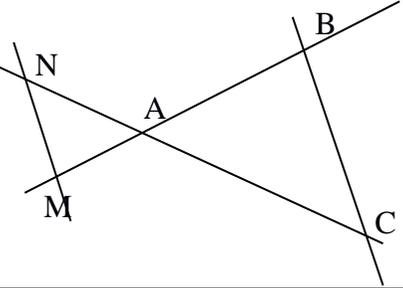


	Énoncé	Réponse	Jury
1	$9 \times 12 =$		
2	$-87 - 19 =$		
3	Le tiers de 3450 est ...		
4	$157 - 22 =$		
5	$97 + 203 =$		
6	La moitié de 240 est ...		
7	$7 \times ? = 42$		
8	$88 + 22 =$		
9	Combien de diviseur a 18 ?		
10	13 est-il un nombre premier ?	Coche la bonne réponse : Oui                  Non	

	Énoncé	Réponse	Jury
11	$\sqrt{16} + \sqrt{9} =$		
12	$\frac{1}{4} + \frac{1}{3} =$		
13	30% de 360 vaut ...		
14	Résoudre $(4x - 2)(x + 2) = 0$		
15	Quel est le dernier chiffre de l'écriture décimale de $(5^2)^4 \times 5$ ?		
16	$55 + ? = 25$		
17	$\frac{4}{3} \times \frac{5}{7} =$		
18	Les 4 cinquièmes de 80		
19	$33 - 15 + 37 - 55 =$		
20	Le quart de 42		

	Énoncé	Réponse	Jury
21	36km/h= ... m/s		
22	PSG est un triangle rectangle en P tel que PS=3 et PG=4 . Que vaut SG ?		
23	Choisir un nombre. Le multiplier par 2. Enlever 5 au résultat, on obtient -5. Quel est ce nombre ?		
24	$101 \times 99 =$		
25	$1 \times 5677 \times 3 \times 0 \times 5 =$		
26	AB=6 AM=3 AN=2 (MN) // (BC) Calculer AC 		
27	5 mangues coûtent 2 € 12 mangues coûtent ..... €		
28	Donner la médiane de : 8 ; 9 ; 12 ; 15 ; 8		
29	Développer $(3x - 5)^2$		
30	Ecriture scientifique de $62,7 \times 10^{-7}$		

Nom : ..... Prénom : .....

Classe :

Établissement :

Note : ...../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.



**LA COURSE AUX NOMBRES**

**Finale zone MOPI - du 12 au 19 mars 2017**