

NOM: .....

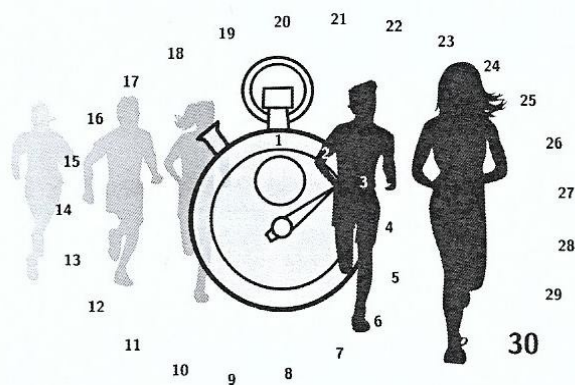
PRÉNOM: .....

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 SIXIEME MAI/JUIN 2022




# 2022

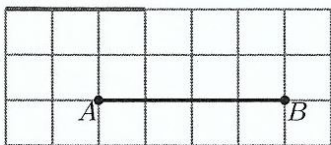


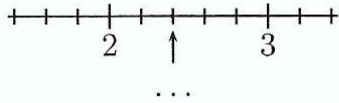
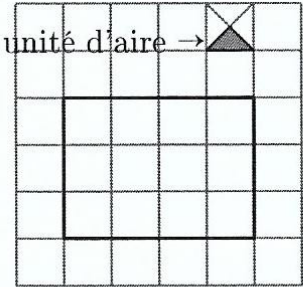
## La course aux nombres

  
MINISTÈRE  
DE L'ÉDUCATION  
NATIONALE,  
DE LA JEUNESSE  
ET DES SPORTS  
Savoir  
Sport  
Partenariat

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)	$7 \times 8$		
2)	Le tiers de 27		
3)	Complète.	$27 - \dots = 10$	
4)	6 feutres coûtent 8€.	... feutres coûtent 16€	
5)	Complète.	$\frac{3}{4}$ h = ..... min	
6)	Complète.		
7)	$38 - 19$		
8)	<p><b>Entoure les réponses possibles.</b></p> <p>Un entraîneur répartit 21 joueurs dans des équipes ayant le même nombre de joueurs.</p>	<p>Il peut faire des équipes de :</p> <p>2 joueurs    3 joueurs</p> <p>5 joueurs    7 joueurs</p>	
9)	Le quart de 10		
10)	Complète.	$14 - 3 = \dots + 5$	
11)	$53,7 \div 10$		
12)	Donne deux autres écritures du nombre $\frac{50}{100}$ .		

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
13)	J'ai 2 pièces de 50 centimes et 6 pièces de 20 centimes.	En tout, j'ai ..... €.	
14)	Enlève 20 min à 14 h 05 min.	.....h.....min	
15)	Combien de dixièmes dans 1,3 unité ?	..... dixièmes	
16)	Inès a 14 billes. Inès en a 2 fois plus que Samad.	Samad a ..... billes.	
17)	Complète.	$6 \times \dots = 3$	
18)	Complète.	$2,5\text{L} + 50\text{ cL} = \dots\text{L}$	
19)	Écris en chiffres : <b>5 dizaines et 2 centaines</b>		
20)	Quelle est la longueur du segment $[AB]$ ?  ← 1 unité → 	..... unité(s)	
21)	Calcule $\frac{4}{3}$ de 15 €.	..... €	
22)	Calcule $\frac{4}{3}$ de 150 €.	..... €	

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
23)	Un caramel coûte 15 centimes.	En dépensant 1,50 €, j'achète ..... caramels.	
24)	Complète.	 ...	
25)	$3 \times 0,4$		
26)	Entoure la réponse possible.	Une voiture pèse : 1 500 g 1 500 kg 1 500 t	
27)	La moitié de 0,3		
28)	$50 \times 3 \times 2$		
29)	Quand je monte de 20 marches, je m'élève de 100 cm.	Quand je monte de 5 marches, je m'élève de ..... cm.	
30)	Quelle est l'aire de ce rectangle ? 	..... unités d'aire	