

## Calcul mental CE2 : domaine addition et soustraction - *domaine multiplication et division*

semaine	Calcul mental automatisé	Calcul mental réfléchi
1	Connaître la somme de deux nombres inférieurs ou égaux à 5	A partir d'un nombre donné, compter de 2 en 2
2	Connaître les tables d'addition jusque 5	A partir d'un nombre donné, compter de 5 en 5
3	Connaître le complément à 10	A partir d'un nombre donné, compter de 10 en 10
4	Connaître les tables d'addition jusque 9	A partir d'un nombre donné, compter de 3 en 3
5	Calculer la somme de 3 nombres inférieurs à 10	Ajouter 10 à un nombre inférieur à 100
6	<i>Connaître par cœur la table de multiplication par 2</i>	A partir d'un nombre donné, compter de 100 en 100
7	Connaître le complément à 100 avec des nombres multiples de 10	Retrouver la somme de deux nombres inférieurs à 10 quand celle-ci dépasse 10 (le passage à la dizaine, l'utilisation des multiples de 2)
8	<i>Connaître par cœur la table de multiplication par 10</i>	Calculer la somme de 2 nombres inférieurs à 10
9	<i>Connaître par cœur les tables de multiplication par 2 et par 5</i>	Enlever 10 à un nombre inférieur à 100
10	Trouver le complément à la dizaine supérieure d'un nombre inférieur à 100	Décomposer un nombre avec des multiples de 10, 100, 1000
11	<i>Connaître par cœur les tables de multiplication par 2, 3, et 5</i>	Trouver le complément à 50 d'un nombre quelconque
12	Trouver le complément à la centaine avec des nombres multiples de 10	Ajouter 10 ou 100 à un nombre inférieur à 1000
13	<i>Connaître par cœur les tables de multiplication jusque 4</i>	Trouver le complément d'un nombre inférieur à 100 à la dizaine supérieure.
14	<i>Connaître par cœur les tables de multiplication jusque 5</i>	Calculer le double des nombres jusqu'à 15
15	Révision des tables d'addition	Enlever 10 ou 100 à un nombre inférieur à 1000
16	<i>Connaître par cœur les tables de multiplication jusque 6</i>	Trouver le complément à 100 d'un nombre quelconque
17	Calculer autour de 60 (lecture de l'heure) : avec 15, 30, 45... ajouter, enlever, multiples. Trouver le complément à 60.	Ajouter 11 (+10 +1) à un nombre quelconque
18	<i>Connaître par cœur les tables de multiplication jusque 7</i>	Ajouter à un nombre inférieur à 100, des unités ou des dizaines (sans problème de retenue)

## Calcul mental CE2 : domaine addition et soustraction - *domaine multiplication et division*

semaine	Calcul mental automatisé	Calcul mental réfléchi
19	<i>Calculer le double de nombres multiples de 10 inférieurs à 100</i>	Calculer des sommes de plusieurs nombres entiers en regroupant des termes « qui vont bien ensemble »
20	<i>Connaître par cœur les tables de multiplication jusque 8</i>	Soustraire, à un nombre inférieur à 100, des unités ou des dizaines (sans problème de retenue)
21	Calculer autour de 60 (lecture de l'heure) : avec 15, 30, 45... ajouter, enlever, multiples...et 90	Ajouter 9 (+10 -1) à un nombre quelconque.
22	Révision des tables d'addition	<i>Multiplier un nombre à un chiffre par 20 (x10 puis x2)</i>
23	<i>Connaître par cœur les tables de multiplication jusque 9</i>	Ajouter ou soustraire, à un nombre inférieur à 100, des unités ou des dizaines (sans problème de retenue)
24	<i>Multiplier un nombre inférieur à 100 par 10</i>	<i>Calculer des produits du type 40 x 3</i>
25	<i>Diviser un nombre entier par 10</i>	Calculer la somme ou la différence avec des nombres entiers inférieurs à 100 (sans problème de retenue), du type 54 + 32 ou du type 54 - 3
26	<i>Trouver le rapport multiplicatif entre deux nombres (ex : 24 et 6)</i>	<i>Calculer un produit du type 13 x 6</i>
27	<i>Réviser les tables de multiplication</i>	<i>Calculer le double d'un nombre inférieur à 100 (sans retenue)</i>
28	<i>Trouver le quotient exact (pour revoir les tables de multiplication...)</i>	<i>Calculer la moitié d'un nombre entier pair inférieur à 100, de niveau 1 (type 80, type 64)</i>
29	Connaître et utiliser les relations entre les nombres suivants : 5, 10, 20, 25, 50, 75, 100	<i>Calculer des produits du type 40 x 3</i>
30	<i>Trouver le quotient exact (pour revoir les tables de multiplication...)</i>	Calculer la somme ou la différence avec des nombres entiers inférieurs à 100 (sans problème de retenue), du type 54 + 32 ou du type 54 - 3
31	Connaître et utiliser les relations entre les nombres suivants : 5, 10, 20, 25, 50, 75, 100	<i>Calculer un produit du type 13 x 6</i>
32	<i>Utiliser la connaissance des tables de multiplication pour répondre à une question du type : combien de fois 8 dans 50 ?</i>	<i>Calculer le double d'un nombre inférieur à 100</i>
33	Connaître et utiliser les relations entre les nombres suivants : 50, 100, 200, 250, 500, 750, 1000	<i>Calculer des produits du type 40 x 30 (pour le calcul approché d'un produit)</i>
34	<i>Trouver le quotient et le reste de la division d'un nombre inférieur à 100 par un nombre inférieur à 10 (révision tables de multiplication)</i>	<i>Calculer la moitié des nombres entiers inférieurs à 100, de niveau 2 (type 70, type 34)</i>
35	Connaître et utiliser les relations entre les nombres suivants : 50, 100, 200, 250, 500, 750, 1000	<i>Evaluer l'ordre de grandeur d'un produit par un nombre approché</i>
36	<i>Trouver le quotient et le reste de la division d'un nombre inférieur à 100 par un nombre inférieur à 10 (révision tables de multiplication)</i>	<i>Calculer le produit de 3 nombres inférieurs à 5</i>