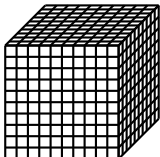
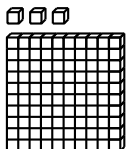
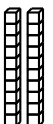
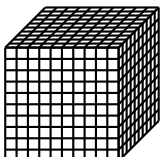
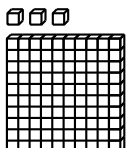
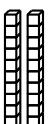


	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
21)	Voici une unité   	Il y a <b>2</b> dizaines de cubes <b>toutes seules</b> .	
22)	Voici une unité   	Il y a <b>112</b> dizaines de cubes <b>en tout</b> .	
23)	Entoure le nombre le plus proche du résultat de $47 \times 97$ .	150 500 <b>5 000</b>	
24)	Encadre la fraction par deux nombres entiers qui se suivent.	<b>.1.</b> < $\frac{7}{4}$ < <b>.2.</b>	
25)	Toutes les balles sont au même prix. 9 balles coûtent 13,50 € et 4 balles coûtent 6 €.	11 balles coûtent <b>16,50</b> €	
26)	Donne deux autres écritures de 0,25.	$\frac{1}{4}$ et $\frac{25}{100}$	
27)	Quel est le nombre 10 fois plus grand que 7 ?	<b>70</b>	
28)	Le quart de 44	<b>11</b>	
29)	Complète.	10 dL = <b>.1.</b> L	
30)	Une usine fabrique des cahiers. 5 couleurs et 3 tailles sont possibles.	Elle peut fabriquer <b>15</b> cahiers différents.	

NOM: .....

PRÉNOM: .....

SCORE: /30

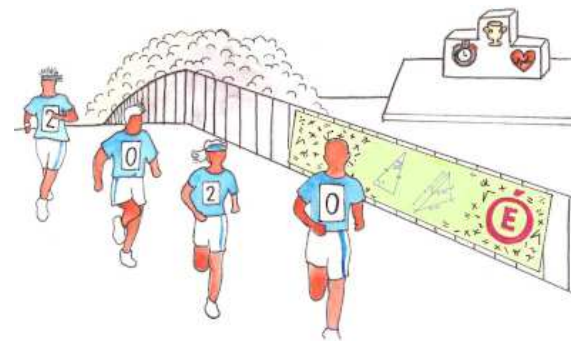
CLASSE: **CM2**.....

✓ *Durée: 9 minutes*

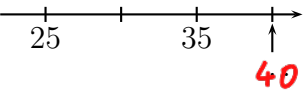
✓ *L'épreuve comporte 30 questions.*

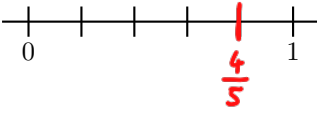

✓ *L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits. Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.*

## SUJET CM2 MARS 2020



Lucie Ruck, élève de 1<sup>re</sup>, lycée Fustel de Coulanges - Strasbourg

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
1)	$5 \times 9$	<b>45</b>	
2)	Complète.	$21 = \mathbf{.3.} \times \mathbf{.7.}$	
3)	La moitié de 26	<b>13</b>	
4)	Complète.		
5)	10 pirates se partagent équitablement 53 pièces d'or. <b>Complète.</b>	Chacun peut avoir au maximum <b>.5.</b> pièces. Et il reste alors <b>.3.</b> pièces.	
6)	$35 + 19$	<b>54</b>	
7)	Complète.	2 jours = <b>.48.</b> heures	
8)	J'ai reçu 27 € puis 73 €.	J'ai reçu <b>100</b> € en tout.	
9)	$3 \times 25$	<b>75</b>	
10)	18 billes pèsent 100 g.	9 billes pèsent <b>50</b> g.	

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
11)	Mon four indiquait 20°C. Maintenant il indique 150°C.	Sa température a augmenté de <b>130</b> .°C.	
12)	Entoure le plus petit nombre.	$\frac{1}{3}$ <b>un quart</b>	
13)	$3\ 200 - 1\ 001$	<b>2 199</b>	
14)	$64 \times 20$	<b>1280</b>	
15)	Le quart de 1 kg	<b>250</b> g	
16)	Complète la suite.	2h41min 2h47min 2h53min 2h <b>59</b> min	
17)	Lise pèse 20 kg. Théo pèse 2 fois plus qu'elle.	Théo pèse <b>40</b> kg.	
18)	Complète par un nombre qui convient.	$4,7 < \mathbf{4,75} < 4,8$	
19)	Place $\frac{4}{5}$ .		
20)	Calcule le périmètre de ce carré:  ← 3 dm →	<b>.12</b> dm	