

ÉVALUATION DE DÉBUT DE SIXIÈME 2024

Automatismes

Élève : Groupe de l'élève :	Classe:	
Réponse de l'élève au test spécifique (case cochée) assortie de la réponse correcte (case grisée).		
1/ Le nombre soixante-seize-mille-quatre s'écrit :	9/ Choisir le nombre encadré par 10 000 et 100 000 : 10 000 < < 100 000	
76 004 76 1004 60 161 004 16 004	9 345 87 842 235 412 1 010 000	
2/ Quel nombre correspond à soixante-douze millièmes ?	10/ Quel est le plus petit nombre parmi les suivants ?	
□ 0,720 □ 72,001 □ 72,1000 □ 0,072	□ 1,082 □ 1,4 □ 1,09 □ 2,03	
$3/3 + \frac{2}{10} =$ $0,32$ $32,0$ $32,10$	11/	
4/ Quel nombre est égal à la fraction $\frac{4}{100}$?		
□ 0,04 □ 0,4 □ 4 □ 400	On a colorié les	
5/ 5 centièmes est égal à	$\frac{3}{4}$ de la figure. $\frac{3}{7}$ de la figure.	
☐ 10 fois 5 dixièmes. ☐ 10 fois 5 millièmes. ☐ 10 fois 5 unités.	$\Box \frac{4}{4}$ de la figure. $\Box \frac{4}{7}$ de la figure.	
10 fois 5 dizaines.	12/ Quel nombre permet de compléter l'égalité pour qu'elle soit vraie ? 433 + = 440	
6/ Quel grand nombre faut-il placer dans le cadre vide sur cette droite graduée ?		
	13/ La moitié de 8,10 est	
2000000	□ 4,20 □ 4,50 □ 4,05 □ 4,5	
☐ 2 600 000 ☐ 2 060 000 ☐ 2 000 600 ☐ 2 000 006 7/ Observer cette demi-droite graduée.	14/ Calculer mentalement la multiplication suivante : 754,82 × 10 =	
B	7,5482 75,482 7 548,2 7 5482	
Quelle est l'abscisse du point B?	15/ Voici un calcul : 3,4 × 5 = Quel est le résultat de ce calcul ?	
2,2	□ 1,7 □ 15,2 □ 17 □ 152,0	
B A	16/ Compléter avec l'unité qui convient.	
0 1 5 4 5 10	Une coccinelle peut mesurer 7	



9 cm³ 20 cm³ 24 cm³

ÉVALUATION DE DÉBUT DE SIXIÈME 2024

Automatismes

Fraternité	l
Élève : Groupe de l'élève :	Classe:
Réponse de l'élève au test spécifique (case cochée) assortie de la réponse correcte (case grisée).	
17/ Un rectangle est dessiné sur un quadrillage. Dans ce quadrillage, chaque carreau mesure 1 cm de côté.	22/ Louis a tracé deux angles $\widehat{\mathbf{B}}$ et $\widehat{\mathbf{E}}$. Il souhaite les comparer.
Quel est le périmètre, en centimètre, de ce rectangle ? 14 cm 22 cm 28 cm	
18/ Le professeur demande à un élève : « 1 m c'est combien de fois plus grand que 1 dm ? » 10 fois 100 fois 1000 fois 10000 fois	Les angles \widehat{B} et \widehat{E} sont égaux. L'angle \widehat{B} est plus grand que l'angle \widehat{E} . L'angle \widehat{B} est plus petit que l'angle \widehat{E} . On ne peut pas savoir.
19/ Compléter l'égalité : 24 cm = mm	23/ Une balle de tennis de table pèse 2,7
20/ Un carré est dessiné sur un quadrillage. Chaque carreau de ce quadrillage fait 1 cm de côté.	kilogrammes (kg) grammes (g) millimètres (mm) centilitres (cL)
Quelle est l'aire de ce carré en cm²? Gentle cm² Gentl	
21/ Le pavé droit ci-dessous est composé de petits cubes de 1 cm ³ .	
Quel est le volume de ce pavé droit ?	