 15 questions.*

SCORE : ..... / 15

✓ *L'usage de la calculatrice est interdit.*

Compétence à valider :

Acquérir des automatismes sur les connaissances et procédures mathématiques.

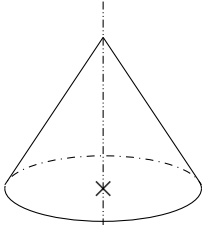
TB : Très Bien

B : Bien

F : Fragile

NA : Non Acquis

#	Énoncé	Réponse	Point
1	$(+7) - (-10) = \dots$		
2	Déterminer la valeur de 50 % de 123.		
3	Donner la valeur décimale de $\frac{5}{4}$ .		
4	Simplifier $\frac{9}{3}$		
5	Calculer $A = \frac{3}{8} + \frac{8}{2}$		
6	Calculer $\frac{1}{3}$ de 120 L.	... L	
7	Résoudre l'équation suivante : $-13x - 13 = 1$		
8	Quel est le carré de 3 ?		
9	Donner l'écriture scientifique de 44 700.		

10	Donner le périmètre d'un cercle de rayon 5 cm en fonction de $\pi$		
11	0,03 dm <sup>2</sup> = ..... m <sup>2</sup>		
12	Donner l'aire d'un triangle de base 3 cm et de hauteur 6 cm		
13	0,3 m <sup>3</sup> = ..... cm <sup>3</sup>		
14	<p>Donner le nom du volume suivant :</p> 		
15	Convertir 5 675 s en heures, minutes et secondes.		

NOM : .....

PRÉNOM : .....

CLASSE : .....

✓ *L'épreuve comporte 15 questions.*

SCORE : ..... / 15

✓ *L'usage de la calculatrice est interdit.*

Compétence à valider :

Acquérir des automatismes sur les connaissances et procédures mathématiques.

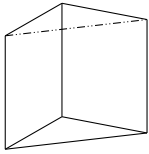
TB : Très Bien

B : Bien

F : Fragile

NA : Non Acquis

#	Énoncé	Réponse	Point
1	$(-2) - (+9) = \dots$		
2	Résoudre l'équation suivante : $3x + 13 = -6$		
3	Déterminer la valeur de 10 % de 108.		
4	Donner la valeur décimale de $\frac{19}{2}$ .		
5	Simplifier $\frac{3}{9}$		
6	Calculer $A = \frac{3}{18} + \frac{6}{9}$		
7	Calculer $\frac{1}{4}$ de 360 L.	$\dots$ L	

8	<p>Donner le nom du volume suivant :</p> 		
9	Quel est le carré de 5?		
10	Donner l'écriture scientifique de 8140.		
11	Donner le périmètre d'un cercle de diamètre 5 cm en fonction de $\pi$ .		
12	$0,09 \text{ km}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$		
13	Donner l'aire d'un rectangle de longueur 7 cm de largeur 2,6 cm		
14	$0,06 \text{ hm}^3 = \dots\dots\dots \text{ m}^3$		
15	<p>Convertir</p> <p>10 106 s en heures, minutes et secondes.</p>		