

Nom:

Prénom :

Classe :

Note : / 20

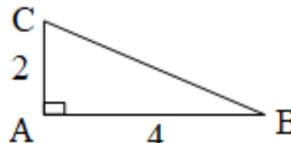
-
- L'épreuve comporte 20 questions. Les calculatrices sont interdites.
 - Durée : 10 minutes.
 - Écrire votre nom, prénom et classe sur cette feuille et attendre le signal de départ.
-

Calcul mental 3ème Année 2021-2022

Correction épreuve d'entraînement 1



	Calcul	Réponse	Points
1	Calculer : 7×8	56	
2	Calculer : 9×6	54	
3	Calculer : $42 \div 7$	6	
4	9 est le triple de :	3	
5	Calculer : $67 + 99$	166	
6	Le quart de 36 est :	9	
7	Dans 810 combien de fois 9 ?	90	
8	Dans 135, 874 le chiffre des centièmes est :	7	
9	Compléter le calcul par le bon nombre :	$7 \times (-7) = -49$	
10	Calculer : $0,9 \times 0,9$	0,81	

	Calcul	Réponse	Points
11	Quel est l'inverse de $\frac{3}{7}$?	$\frac{7}{3}$	
12	50 % de 124.	62	
13	3 m ³	3 000 L	
14	Un vélo coûte 80 € on lui applique une réduction de 25 %. Quel est son nouveau prix ?	60 €	
15	$f(x) = 2x + 3$ Calculer l'image de 3 par f .	9	
16	Calculer : $8 - 8 \times 0,5$	4	
17	Décomposer 28 en produit de facteurs premier.	$2 \times 2 \times 7$	
18	Une pyramide a une hauteur de 10 cm et pour base un rectangle de dimensions 3 cm et 5 cm.	50 cm ³	
19	Calculer : $4,2 \times 17 - 7 \times 4,2$	42	
20	 <p>Calculer BC</p>	$BC = \sqrt{20}$	