

CHAMPIONNAT ACADEMIQUE DE CALCUL MENTAL – ANNEE SCOLAIRE 2018-2019



Manche 1 - Niveau CM2 Formulaire enseignant

Ecole :

Nom :

Calculs 10 points (1 point par question)	Résolution de problèmes 5 points (1 point par question)
<p><u>Exercice 1 (temps de réponse : 10 secondes)</u></p> <p style="text-align: center;">13 000 - 100</p>	<p><u>Exercice 11 (temps de réponse : 15 secondes)</u></p> <p>Combien de billets de 20€ faut-il pour avoir 300 € ?</p>
<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="12900"/>	<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="15"/>
<p><u>Exercice 2 (temps de réponse : 10 secondes)</u></p> <p style="text-align: center;">1983 + 300</p>	<p><u>Exercice 12 (temps de réponse : 15 secondes)</u></p> <p>Rosa a 208 billes. Elle en a quatre fois plus que Louis. Combien Louis a-t-il de billes ?</p>
<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="2283"/>	<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="52"/>
<p><u>Exercice 3 (temps de réponse : 10 secondes)</u></p> <p style="text-align: center;">Le quart de 120</p>	<p><u>Exercice 13 (temps de réponse : 15 secondes)</u></p> <p>21 multiplié par 25 est égal à 425, 525, ou 625 ?</p>
<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="30"/>	<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="525"/>
<p><u>Exercice 4 (temps de réponse : 10 secondes)</u></p> <p style="text-align: center;">2,5 x 4</p>	<p><u>Exercice 14 (temps de réponse : 15 secondes)</u></p> <p>Pour réserver une croisière coûtant 1600 €, une famille a déjà versé 875€. Combien lui reste-il à payer ?</p>
<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="10"/>	<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="725"/>
<p><u>Exercice 5 (temps de réponse : 10 secondes)</u></p> <p style="text-align: center;">666 : 6</p>	<p><u>Exercice 15 (temps de réponse : 15 secondes)</u></p> <p>Jacques a des mandarines. Il donne 4 mandarines à son frère, le double à sa cousine et en garde 10. Combien de mandarines Jacques avait-il ?</p>
<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="111"/>	<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="22"/>
<p><u>Exercice 6 (temps de réponse : (5 secondes)</u></p> <p style="text-align: center;">700 - 69</p>	<p>Total des points</p>
<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="631"/>	<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text"/>
<p><u>Exercice 7 (temps de réponse : (5 secondes)</u></p> <p style="text-align: center;">472 dixièmes multiplié par 10</p>	
<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="472"/>	
<p><u>Exercice 8 (temps de réponse : (5 secondes)</u></p> <p style="text-align: center;">Combien de fois 12 dans 50 ?</p>	
<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="4"/>	
<p><u>Exercice 9 (temps de réponse : (5 secondes)</u></p> <p style="text-align: center;">37,8 pour aller à 38</p>	
<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="0,2 ou 2 dixièmes"/>	
<p><u>Exercice 10 (temps de réponse : (5 secondes)</u></p> <p style="text-align: center;">Par quel nombre multiplier 1000 pour obtenir 100 000 ?</p>	
<input style="width: 60px; height: 30px;" type="text" value="100"/>	

CHAMPIONNAT ACADEMIQUE DE CALCUL MENTAL – ANNEE SCOLAIRE 2018-2019



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

Nom de l'élève : _____ **Manche 1 – Niveau CM2 Classe :** _____

Calculs 10 points (1 point par question)		Résolution de problèmes 5 points (1 point par question)	
<u>Exercice 1 (Temps de réponse : 10 secondes)</u>	<input type="text"/>	<u>Exercice 11 (Temps de réponse : 15 secondes)</u>	<input type="text"/>
<u>Exercice 2 (Temps de réponse : 10 secondes)</u>	<input type="text"/>		
<u>Exercice 3 (Temps de réponse : 10 secondes)</u>	<input type="text"/>	<u>Exercice 12 (Temps de réponse : 15 secondes)</u>	<input type="text"/>
<u>Exercice 4 (Temps de réponse : 10 secondes)</u>	<input type="text"/>		
<u>Exercice 5 (Temps de réponse : 10 secondes)</u>	<input type="text"/>	<u>Exercice 13 (Temps de réponse : 15 secondes)</u>	<input type="text"/>
<u>Exercice 6 (Temps de réponse : 5 secondes)</u>	<input type="text"/>	<u>Exercice 14 (Temps de réponse : 15 secondes)</u>	<input type="text"/>
<u>Exercice 7 (Temps de réponse : 5 secondes)</u>	<input type="text"/>		
<u>Exercice 8 (Temps de réponse : 5 secondes)</u>	<input type="text"/>	<u>Exercice 15 (Temps de réponse : 15 secondes)</u>	<input type="text"/>
<u>Exercice 9 (Temps de réponse : 5 secondes)</u>	<input type="text"/>		
<u>Exercice 10 (Temps de réponse : 5 secondes)</u>	<input type="text"/>	Total de points :	<input type="text"/>

