

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
22)	Écriture décimale de $\frac{21}{5}$		
23)		$AB = \dots\dots$	
24)	$\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$		
25)	<p>Deux carrés sont représentés. Quelle est l'aire du grand carré ?</p>	$\dots\dots \text{ cm}^2$	
26)	Combien y a-t-il d'entiers n tels que $4 \leq n \leq 21$		
27)	<p>Une urne contient 4 boules bleues et 6 boules rouges. On tire une boule au hasard. Quelle est la probabilité de tirer une boule bleue ?</p>		
28)	Écriture décimale de $\frac{31 \times 15}{30}$		
29)	<p>Quelle est l'abscisse du point A ?</p>		
30)	1 octet = 8 bits	16 octets = $2^{\dots\dots}$ bits	

NOM :

PRÉNOM :

NOTE : /30

CLASSE :

✓ *Durée : 8 minutes*

✓ *L'épreuve comporte 30 questions.*

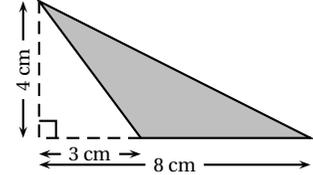
✓ *L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits. Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.*



SUJET SECONDE

ANNÉE 2016

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
1)	5×9		
2)	$27 - 8$		
3)	Le triple de 8		
4)	Le chiffre des dixièmes de 157,32		
5)	$(7 \times 1000) + (8 \times 10) + (9 \times 1)$		
6)	La moitié de 126		
7)	$0,12 + 0,5$		
8)	Compléter	$100 - \dots = 87$	
9)	2 kg de pommes coûtent 5 €. Quel est le prix de 6 kg ?	$\dots \text{€}$	
10)	1 h 20 min – 40 min	$\dots \text{min}$	
11)	$15 - 5 \times 4$		
12)	$3,6 \div 6$		

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
13)	Quelle est l'aire du triangle grisé ? 	$\dots \text{cm}^2$	
14)	Solution de l'équation $4x - 1 = 11$		
15)	Cocher un nombre solution de l'équation $x^2 + 3x = 0$	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> -3 <input type="radio"/> 3	
16)	Un smartphone coûte 120 €. Son prix baisse de 10%. Quel est son nouveau prix ?	$\dots \text{€}$	
17)	Compléter	$0,35 = 1 - \frac{\dots}{100}$	
18)	$0,25 \times 17,2 \times 8$		
19)	$10^2 + 10^{-1}$		
20)	$(3\sqrt{2})^2$		
21)	Développer et réduire $(2x + 1)^2$		