

CHAMPIONNAT ACADEMIQUE DE CALCUL MENTAL – ANNEE SCOLAIRE 2019-2020



Manche 1 - Niveau CM2

Formulaire enseignant

Ecole :

Nom :

| Calculs 10 points (1 point par question) | Résolution de problèmes 5 points (1 point par question) |
|---|---|
| Exercice 1 (Temps de réponse : 10 secondes) $8357 + 1000$ | Exercice 11 (Temps de réponse : 15 secondes) Le bus de mer fait un trajet qui a duré 1h42 min. Sur le chronomètre de Marc qui n'indique que des minutes, quel sera l'affichage ? |
| 9357 | 102 minutes |
| Exercice 2 (Temps de réponse : 10 secondes) $3457 - 200$ | Exercice 12 (Temps de réponse : 15 secondes) Pour sa fête, Laura a reçu des jumelles qui grossissent la taille 20 fois. Quelle sera la taille en mm d'un oiseau de 35 mm? |
| 3257 | 700 mm |
| Exercice 3 (Temps de réponse : 10 secondes) 24×50 | Exercice 13 (Temps de réponse : 15 secondes) Il est 11h15. Quelle heure sera-t-il dans une demi-heure? |
| 1200 | 11h45 |
| Exercice 4 (Temps de réponse : 10 secondes) $435 - 11$ | Exercice 14 (Temps de réponse : 15 secondes) Pierre possède 1936 billes. Combien lui manque t-il pour en avoir 2100 ? |
| 424 | 164 |
| Exercice 5 (Temps de réponse : 10 secondes) $734 - 19$ | Exercice 15 (Temps de réponse : 15 secondes) Mamie a partagé son gâteau en parts équitables. Julie en a mangé 3 parts et il en reste 9. Elle a mangé : la moitié, le tiers ou le quart du gâteau ? |
| 715 | Le quart |
| Exercice 6 (Temps de réponse : 5 secondes) Quelle est la moitié de 124 ? | Exercice 10 (Temps de réponse : 5 secondes) $6267 - 49$ |
| 62 | 6218 |
| Exercice 7 (Temps de réponse : 5 secondes) Quel est le double de 307 ? | TOTAL : |
| 614 | |
| Exercice 8 (Temps de réponse : 5 secondes) Quel est le quart de 248 ? | Exercice 9 (Temps de réponse : 5 secondes) 54 divisé par 7 |
| 62 | 7 reste 5 |

CHAMPIONNAT ACADEMIQUE DE CALCUL MENTAL (13EME EDITION) – ANNEE SCOLAIRE 2019-2020



Manche 1 - Niveau CM2

Ecole :

Nom et prénom :

Formulaire élève

| Calculs 10 points (1 point par question) | Résolution de problèmes 5 points (1 point par question) |
|---|--|
| Exercice 1 (temps de réponse : 10 secondes) <input style="width: 80px; height: 30px; margin-left: 10px;" type="text"/> | Exercice 11 (temps de réponse : 15 secondes) <input style="width: 100px; height: 40px; margin-left: 10px;" type="text"/> |
| Exercice 2 (temps de réponse : 10 secondes) <input style="width: 80px; height: 30px; margin-left: 10px;" type="text"/> | Exercice 12 (temps de réponse : 15 secondes) <input style="width: 100px; height: 40px; margin-left: 10px;" type="text"/> |
| Exercice 3 (temps de réponse : 10 secondes) <input style="width: 80px; height: 30px; margin-left: 10px;" type="text"/> | Exercice 13 (temps de réponse : 15 secondes) <input style="width: 100px; height: 40px; margin-left: 10px;" type="text"/> |
| Exercice 4 (temps de réponse : 10 secondes) <input style="width: 80px; height: 30px; margin-left: 10px;" type="text"/> | Exercice 14 (temps de réponse : 15 secondes) <input style="width: 100px; height: 40px; margin-left: 10px;" type="text"/> |
| Exercice 5 (temps de réponse : 10 secondes) <input style="width: 80px; height: 30px; margin-left: 10px;" type="text"/> | Exercice 15 (temps de réponse : 15 secondes) <input style="width: 100px; height: 40px; margin-left: 10px;" type="text"/> |
| Exercice 6 (temps de réponse : (5 secondes) <input style="width: 80px; height: 30px; margin-left: 10px;" type="text"/> | |
| Exercice 7 (temps de réponse : (5 secondes) <input style="width: 80px; height: 30px; margin-left: 10px;" type="text"/> | |
| Exercice 8 (temps de réponse : (5 secondes) <input style="width: 80px; height: 30px; margin-left: 10px;" type="text"/> | |
| Exercice 9 (temps de réponse : (5 secondes) <input style="width: 80px; height: 30px; margin-left: 10px;" type="text"/> | |
| Exercice 10 (temps de réponse : (5 secondes) <input style="width: 80px; height: 30px; margin-left: 10px;" type="text"/> | Total des points <input style="width: 100px; height: 40px; margin-left: 10px;" type="text"/> |