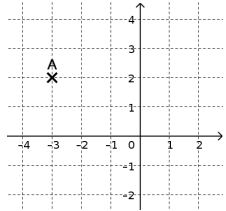
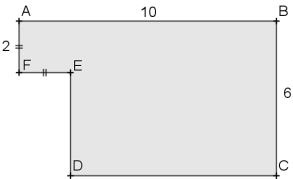


	Énoncé	Réponse	Jury
21)	Abscisse du point A. 	-3	
22)	Réduire $3x + 5 - 7x$	$-4x + 5$	
23)	Donner l'écriture décimale de $20,3 \times 10^2$	2030	
24)	Entoure le nombre le plus proche de $497,3 \times 10,1$	500 5 000 50 000	
25)	$3 - \frac{2}{7} \times \frac{7}{2}$	2	
26)	On donne un carré d'aire 36 cm^2 . Quelle est la longueur de son côté ?	..6.. cm	
27)	1,2 h =	..1...h ..12.min	
28)	 Quel sera le message obtenu si le nombre choisi est 4 ?	2	
29)	Développer $3(x - 7)$	$3x - 21$	
30)	Les longueurs sont en cm 	Aire de la figure : ..52.. cm^2	

NOM :

PRÉNOM :

CLASSE : 4^e

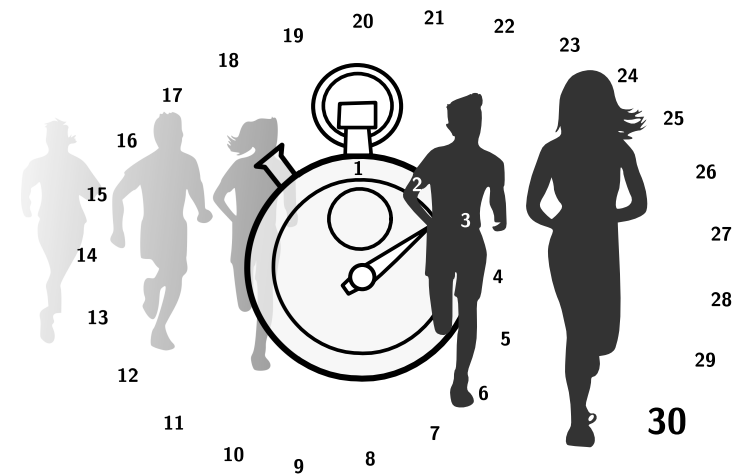
SCORE : / 30

✓ Durée : 9 minutes

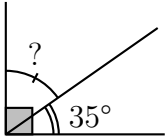
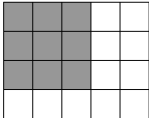
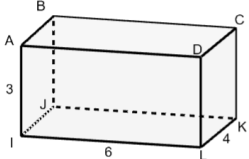
✓ L'épreuve comporte 30 questions.

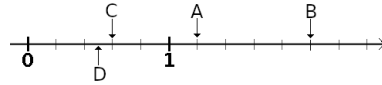
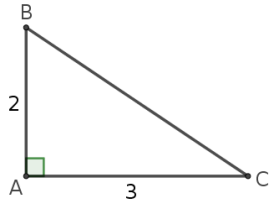
✓ L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits. Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.

SUJET QUATRIEME MAI/JUIN 2023



La course aux nombres

	Énoncé	Réponse	Jury
1)	$7 \times 8 =$	56	
2)	Le chiffre des millièmes dans 745,2961 est	6	
3)	Le film commence à 20h55min et dure 1h35min. À quelle heure se termine-t-il ?	22 h 30 min	
4)	La moitié de 162	81	
5)		? = 55 °	
6)	$120,45 \text{ cm}^2 =$	1,2045 dm ²	
7)	6 crayons identiques coûtent 3€. Combien coûtent 4 crayons ?	2 €	
8)	Quelle fraction du rectangle représente l'aire grisée ? 	$\frac{9}{20}$	
9)	$7,4 + 2,61$	10,01	
10)	La valeur arrondie de 7,236 au centième près est :	7,24	
11)	Dans le pavé représenté ci-dessous, les longueurs sont en cm. 	Le volume de ce pavé est 72 cm ³	

	Énoncé	Réponse	Jury
12)	Calculer $2x - 4$ pour $x = 8$	12	
13)	80 % de 200 €	160 €	
14)	$1 - \frac{1}{3}$	$\frac{2}{3}$	
15)	Ahmed prend le train à 7h30 et arrive à 9h10. Quelle a été la durée du trajet ?	1 h 40 min	
16)	$10^3 - 1$	999	
17)	Quel est le point qui a pour abscisse $\frac{6}{10}$? 	C	
18)	Dans le triangle ABC rectangle en A, la longueur de l'hypoténuse est égale à : 	$\sqrt{13}$	
19)	Aux élections de délégués, sur 20 élèves, 9 ont voté pour Soulef. Quel est le pourcentage de voix obtenu par Soulef ?	45 %	
20)	Un robinet fuit et perd 0,25 litre d'eau par heure. Quel est le volume d'eau perdu par jour ?	6 litres	