

CHAMPIONNAT ACADÉMIQUE DE CALCUL MENTAL (19^{ème} édition) - Année scolaire 2025 / 2026

Manche n°2

Niveau CM2

Formulaire enseignant



Calculs 10 points (1 point par question)

Exercice n°1 (Temps de réponse : 5 secondes)

60 fois 80

4 800

Exercice n°2 (Temps de réponse : 5 secondes)

Je contiens 20 centaines et 26 unités. **Qui suis-je ?**

2026

Exercice n°3 (Temps de réponse : 5 secondes)

245 plus 99

344

Exercice n°4 (Temps de réponse : 5 secondes)

3,04 fois 10 (lire : 3 unités et 4 centièmes, fois 10).

30,4

Exercice n°5 (Temps de réponse : 5 secondes)

350 divisé par 7.

50

Exercice n°6 (Temps de réponse : 10 secondes)

1250 plus 24 plus 750

1 024

Exercice n°7 (Temps de réponse : 10 secondes)

Combien font 56 dixièmes et 4 unités ?

9,6

Exercice n°8 (Temps de réponse : 10 secondes)

Un plus deux tiers.

$\frac{5}{3}$

Exercice n°9 (Temps de réponse : 10 secondes)

Quel est le quart de 12,8 ?

3,2

Exercice n°10 (Temps de réponse : 10 secondes)

Quelle est la moitié de la moitié de 50 ?

12,5

Résolution de problèmes 5 points (1 point par question)

Exercice n°11 (Temps de réponse : 15 secondes)

Meddy a cueilli une carambole qui pèse le double du tiers de 180 g. **Quelle est la masse de cette carambole ?**

120 g

Exercice n°12 (Temps de réponse : 15 secondes)

Marc part en promenade. Il marche 2h15min, déjeune durant une demi-heure puis repart pour 1h de marche.

Quelle est la durée de sa promenade ?

3h45 min

Exercice n°13 (Temps de réponse : 15 secondes)

Une salle de cinéma qui compte 240 places, est remplie aux trois quarts. **Combien reste-t-il de places libres ?**

60

Exercice n°14 (Temps de réponse : 15 secondes)

Ma feuille de papier est quadrillée avec 22 carreaux en largeur et 31 carreaux en longueur.

Combien y-a-t-il de carreaux ?

682

Exercice n°15 (Temps de réponse : 15 secondes)

Avec une bouteille de jus de 1,5 L Dorothy a rempli 6 verres identiques. **Quel est en centilitre la contenance d'un verre ?**

25 cL

CHAMPIONNAT ACADÉMIQUE DE CALCUL MENTAL (19^{ème} édition) - Année scolaire 2025 / 2026



Manche n°2

Niveau **CM2**

Nom :

Prénom :

Calculs

Exercice n°1

Exercice n°6

Exercice n°2

Exercice n°7

Exercice n°3

Exercice n°8

Exercice n°4

Exercice n°9

Exercice n°5

Exercice n°10

Résolution de problèmes

Exercice n°11

Exercice n°12

Exercice n°13

Exercice n°14

Exercice n°15

TOTAL :