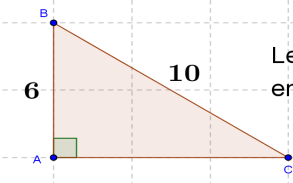
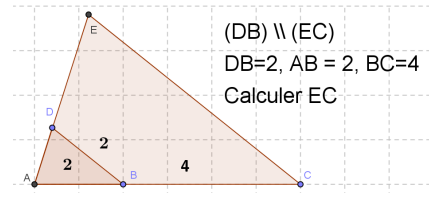


	Énoncé	Réponse	Jury
1	$35 - 19 =$		
2	$11 + 29 + 9 =$		
3	Ampitomboy 15 ny 3		
4	$57 + 6 =$		
5	What is the biggest of these three numbers?	<input type="checkbox"/> 4,19 <input type="checkbox"/> 4,9 <input type="checkbox"/> 4,109	
6	Complète	$66 - \dots = 47$	
7	La moitié du triple de 6 vaut :		
8	Quel est le plus petit nombre écrit avec 3 chiffres ?		
9	Dans 63 combien de fois 7 ?		
10	$26 \div 13 =$		

	Énoncé	Réponse	Jury
11	Rendre irréductible $\frac{24}{36}$		
12	Donner la moyenne des nombres suivants : 13 ; 6 ; 12 ; 4 ; 5		
13	Donner la médiane de la liste précédente.		
14	$f(x) = -2x + 3$ , calculer l'image de $-5$		
15	Déterminer l'antécédent de 0 par la fonction précédente		
16	 <p>Le triangle ABC est rectangle en A. Calculer AC</p>		
17	Je suis un entier dont le carré est compris entre 20 et 30. Qui suis-je ?		
18	Quelle est l'abscisse du milieu de [AB] si A(2,5 ; 0,9) et B(-3,5 ; 3,1) ?		
19	Quelle est la probabilité d'obtenir deux piles en lançant deux pièces parfaitement équilibrées ?		
20	 <p>(DB) <math>\parallel</math> (EC)  DB=2, AB = 2, BC=4  Calculer EC</p>		

	Énoncé	Réponse	Jury
21	Un objet coûte 1 500 roupies, il augmente de 20%. Quel est son nouveau prix ?		
22	Calculer le quart du tiers de 36		
23	Développer et réduire : $(2x - 1)^2 + (x + 1)^2$		
24	Résoudre l'équation : $3x + 2 = x - 8$		
25	10h33 - 7h44		
26	Réduire au maximum $\frac{14}{9} \times \frac{12}{7} \times \frac{3}{4}$		
27	Réduire au maximum $\frac{2^4 \times 2^{-7}}{2^6 \times 2^{-12}}$		
28	Pierre et son père ont 34 ans à eux deux. Pierre a 24 ans de moins que son père. Quel est l'âge du père de Pierre ?		
29	Réduire au maximum $\sqrt{12} - \sqrt{27} + \sqrt{3}$		
30	Calculer sous forme décimale : $0,335 \times 10^4 - 29,7 \times 10^2$		
QS	Le plus près de $95 \times 301$ , l'emporte :		

Nom : ..... Prénom : .....

Classe : 2<sup>de</sup> ....

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.



*Sélection Classe*

**EPREUVE 4 - 19 mars 2015**

*A vos maths, prêts ? Calculez*