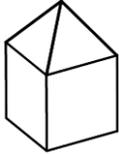
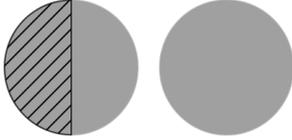
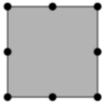
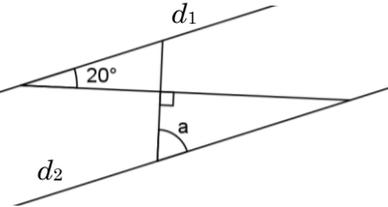


	Calculs / Connaissance des nombres	Réponse	Jury
1	$7 \times 9 =$	.....	
2	$78 - 19 =$	.....	
3	$12,5 \times 100 =$	.....	
4	La moitié de 260 est :	.....	
5	Combien de boîtes de 6 œufs faut-il pour ranger 50 œufs ?	.....	
6	Convertir : 14,5 km =	..... m	
7	Compléter le calcul par le bon nombre :	$24 : \dots = 3$	
8	$0,002 \times 60 =$	.....	
9	Compléter le calcul par le bon nombre :	$240 + \dots = 312$	
10	$2 \times (9 - 2) =$	.....	
11	$200 : 0,1 =$	.....	
12	Le volume d'un cube d'arête 3 cm vaut :	..... cm <sup>3</sup>	

	Calculs / Connaissance des nombres	Réponse	Jury
13	 <p>On a collé une pyramide à base carrée sur un cube. Combien ce solide a-t-il de faces ?</p>	.....	
14	$90 - 80 + 70 - 60 + 50 - 40 + 30 - 20 + 10 =$	.....	
15	Quelle est la moyenne des deux nombres 2 et 200 ?	.....	
16	Compléter par = ; < ou > :	$\frac{11}{15} \dots \frac{2}{3}$	
17	 <p>Quelle fraction de toute la surface grise a été hachurée ?</p>	.....	
18	Combien y a-t-il d'entiers $N$ tels que $2 \leq N < 20$ ?	.....	
19	Lorsque $x = 10$ , l'expression $7 + 3x$ est égale à :	.....	
20	<p>En se déplaçant dans l'alphabet de gauche à droite, exécuter l'algorithme suivant :</p> <p><i>Écrire la 1<sup>ère</sup> lettre</i>  <i>Répéter 2 fois</i>  <i>Sauter deux lettres</i>  <i>Écrire la lettre</i></p>	.....	
21	Combien de temps s'est écoulé entre 13 h 45 et 20 h 50 ?	..... h .....	

	Calculs / Connaissance des nombres	Réponse	Jury
22	$(-3) + (-3) + (-3) + (+2) + (+2) + (+2) =$	.....	
23	Quel est le multiple de 7 compris entre 491 et 499 ?	.....	
24	Compléter par le bon nombre :	$5 \rightarrow \boxed{\times 2} \rightarrow \boxed{- 1} \rightarrow \boxed{\times \dots} \rightarrow 27$	
25	3,5 heures =	..... heures et ..... minutes	
26	 <p>J'ai entouré un terrain carré en mettant 3 arbres par côté. Combien d'arbres faudrait-il pour l'entourer avec 10 arbres par côté ?</p>	.....	
27	Donner l'écriture décimale de $\frac{1}{2} + \frac{1}{4}$ :	.....	
28	Dans la classe, il y a 12 filles et 8 garçons. Quel pourcentage de la classe les filles représentent-elles ?	..... %	
29	 <p><math>d_1</math> et <math>d_2</math> sont parallèles. Combien mesure l'angle a ?</p>	.....	
30	Si on lance deux fois un dé, on a plus de chance de faire :	<input type="checkbox"/> deux 6 <input type="checkbox"/> deux 1 <input type="checkbox"/> un 2 puis un 3 <input type="checkbox"/> ces trois cas ont la même chance	

Nom : ..... Prénom : .....

Classe : 5<sup>ème</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.



**Épreuve finale n°1  
Zone Ibérique  
Avril-mai 2019**