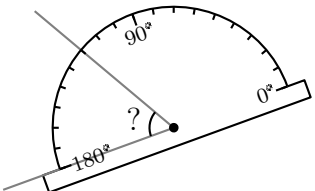
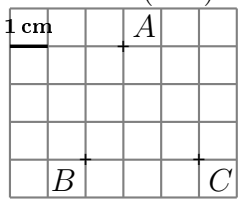


	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
22)	$6,42 + 3,43 + 6,57$		
23)	$0,5 \times 128$		
24)	Donne la mesure de l'angle. 	$? = \dots^\circ$	
25)	Calcule le produit de 9 par la somme de 13 et 17.		
26)	Calcule $7 + (9 - 1) \times 5$.		
27)	Quelle est la distance du point A à la droite (BC) ? 	\dots cm	
28)	37×101		
29)	L'aire d'un disque de rayon 4 cm est :	$\dots \pi \text{ cm}^2$	
30)	Écriture décimale de $\frac{27}{4}$		

NOM:

PRÉNOM:

SCORE: /30

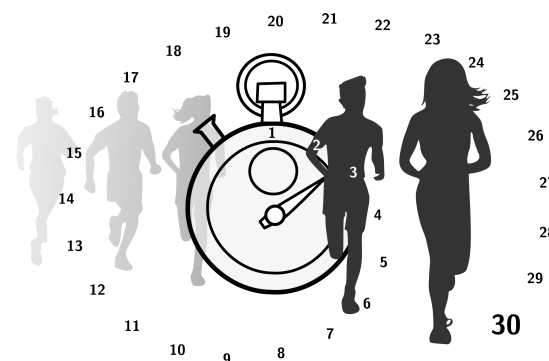
CLASSE:

✓ *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 TROISIÈME PRÉPA-MÉTIERs MARS 2022



La course aux nombres

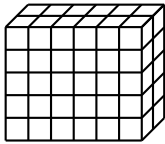

 MINISTÈRE
 DE L'ÉDUCATION
 NATIONALE,
 DE LA JEUNESSE
 ET DES SPORTS
Liberté
Égalité
Fraternité

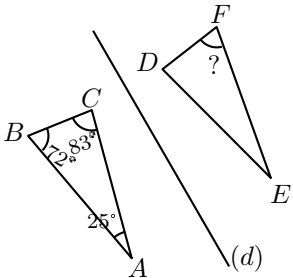
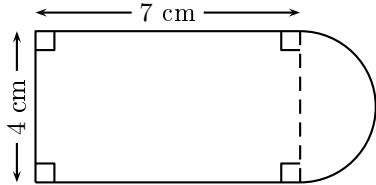
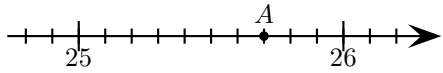
ACADÉMIE DE NORMANDIE ACADÉMIE DE VERSAILLES ACADÉMIE DE REIMS ACADÉMIE DE STRASBOURG
 ACADÉMIE DE RENNES ACADÉMIE DE NANTES ACADÉMIE DE DIJON ACADÉMIE DE NANCY-METZ
 ACADÉMIE DE TOULOUSE ACADÉMIE D'ORLÉANS-TOURS ACADÉMIE DE LYON



2022



	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
1)	8×6		
2)	Écris en chiffre le nombre vingt-et-un-mille-trois .		
3)	$63 - 19$		
4)	Complète.	$2,3 \text{ m} = \dots \text{ cm}$	
5)	$5 \times 64 \times 2$		
6)	Écriture décimale de : $34 + \frac{6}{10} + \frac{5}{1000}$		
7)	$2 + 8 \times 5$		
8)	$58 + 29$		
9)	Entoure le résultat de : $48,3 \times 2,7$	13,041 130,41 1304,1	
10)	$760 \times 0,01$		
11)	Combien y a-t-il de petits cubes dans ce pavé droit ? 		
12)	Complète.	$192 \text{ min} = \dots \text{ h} \dots \text{ min}$	
13)	$0,7 \times 400$		

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY				
14)	Le triangle DEF est le symétrique du triangle ABC par rapport à la droite (d) . Complète. 	$? = \dots^\circ$					
15)	La moitié de 0,3						
16)	Un ordre de grandeur du périmètre de cette figure est : 	$24 \text{ cm} - 28 \text{ cm} - 30 \text{ cm}$					
17)	L'opposé de $-3,2$ est :						
18)	Complète.	$4 \times \dots = 6$					
19)	Complète le tableau de proportionnalité :	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>4</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>...</td> </tr> </table>	4	24	7	...	
4	24						
7	...						
20)	 L'abscisse du point A est :						
21)	20 % de 640						