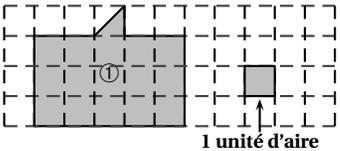


	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
24)	Quelle est la probabilité d'obtenir un 5 en lançant un dé équilibré à 6 faces ?		
25)	Un article à 100 € est soldé à 90 €. <b>Quel est le pourcentage de réduction ?</b>	..... %	
26)	Compléter la suite logique.	1,7 ; 1,8 ; 1,9 ; .....	
27)	Le cours de math démarre à 10h10 et s'arrête à 11h00. <b>Quelle est sa durée ?</b>	..... min	
28)	Convertir.	0,5 L = ..... cL	
29)		Aire de la figure ① = ..... unités d'aire	
30)	3 croissants coûtent 3,60 €. <b>Quel est le prix de 4 croissants ?</b>	..... €	

NOM: .....

PRÉNOM: .....

SCORE: /30

CLASSE: .....

✓ *Durée: 9 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 PROFESSIONNELLE



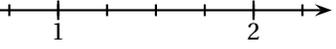
académie  
Rouen

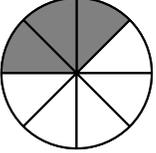
Région académique  
NORMANDIE



académie  
Strasbourg

Région académique  
GRAND EST

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY
1)	$8 \times 4$		
2)	$127 + 52$		
3)	Compléter.	$180 \text{ min} = \dots \text{ h}$	
4)	$64 - 19$		
5)	50 % de 70 €	$\dots \text{ €}$	
6)	Compléter.	$127 + \dots = 179$	
7)	Repérer 1,25 sur l'axe gradué.		
8)	Convertir.	$1,8 \text{ kg} = \dots \text{ g}$	
9)	La moitié de 32		
10)	Convertir.	$25 \text{ cL} = \dots \text{ L}$	
11)	Entourer le plus grand nombre.	3 ; 3,15 ; 3,2	
12)	Combien de pièces de 10 centimes faut-il pour avoir 2,50 € ?		
13)	Trouver l'opérateur.	$1,3 \dots 0,7 = 2$	
14)	$25 \times 4$		

	ÉNONCÉ	RÉPONSE	JURY									
15)	10 % de 200 €	$\dots \text{ €}$										
16)	Quelle est la fraction du disque qui est coloriée en gris ? 											
17)	Compléter.	$5 \times \dots = 25$										
18)	Compléter la suite logique.	6 ; 12 ; 18 ; ..... ; 30										
19)	<table border="1" data-bbox="1247 750 1512 902"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	La somme des nombres pairs est : .....	
1	2	3										
4	5	6										
7	8	9										
20)	Sur un plan à l'échelle $\frac{1}{100}$ ,	2 cm représentent ..... m dans la réalité.										
21)	Entourer le plus grand nombre.	1 ; $\frac{5}{3}$ ; $\frac{2}{3}$										
22)	Une imprimante sort 12 pages par minute. <b>En combien de temps en imprime-t-elle 36 ?</b>	$\dots \text{ min}$										
23)	Calculer la moyenne des 3 nombres : 14 ; 5 ; 11											