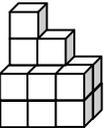
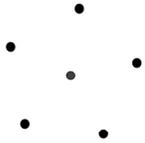
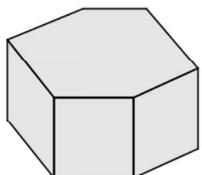
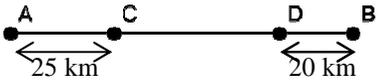
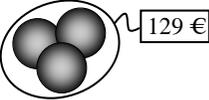
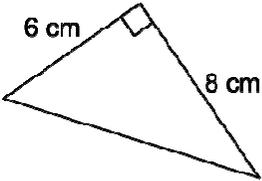


Epreuve de la zone ASIE-PACIFIQUE

Niveau 4^{ième}

	Énoncé	Réponse	Jury
1	$6 \times 10\,000 + 8 \times 100 + 4 \times 1 =$		
2	Rachid a dormi de 21h15 à 8h00 le lendemain matin. Combien de temps a-t-il dormi ?		
3	$51 + 74 =$		
4	 Combien y-a-t-il de petits cubes dans la construction ci-contre ?		
5	Cinq cahiers identiques coûtent 12,25 euro. Combien coûte un cahier ?		
6	Calculer le volume d'un cube de côté 5 cm.		
7	La taille d'une fourmi est de 0,05 :	<input type="radio"/> m <input type="radio"/> dm <input type="radio"/> cm	
8	Combien de morceaux de 0,3 m de long peut-on couper dans une planche de 3 m ?		
9	Classer dans l'ordre croissant les nombres 3,102 ; 3,201 et 3,12<.....<.....	
10	La moitié de 150 est :		

	Énoncé	Réponse	Jury
11	Ecrire $\frac{1}{5}$ sous forme décimale		
12	Combien de segments peut-on tracer au maximum en reliant ces points ? 		
13	Le double de la somme de 10 et 5 est :		
14	$2 \times 25 \times 5 \times 4 =$		
15	Combien ce prisme possède-t-il d'arêtes ? 		
16	$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$		
17	$1 - 2 + 3 - 4 + 5 - 6 =$		
18	$\frac{2}{13} \times \frac{3}{2} \times \frac{13}{3} =$		
19	Si $AB = 3 \times AC$, combien mesure $[CD]$? 		
20	Convertir en minutes, 2 heures et 45 minutes min	

	Énoncé	Réponse	Jury
21	Prix d'un ballon ? 		
22	Ce voyage m'a coûté le tiers de mes 1 800 €. Combien l'ai-je payé ?		
23	$1^2 + 10^2 + 100^2 =$		
24	Pour que $2x + 7$ fasse 33, combien doit valoir x ?		
25	$2 + 2 \times [2 + 2 \times (2 + 2)] =$		
26	Un quart des 1 000 élèves est parti. Combien d'élèves reste-t-il ?		
27	Un terrain de 400 m^2 voit son aire augmentée de 5 %. Quelle est sa nouvelle aire ?		
28	$-175 + 110 + 25 - 111 =$		
29	Combien mesure le troisième côté ? 		
30	La somme des diviseurs positifs de 6 vaut :		

Nom :

Prénom :

Niveau 4^{ème}

Établissement:

Note :

30

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

La course aux nombres



A vos maths... Prêts? Calculez!!

Epreuve de la zone Asie-Pacifique
Mercredi 13 mars 2013