
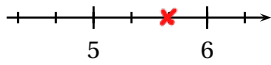
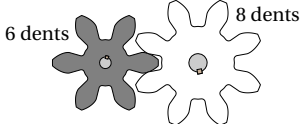


	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
23)	<p>Ce rectangle a un périmètre égal à 14 cm. Trouver son aire.</p> 	<b>.12.</b> cm <sup>2</sup>	
24)	<p>Placer le point A d'abscisse <math>\frac{17}{3}</math>.</p>		
25)	<p>La somme de tous les diviseurs de 21</p>	<b>1+3+7+21 = 32</b>	
26)	<p>Calculer <math>3x^2</math> pour <math>x = 10</math>.</p>	<b>300</b>	
27)	<p><math>10^2 - 10^{-2}</math></p>	<b>99,99</b>	
28)	<p><math>x \text{ cm} \times x \text{ cm} = 3 \text{ cm}^2</math></p>	$x = \mathbf{\sqrt{3}}$ ... cm	
29)	<p>Convertir 10 m/s en km/h.</p>	<b>36.</b> km/h	
30)	<p>Combien de tours fait la grande roue lorsque la petite fait 4 tours ?</p> 	<b>3</b>	

NOM: .....

PRÉNOM: .....

SCORE:  /30

CLASSE: **3<sup>e</sup>**.....

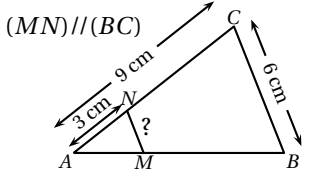
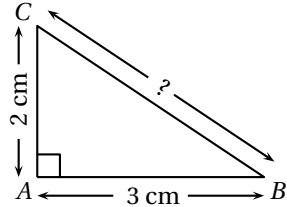
✓ *Durée: 9 minutes*

✓ *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.*



	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
1)	$7 \times 5$	35	
2)	$45 + 27$	72	
3)	Compléter.	$3,7 + 4,3 = 8$	
4)	1,2 kg =	1200 g	
5)	2 h 51 min + 3 h 20 min	..6.. h ..11.. min	
6)	50% de 128	64	
7)	Le produit de 5 par 12	60	
8)	Écriture décimale de $\frac{5}{10000}$	0,0005	
9)	Le périmètre d'un carré mesure 48 cm. Quelle est la longueur de son côté ?	..12.. cm	
10)	Le triple de 27	81	
11)	$3^4$	81	
12)	Dans $\frac{4}{3}$ combien de fois $\frac{1}{6}$ ?	8	
13)	5% de 120	6	

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
14)	Moyenne des nombres 12,2    -1    6,8	6	
15)	$(MN) \parallel (BC)$ 	$MN = ..2..$ cm	
16)	$1 + \frac{5}{7}$	$\frac{12}{7}$	
17)	$f(x) = -2x + 27$ Quelle est l'image de -2,5 par f ?	32	
18)	$2,2 - 1,02$	1,18	
19)	Un tee-shirt à 20 € est soldé à 15 €. Quel est le pourcentage de réduction ?	..25.. %	
20)	Solution de $2x - 3 = 0$	$\frac{3}{2}$ (= 1,5)	
21)	Compléter.	$6x^2 = 2x \times ..3..x$	
22)		$BC = \sqrt{13}..$ cm	