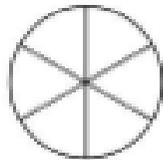
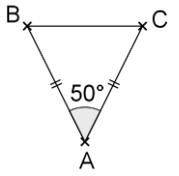
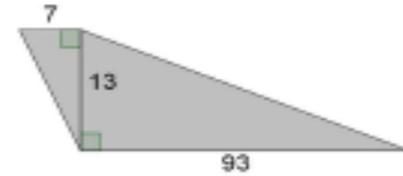


	Énoncé	Réponse	Jury
1	$6 \times 9 =$		
2	$109 - 11 =$		
3	Dans 54 155, le nombre de dizaines est :		
4	Le double de 28 est :		
5	$45 + 125 =$		
6	Dans 81 combien de fois 9 ?		
7	4 samossas coûtent 16 €, combien coûtent 12 samossas ?	..... €	
8	$(4 \times 100) + (7 \times 10) =$		
9	Un circuit mesure 3 km 6 hm et 2 m. Julio enfourche son vélo et effectue 2 tours à une vitesse constante. Quelle distance a-t-il parcouru ?	..... km ..... hm ..... m.	
10	Dans 278 quel est le chiffre des centaines ?		

	Énoncé	Réponse	Jury
11	$7 \times 7 - 6 \times 6 =$		
12	$16,7 \times (-2) =$		
13	Hachurer les deux tiers du disque ci-contre.		
14	Le tiers du double de 12 est :		
15	2,75 h est égal à :	..... h ..... min	
16	Proposer un nombre qui respecte l'encadrement :	$\frac{1}{4} < \dots < \frac{1}{2}$	
17	Compléter l'égalité à l'aide de parenthèses pour que celle-ci soit juste:	$1 - 2 + 3 - 4 = 0$	
18	Calculer l'expression $a^2 + 3a + 2$ avec $a = -1$ .		
19	$100^2 + 10^2 + 1^2 =$		
20	Quel est le plus grand nombre entier à 2 chiffres divisible par 6 ?		

	Énoncé	Réponse	Jury
21	 <p>Combien mesure l'angle de sommet B ?</p>		
22	$25 \times 99 =$		
23	$448 \times \frac{3}{4}$		
24	$98+99+100+101+102=$		
25	 <p>Que vaut l'aire de ce quadrilatère ?</p>		
26	$99 \times 3 + 7 + 3 + 99 \times 7 =$		
27	Combien un cube a-t-il d'arêtes ?		
28	Un rectangle a pour largeur 12m et pour aire $600 \text{ m}^2$ . Combien mesure sa longueur en mètres ?		
29	Ahmed roule à 120km/h sur l'autoroute. Dans combien de temps atteindra-t-il le péage situé à 52 km ?		
30	$-14,3 + 22,17$		

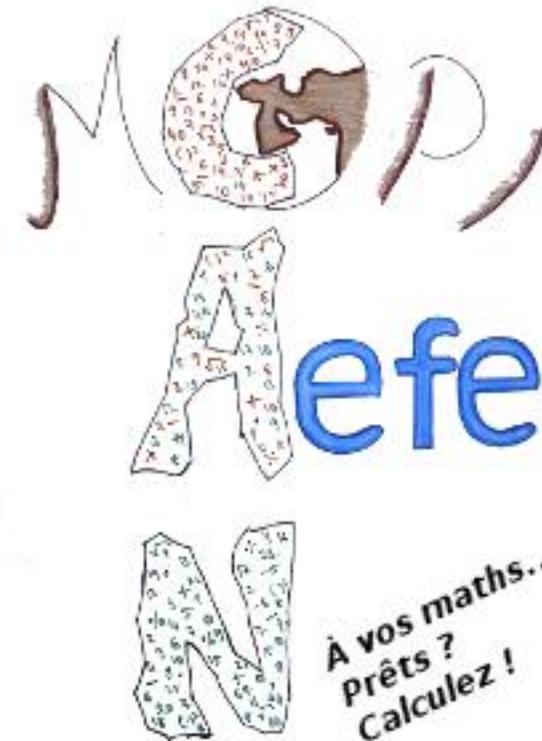
Nom : ..... Prénom : .....

Classe : 4ème

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.



**3ème épreuve – Février 2016**