

	Énoncé	Réponse	Jury
20)	Donner le nombre de sommets d'un pavé droit.	8	
21)	$-17 + 3$	-14	
22)	La moyenne de ces trois nombres est : 10 13 13	12	
23)	Réduire $5x + x$	6x	
24)	Jeanne utilise le tiers d'un seau de peinture de 15 L. Quelle est la quantité de peinture restante ?	..10. L	
25)	$123 + 99$	222	
26)	2,4 h	144. min	
27)	$0,5 \times 0,34$	0,17	
28)	Dans un club sportif de 28 membres, il y a 16 minimes et 12 cadets. Quel est le ratio entre le nombre de minimes et de cadets ?	4:3	
29)	$2,5 \times 0,31 \times 4 =$	3,1	
30)	Aire exacte du disque de diamètre 6 m.	. 9π. m ²	

NOM :

PRÉNOM :

CLASSE : ...4^e.....

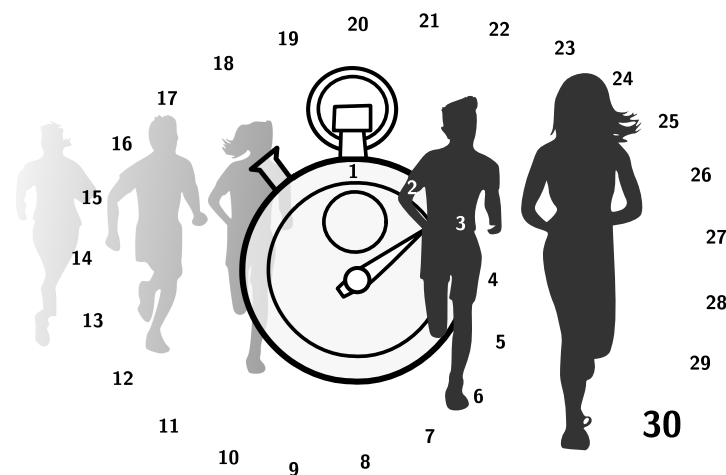
SCORE : / 30

✓ *Durée : 9 minutes*

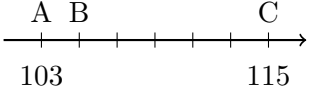
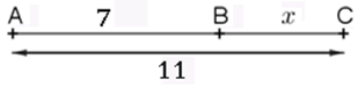
✓ *L'épreuve comporte 30 questions.*

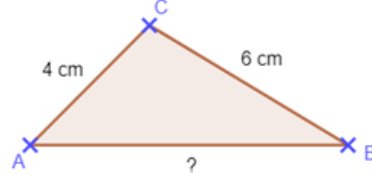
✓ *L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits. Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.*

SUJET QUATRIÈME MARS 2025



La course aux nombres

	Énoncé	Réponse	Jury
1)	6×7	42	
2)	$0,24 + 0,4$	0,64	
3)	Le tiers de 36	12	
4)	$64 + ? = 100$	$? = $ 36	
5)	 Le point B est repéré par le nombre	105	
6)	$2 + 7 \times 3$	23	
7)	$2 \text{ min } 30 \text{ s} =$	2,5 min	
8)	$3,4 \times 100$	340	
9)	10% de 28	2,8	
10)	On répartit 150 élèves dans 6 groupes de même effectif. Le nombre d'élèves dans un groupe est	25	
11)	$\frac{1}{4}$ d'heure	15 min	
12)		$x = $ 4	
13)	Compléter	$0,6 \text{ m} = $ 60 cm	

	Énoncé	Réponse	Jury
14)	Dans un sac opaque il y a 12 billes noires et 7 billes rouges. Quelle est la probabilité de tirer une bille rouge ?	$\frac{7}{19}$	
15)	Arrondi de 24,286 au centième	24,29	
16)	$\frac{7}{3} - \frac{1}{6} =$	$\frac{13}{6}$	
17)	 À l'issue de l'exécution de ce programme, de combien de pas le lutin a-t-il avancé ?	80 pas	
18)	 Le périmètre de ce triangle est de 18 cm.	$AB = $ 8 cm	
19)	Voici un programme de calcul : — Choisir un nombre ; — Multiplier par 3 ; — Ajouter 5. Quel nombre obtient-on si le nombre choisi est -4 ?	-7	