

	Énoncé	Réponse	Jury
1	$9 \times 8 =$		
2	Le quart de 24 est ?		
3	$355 + 24 =$		
4	$430 - 14 =$		
5	Combien y a-t-il de dizaines dans 1 048 ?		
6	Dans 20,15 quel est le chiffre des dixièmes ?		
7	$35 + \dots = 200$		
8	Quel est le tiers de 150 ?		
9	Pour 4 €, je peux stationner 50 min. Pour 10 €, je peux stationner : min	
10	Dans 125 combien de fois 5 ?		

	Énoncé	Réponse	Jury
11	$5 - 18 - 16 =$		
12	$-6,9 + 9,5 =$		
13	$86 \times 9 - 16 \times 9 =$		
14	$5 - \frac{3}{4} =$	$\frac{\dots}{\dots}$	
15	Quel est l'entier égal à $\sqrt{10^2 - 6^2}$?	
16	$253 \text{ m} + 61 \text{ dm} =$ dm	
17	Vrai ou faux : $\frac{5}{12} > \frac{14}{36}$?	<input type="checkbox"/> vrai <input type="checkbox"/> faux	
18	Si tous les mois avaient 31 jours, combien y aurait-il de jours dans une année ?		
19	Déterminer la moyenne de la série de nombres suivante : 4; 4; 4; 6; 6; 8; 8; 8; 8; 8		
20	L'entier égal à $\frac{45}{20} \times \frac{5}{15} \times 4$ est :		

	Énoncé	Réponse	Jury
21	Un rectangle a pour largeur 5 cm et pour périmètre 22 cm. Calculer son aire. cm ²	
22	Le nombre 5 est-il solution de l'équation $6(x+6) = 7x + 31$?	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
23	$2^7 =$		
24	$101 \times 35 =$		
25	$15 \times 6 \times 4 \times 5 =$		
26	A l'échelle 1 : 2 000 000, un route de 80 km mesure : cm	
27	1 € est égal à 4 # donc 1 # est égal à : € (en nombre décimal d'euros)	
28	Un train qui roule à 150 km/h parcourt en 45 minutes une distance égale à : km	
29	Compléter afin que l'expression soit le développement d'un carré :	$x^2 - 8x + \dots$	
30	Déterminer le PGCD de 325 et 65 :		
QS	Question subsidiaire : donne une valeur la plus proche possible de $453 \div 2,5$		

Nom : Prénom :

Classe : 3ème ...

Zone :

Note :

Établissement :

/30

- L'épreuve comporte 30 questions. Les calculatrices sont interdites.
- Durée : 7 minutes.
- Écrire votre nom, prénom et classe sur cette feuille et attendre le signal de départ.



FINALE MONDE MAI 2015

A vos maths, prêts ? Calculez !