


Nom :

Prénom :

CHALLENGE CALCUL MENTAL	CE2	Janvier 2020	Série n°2
--------------------------------	------------	---------------------	------------------

Score obtenu : / 28

<p>1) Opérations : Complète les égalités suivantes.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">$444 + 16 = \boxed{}$</div> <div style="text-align: center;">$20 \times \boxed{} = 80$</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">$200 = 175 + \boxed{}$</div> <div style="text-align: center;">$6 \times \boxed{} = 42$</div> </div>	.../4
<p>2) Suites numériques : Trouve la règle et écris le nombre manquant.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">$4 - 8 - \boxed{} - 32 - 64$</div> <div style="text-align: center;">$\boxed{} - 70 - 50 - 30$</div> </div>	.../4
<p>3) Calculs enchaînés : Calcule et complète les bulles.</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> $\textcircled{10} \times 5 \textcircled{} + 11 \textcircled{} - 3 \textcircled{} + 2 \textcircled{} \times 2 \textcircled{120}$ </div>	.../4
<p>4) Relations entre les nombres : Pour chaque expression, trouve le nombre correspondant.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">Triple de 6 <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/></div> <div style="text-align: center;">Moitié de 88 <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/></div> <div style="text-align: center;">Triple de 10 <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/></div> <div style="text-align: center;">Double de 35 <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/></div> </div>	.../4
<p>5) Le compte est bon. Effectue des calculs avec les nombres donnés pour trouver le nombre cible. Ecris tes calculs dans les cases.</p> <p><i>Attention : tu n'es pas obligé(e) d'utiliser tous les nombres et tu ne dois pas utiliser deux fois le même nombre.</i></p> <div style="margin-top: 20px;"> $10 ; 7 ; 2 ; 6 ; 8 \rightarrow \textcircled{68} \text{ } \boxed{}$ </div> <div style="margin-top: 10px;"> $25 ; 2 ; 3 ; 5 ; 10 \rightarrow \textcircled{47} \text{ } \boxed{}$ </div>	.../4
<p>6) 7) Problème : Observe l'image pour répondre.</p> <p>Quelle est la masse totale de ces 4 yaourts ?</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 300px; height: 100px; margin-right: 20px;"></div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>	.../4
<p>8) Devinette : Quel calcul donne le nombre le plus grand ? Colorie la bonne réponse</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; text-align: center;">$50 + 50 + 50$</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; text-align: center;">3×30</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; text-align: center;">$510 - 110$</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; text-align: center;">$177 + 23$</div> </div>	.../4