





COURSE AUX NOMBRES PAR BINÔME SUJET CM2 - 6E JUIN 2023

- Durée de l'épreuve : 15 minutes
- L'épreuve comporte 30 questions
- L'usage de la calculatrice et du brouillon sont strictement interdits
- Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires



	ENONCÉ	RÉPONSE	JURY
1)	Complète.	21 = 7 × 3	
2)	10 pirates se partagent équitablement 53 pièces d'or. Complète.	Chacun peut avoir au maximum 5 pièces. Et il reste alors 3 pièces.	
3)	200 – 99	<mark>101</mark>	
4)	Enlève une demi-heure à 2 h 10 min	1 h 40 min	
5)	Entoure le nombre égal à $\frac{3}{10}$	0,03 3,10 <mark>0,3</mark>	
6)	Ecris en chiffres : 6 centaines et 22 dizaines	820	
7)	Le quart de 60	<mark>15</mark>	
8)	Complète	27 + 73 = 100	
9)	Complète	0 1 1 2 1,8.	
10)	Combien y a-t-il de dizaines dans 327 ?	32	
11)	Un caramel coûte 20 centimes.	En dépensant 1,20 €, j'achète 6 caramels.	
12)	VRAI ou FAUX ?	Ces figures ont le même périmètre ? ☐ Vrai ☐ Faux Ces figures ont la même aire ?	
		□ Vrai □ <mark>Faux</mark>	

	ENONCÉ	RÉPONSE	JURY
13)	2 BD identiques coûtent 18 €	7 BD identiques <mark>coûtent 63 €</mark>	
14)	$7 \times 12 + 3 \times 12$	120	
15)	Quel est le chiffre des unités de 58×25 ?		
16)	Il me manque 2 € pour acheter deux BD à 12 € chacune.	J'ai <mark>22 €</mark>	
17)	Complète la suite logique	0,25 0,50 0,75 <mark>1</mark>	
18)	J'ai 2 pièces de 50 centimes et 6 pièces de 20 centimes.	En tout, j'ai 2,20 €	
19)	Quelle est la mesure du segment ?	2 3	
20)	$50 \times 3 \times 2$	300	
21)	En 20 minutes, mon train électrique fait 8 tours.	En 5 minutes, il fait 2 tours	
22)	J'ai 2 tee-shirts différents et 5 pantalons différents.	Je peux m'habiller de <mark>10 f</mark> açons différentes.	
23)	A est le centre du cercle. Compléter. $A = \frac{C}{A - 2 \text{ cm} B}$	Le périmètre du triangle <i>ABC</i> est égale à <mark>6 cm</mark>	
24)	Léo et Lisa ont ensemble 10 ans.	Dans 5 ans, ils auront ensemble 20 ans.	

	ENONCÉ	RÉPONSE	JURY
25)	3200 — 1001	1 199	
26)	Encadre la fraction par deux nombres entiers qui se suivent.	$1 < \frac{7}{4} < 2$	
27)	200 min	3 h 20 min	
28)	5 kg de pommes coûtent 11 €. 9 kg de ces mêmes pommes coûtent 19,80 €	4 kg de pommes <mark>coûtent 8,80 €.</mark>	
29)	Le périmètre de cette figure est 30 cm. 10,5 cm ?	? = 4,5 cm	
30)	En grisé, on a représenté une unité d'aire, notée uA. Quelle est l'aire de la figure hachurée?	<mark>24</mark> uA	