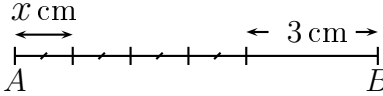


	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
22)	20 16 30 La moyenne de ces trois nombres est :	22	
23)	$10 \times 2,5 \times 2 \times 0,1$	5	
24)	Réduis $2x - 5 + 14x$	$16x - 5$	
25)	Je bois deux tiers d'une bouteille d'eau de 1,5 L. Quelle est la quantité d'eau restante ?	0,5 L	
26)	 Exprime AB en fonction de x .	$AB = 4x + 3$ cm	
27)	Écriture décimale de $\frac{5}{4}$	1,25	
28)	1,10 h =	1 h 06 min	
29)	$2,5 \times 16$	4	
30)	La valeur exacte de l'aire d'un disque de diamètre 2 cm est :	π cm ²	

NOM :

PRÉNOM :

SCORE : /30

CLASSE : 4^e

✓ *Durée : 9 minutes*

✓ *L'épreuve comporte 30 questions.*

✓ *L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits. Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.*

SUJET QUATRIÈME MARS 2024




MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE,
DE LA JEUNESSE
ET DES SPORTS
Liberté
Égalité
Fraternité

ACADÉMIE
DE NORMANDIE

ACADÉMIE
DE VERSAILLES

ACADÉMIE
DE REIMS

ACADÉMIE
DE STRASBOURG

ACADÉMIE
DE RENNES

ACADÉMIE
DE NANTES

ACADÉMIE
DE DIJON

ACADÉMIE
DE NANCY-METZ

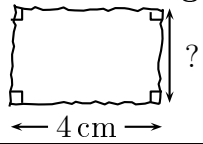
ACADÉMIE
DE TOULOUSE

ACADÉMIE
D'ORLÉANS-TOURS

ACADÉMIE
DE LYON



	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
1)	5×9	45	
2)	Le quart de 24	6	
3)	$47 - 29$	18	
4)	Complète par un nombre.	$3 < \textbf{3,05} < 3,1$	
5)	$0,4 + 0,16$	0,56	
6)	Eugène part à la piscine à 8 h 10 min et arrive à 9 h 05 min. La durée de son trajet est de :	.55. min	
7)	$308,72 \times 10$	3087,2	
8)	Écriture décimale de : $205 + \frac{3}{100} + \frac{7}{1000}$	205,037	
9)	Complète.	$7 \text{ dm} = \textbf{.0,7.} \text{ m}$	
10)	4 stylos identiques coûtent 8 €. Le prix de 10 stylos est de :	.20. €	
11)	$\frac{3}{4}$ d'heure =	45. min	
12)	Complète.	$0,4 \text{ L} = \textbf{..40.} \text{ cL}$	
13)	On tire une boule au hasard dans une urne contenant 3 boules rouges et 5 boules noires. Quelle est la probabilité de tirer une boule rouge ?	$\frac{3}{8}$	

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
14)	Le nombre de sommets d'un cube est :	8	
15)	$\frac{5}{6} + \frac{1}{3}$	$\frac{7}{6}$	
16)	Nombre de départ <pre> graph TD A[Nombre de départ] --> B[Multiplier par 2] B --> C[Soustraire 3] C --> D[Résultat] </pre> Résultat Quel est le résultat si le nombre de départ est -1 ?	-5	
17)	Le périmètre de ce rectangle est 12 cm. Quelle est sa largeur ? 	? = 2. cm	
18)	L'opposé de $\frac{2}{3}$	$-\frac{2}{3}$	
19)	20 % de 450	90	
20)	$7 - 14 + 6$	-1	
21)	 À l'issue de l'exécution de ce programme, de combien de pas le lutin a-t-il avancé ?	150 pas	