

Nom: .....

Prénom : .....

Classe : .....

**Note : ..... / 20**

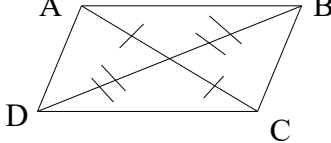
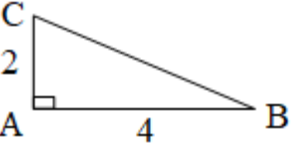
- 
- L'épreuve comporte 20 questions. Les calculatrices sont interdites.
  - Durée : 10 minutes.
  - Écrire votre nom, prénom et classe sur cette feuille et attendre le signal de départ.
- 

## **Calcul mental 4ème Année 2021-2022**

### **Correction épreuve d'entraînement 1**



	Calcul	Réponse	Points
1	Calculer : $7 \times 9$	<b>63</b>	
2	Calculer : $8 \times 6$	<b>48</b>	
3	Le triple de 6 est :	<b>18</b>	
4	6 est le triple de :	<b>2</b>	
5	Calculer : $67 + 99$	<b>166</b>	
6	Le quart de 36 est :	<b>9</b>	
7	Dans 810 combien de fois 9 ?	<b>90</b>	
8	Dans 135, 874 le chiffre des centièmes est :	<b>7</b>	
9	Compléter le calcul par le bon nombre :	$7 \times \mathbf{0,8} = 5,6$	
10	Calculer : $0,9 \times 0,9$	<b>0,81</b>	

	Calcul	Réponse	Points
11	Quel est le quotient de 3,6 par 6 ?	<b>0,6</b>	
12	$3 \text{ m}^3$	<b>3000 L</b>	
13	Un vélo coûte 80 € on lui applique une réduction de 25 %. Quel est son nouveau prix ?	<b>60 €</b>	
14	Calculer : $14 \times 0,5$	<b>7</b>	
15	Calculer : $8 - 8 \times 0,5$	<b>4</b>	
16	Quel est le périmètre d'un carré qui a une aire de $25 \text{ cm}^2$ ?	<b>200 mm</b>	
17	Voici un dessin codé à main levée.  Quelle est la nature du quadrilatère ABCD?	<b>Parallélogramme</b>	
18	$4 \times ? + 3 = 39$	<b>? = 9</b>	
19	Calculer : $4,2 \times 17 - 7 \times 4,2$	<b>42</b>	
20	 Calculer BC	<b><math>BC = \sqrt{20}</math></b>	