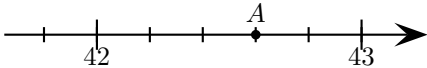
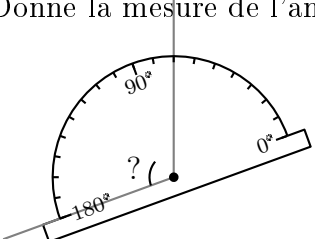


	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
20)	 <p>L'abscisse du point A est :</p>		
21)	15 % de 120		
22)	$1,13 + 6,42 + 8,87$		
23)	$\frac{4}{3} \times 18$		
24)	<p>Donne la mesure de l'angle.</p> 	$? = \dots^\circ$	
25)	Calcule la différence entre le produit de 7 par 9 et 17.		
26)	Calcule $2 + 4 \times (5 + 3)$		
27)	Complète.	$4 \times \dots = 5$	
28)	24×99		
29)	L'aire d'un disque de diamètre 10 cm est :	$\dots \pi \text{ cm}^2$	
30)	Écriture décimale de $\frac{21}{5}$		

NOM:

PRÉNOM:

SCORE: /30

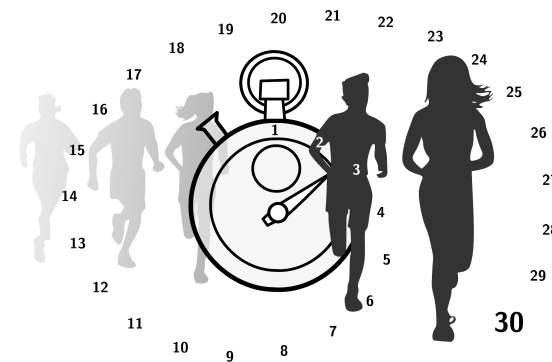
CLASSE:

✓ *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 PRO MAI/JUIN 2022



La course aux nombres

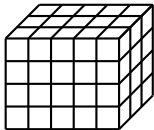

**MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE,
DE LA JEUNESSE
ET DES SPORTS**
Liberté
Égalité
Fraternité

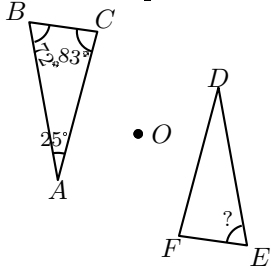
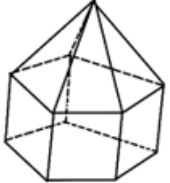
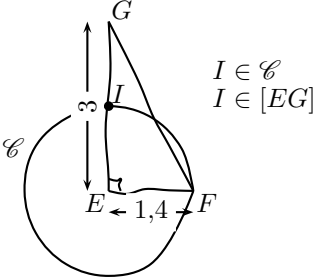
ACADÉMIE DE NORMANDIE ACADÉMIE DE VERSAILLES ACADÉMIE DE REIMS ACADÉMIE DE STRASBOURG
 ACADÉMIE DE RENNES ACADÉMIE DE NANTES ACADÉMIE DE DIJON ACADÉMIE DE NANCY - METZ
 ACADÉMIE DE TOULOUSE ACADÉMIE D'ORLÉANS - TOURS ACADÉMIE DE LYON



2022



	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
1)	7×9		
2)	Écris en chiffre le nombre cinquante-mille-trente-quatre .		
3)	$82 - 39$		
4)	$3 \times 5 \times 7 \times 2$		
5)	$21,99 + 45,1$		
6)	Écriture décimale de : $21 + \frac{2}{100} + \frac{7}{1000}$		
7)	$35 - 8 \times 3$		
8)	Complète.	$7,8 \text{ km} = \dots \text{ m}$	
9)	Entoure le résultat de : $2,3 \times 6,5$	1,495 14,95 149,5	
10)	$7,3 \times 0,1$		
11)	Combien y a-t-il de petits cubes dans ce pavé droit ? 	\dots cubes	
12)	Complète.	$284 \text{ min} = \dots \text{ h} \dots \text{ min}$	
13)	$90 \times 0,03$		

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY				
14)	Le triangle DEF est le symétrique du triangle ABC par rapport au point O . Complète. 	$? = \dots^\circ$					
15)	La moitié de 0,7						
16)	Quel est le nombre de faces de ce solide ? 	\dots faces					
17)	L'opposé de 7,5 est :						
18)	La figure a été faite à main levée. Complète. \mathcal{C} est le cercle de centre E passant par F . 	$GI = \dots$					
19)	Complète le tableau de proportionnalité :	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>7</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>\dots</td> </tr> </table>	7	9	42	\dots	
7	9						
42	\dots						