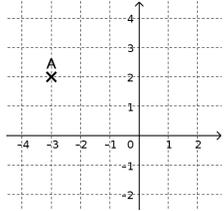
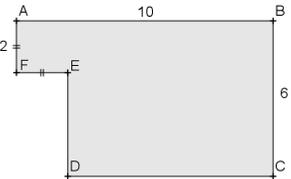


	Énoncé	Réponse	Jury
21)	<p>Abscisse du point A.</p> 		
22)	Réduire $3x + 5 - 7x$		
23)	Donner l'écriture décimale de $20,3 \times 10^2$		
24)	Entoure le nombre le plus proche de $497,3 \times 10,1$	500    5 000    50 000	
25)	$3 - \frac{2}{7} \times \frac{7}{2}$		
26)	On donne un carré d'aire $36 \text{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

NOM : .....

PRÉNOM : .....

CLASSE : .....

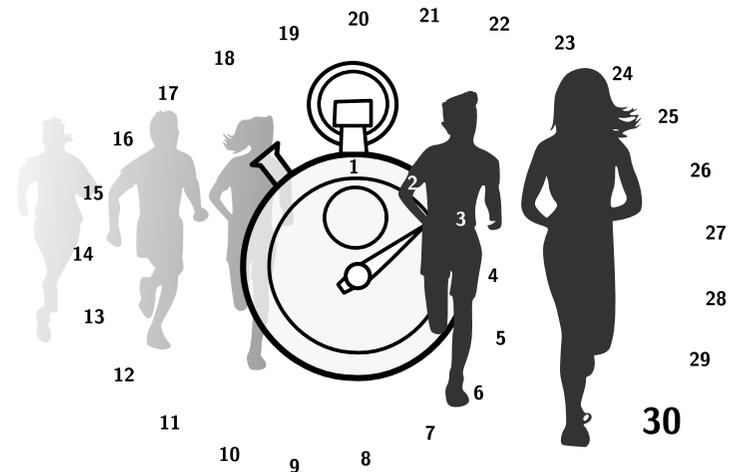
SCORE :        / 30

✓ *Durée : 9 minutes*

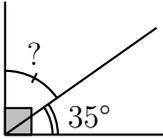
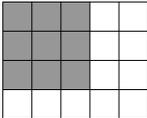
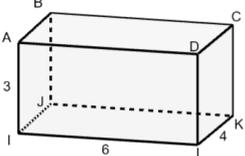
✓ *L'épreuve comporte 30 questions.*

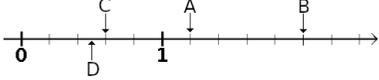
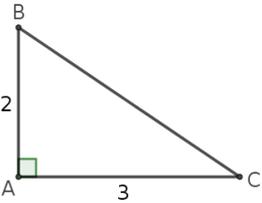
✓ *L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits. Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.*

## SUJET QUATRIEME MAI/JUIN 2023



## La course aux nombres

	Énoncé	Réponse	Jury
1)	$7 \times 8 =$		
2)	Le chiffre des millièmes dans 745,2961 est		
3)	Le film commence à 20h55min et dure 1h35min. À quelle heure se termine-t-il ?	.....h .....min	
4)	La moitié de 162		
5)		? = ..... °	
6)	$120,45 \text{ cm}^2 =$	..... $\text{dm}^2$	
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 de 7,236 au centième près est :		
11)	Dans le pavé représenté ci-dessous, les longueurs sont en $\text{cm}$ . 	Le volume de ce pavé est ..... $\text{cm}^3$	

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