

Nom :

Prénom :

CHALLENGE CALCUL MENTAL CE1 Janvier 2020 Série n°2

Score obtenu : / 28

1) **Opérations** : Trouve la somme totale pour chaque carré.

<table border="1" style="border-collapse: collapse;"><tr><td>2</td><td>16</td></tr><tr><td>4</td><td>5</td></tr></table> <input style="width: 40px; height: 30px;" type="text"/>	2	16	4	5	<table border="1" style="border-collapse: collapse;"><tr><td>16</td><td>8</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td></tr></table> <input style="width: 40px; height: 30px;" type="text"/>	16	8	1	2	<table border="1" style="border-collapse: collapse;"><tr><td>4</td><td>8</td></tr><tr><td>6</td><td>6</td></tr></table> <input style="width: 40px; height: 30px;" type="text"/>	4	8	6	6	<table border="1" style="border-collapse: collapse;"><tr><td>11</td><td>3</td></tr><tr><td>1</td><td>6</td></tr></table> <input style="width: 40px; height: 30px;" type="text"/>	11	3	1	6
2	16																		
4	5																		
16	8																		
1	2																		
4	8																		
6	6																		
11	3																		
1	6																		

.../4

2) **Suites numériques** : Trouve la règle et écris le nombre manquant.

3 - 6 - 12 - - 48 | - 25 - 30 - 35 - 40

.../4

3) **Calculs enchaînés** : Calcule et complète les bulles.

x 2 + 4 + 6 - 8 + 1

.../4

4) **Égalités entre les nombres** :

Colorie d'une même couleur les cartes qui représentent le même nombre.

<input style="width: 100px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="10 + 10 + 5"/>	<input style="width: 100px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="25 + 5 + 10"/>	<input style="width: 100px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="10 x 2"/>	<input style="width: 100px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="100"/>
<input style="width: 100px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="40"/>	<input style="width: 100px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="16 + 4"/>	<input style="width: 100px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="30 - 5"/>	<input style="width: 100px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="70 + 30"/>

.../4

5) **Le compte est bon**

Effectue des calculs avec les nombres donnés pour trouver le nombre cible.

Ecris tes calculs dans les cases.

Attention : tu n'es pas obligé(e) d'utiliser tous les nombres et tu ne dois pas utiliser deux fois le même nombre.

3 ; 7 ; 6 ; 4 ; 1 →

10 ; 2 ; 3 ; 4 ; 1 →

.../4

6) **Problème** : Observe l'image pour répondre.

Combien y a-t-il de gâteaux en tout ?



.../4

7) **Colorie la bonne réponse**

4 + 4 + 4 + 4 = ?

<input style="width: 60px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="44"/>	<input style="width: 60px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="16"/>	<input style="width: 60px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="8"/>	<input style="width: 60px; height: 30px; border: 1px solid black;" type="text" value="4444"/>
---	---	--	---

.../4