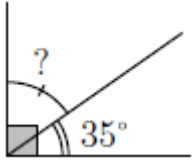
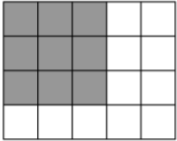
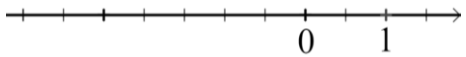
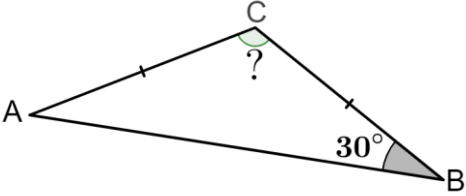
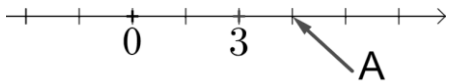
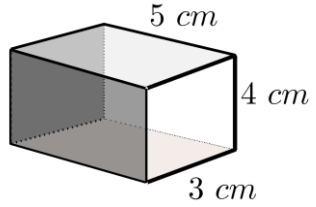
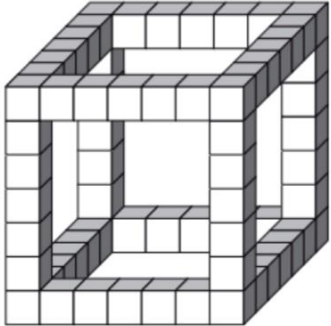


	Énoncé	Réponse	Jury
1)	$7 \times 8 =$	
2)	Le chiffre des millièmes dans 745,2961 est :		
3)	Le film commence à 20h55 min et dure 1h35 min. À quelle heure se termine-t-il ?h.....min	
4)	La moitié de 162 est :		
5)		? =°	
6)	$120,45 \text{ cm}^2 =$dm ²	
7)	6 crayons identiques coûtent 3 €. Combien coûtent 4 crayons ?		
8)	 Quelle fraction du rectangle représente l'aire grisée ?		
9)	$7,4 + 2,61 =$		
10)	La valeur arrondie au centième près de 7,236 est :		
11)	Le point A est repéré par le nombre : 		
12)	Luc dépense le quart de son salaire du mois pour payer le loyer. Quelle fraction de son salaire lui reste-t-il ?		

	Énoncé	Réponse	Jury				
13)	Voici trois nombres entiers n ; $n - 1$ et $n + 1$. Quel est le plus petit ?						
14)	$16 \times \frac{5}{4} =$						
15)	204 min =h..... min					
16)	$4,42 - 3,5 =$						
17)	Pour payer 78,13 €, je donne des billets : un de 10€, un de 20 € et un de 50 €. Combien me rend-on ? €					
18)	On donne le tableau de proportionnalité suivant <table border="1" data-bbox="1440 659 1648 738"> <tr> <td>10</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>?</td> </tr> </table>	10	6	15	?	? =	
10	6						
15	?						
19)	Le tiers de la somme entre 15 et 18 est :						
20)	Donne la mesure de l'angle \widehat{ACB} ? 	$\widehat{ACB} = \text{.....}^\circ$					
21)	25 % de 120 est égal à :						
22)	Quelle est l'abscisse du point A ? 	A(.....)					
23)	$1\ 009,7 \div 10 =$					

	Énoncé	Réponse	Jury
24)	Donne un ordre de grandeur de l'aire d'un disque de rayon 6 cm.cm ²	
25)	$2 \times 10\ 000 + 6 \times 100 + 3 \times 10 =$		
26)	Calculer le volume de ce pavé en cm ³ cm ³	
27)	Je suis un nombre entier à 3 chiffres. Mon chiffre des unités est 7. Le nombre de mes dizaines est le triple du chiffre des unités. Qui suis-je ?		
28)	$4 + 3 \times (5 - 3) =$		
29)	0,28 L =dm ³	
30)	Combien de petits cubes faut-il pour construire cet objet ? 		

NOM :

PRÉNOM :

CLASSE :

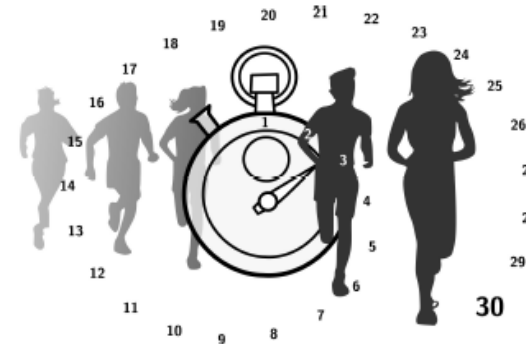
SCORE : / 30

✓ *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 CINQUIEME MAI/JUIN 2023



La course aux nombres

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

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



2023

