

## CALCUL MENTAL CM2 – Pour lundi, je sais...

### Semaine

- 1 **Compter** de 2 en 2 et de 5 en 5 à partir de 0, puis à partir de 1.
- 2 A partir d'un nombre donné (par exemple 14) **compter** de 10 en 10, de 100 en 100.
- 3 **Connaître** par cœur la table d'addition.
- 4 **Connaître** le complément à 100 d'un nombre quelconque.
- 5 **Multiplier** par 10 un nombre quelconque.
- 6 **Multiplier** par 10, 100 ou 1000 un nombre quelconque.
- 7 **Connaître** par cœur les tables de multiplication de 0 à 3.
- 8 **Ajouter** ou **soustraire** un nombre entier inférieur à 10 de dizaines ou de centaines.
- 9 **Reconnaître** combien de fois un nombre est contenu dans un autre.
- 10 **Diviser** par 2.
- 11 **Connaître** par cœur les tables de multiplication de 0 à 5.
- 12 **Connaître** le complément à la centaine supérieure d'un nombre quelconque.
- 13 **Connaître** par cœur les tables de multiplication de 0 à 7.
- 14 **Multiplier** ou **Diviser** par 10.
- 15 **Ajouter** un nombre entier et un nombre décimal.
- 16 **Connaître** par cœur les tables de multiplication de 0 à 9.
- 17 **Ajouter** ou **soustraire** un nombre entier inférieur à 10 de dizaines, centaines, milliers.
- 18 **Calculer** des produits du type  $30 \times 4$ ,  $400 \times 8$ ,  $20 \times 30$ .
- 19 **Diviser** par 5.
- 20 **Connaître** par cœur les tables d'addition de 0 à 9. (*Révision*)
- 21 **Ajouter** 9 (+10-1), **ajouter** 11 (+10 puis +1) à un nombre quelconque.
- 22 **Ajouter** 8 (+10-2), **ajouter** 12 (+10 puis +2) à un nombre quelconque.
- 23 **Connaître** le complément à l'unité supérieure d'un nombre décimal à un chiffre après la virgule.
- 24 **Multiplier** par 10, 100 ou 1000 un nombre quelconque. (*Révision*)
- 25 **Connaître** par cœur les tables de multiplication de 0 à 9. (*Révision*)
- 26 **Calculer** des produits du type  $30 \times 4$ ,  $400 \times 8$ ,  $20 \times 30$ . (*Révision*)
- 27 **Multiplier** par 10 des nombres décimaux.
- 28 **Ajouter** des nombres décimaux inférieurs à 10.
- 29 **Multiplier** par 10, 100 ou 1000 des nombres décimaux.
- 30 **Soustraire** des nombres décimaux inférieurs à 10.
- 31 **Connaître** le complément à l'unité supérieure d'un nombre décimal à un chiffre après la virgule. (*Révision*)
- 32 **Connaître** par cœur les tables de multiplication de 0 à 9. (*Révision*)
- 33 **Calculer** le produit de 3 nombres inférieurs à 10 ( $2 \times 4 \times 6$ ).
- 34 **Ajouter** ou **soustraire** des nombres décimaux inférieurs à 10.
- 35 **Connaître** la décomposition d'un nombre décimal en utilisant l'entier inférieur.
- 36 **Connaître** par cœur les tables d'addition et de multiplication de 0 à 9. (*Révision*)

CALCUL MENTAL CM2

BILAN 1

SEMAINES 1 à 4

Nom et Prénom : \_\_\_\_\_

1	<p><u>Continue les suites.</u></p> <p>192-194-196- <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/></p> <p>1076-1081-1086- <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/></p>	/5
2	<p><u>Calcule.</u></p> <p>2 + 7 = <input type="text"/>      6 + 8 = <input type="text"/>      7 + 6 = <input type="text"/></p> <p>8 + 9 = <input type="text"/>      7 + 5 = <input type="text"/></p>	/5
3	<p><u>Continue les suites.</u></p> <p>946 - 956 - 966 - <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/></p> <p>10634 - 10734 - 10834 - <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/></p>	/5
4	<p><u>Calcule.</u></p> <p>77 + <input type="text"/> = 100      41 + <input type="text"/> = 100      <input type="text"/> + 65 = 100</p> <p><input type="text"/> + 26 = 100      13 + <input type="text"/> = 100</p>	/5
<b>TOTAL</b>		<b>/20</b>

CALCUL MENTAL CM2

BILAN 2

SEMAINES 5 à 8

Nom et Prénom : \_\_\_\_\_

1	<u>Complète.</u> $3 \times 2 =$ $2 \times 4 =$ $1 \times 3 =$ $2 \times 8 =$ $2 \times 5 =$ $3 \times 3 =$ $3 \times 7 =$ $2 \times 9 =$ $3 \times 10 =$ $3 \times 8 =$	/5
2	<u>Complète.</u> $40 + 9 =$ <input type="text"/> $200 + 6 =$ <input type="text"/> $800 - 2 =$ <input type="text"/> $700 - 8 =$ <input type="text"/> $500 - 6 =$ <input type="text"/>	/5
3	<u>Complète.</u> $133 \times 10 =$ $100 \times 21 =$ $75 \times 100 =$ $544 \times 100 =$ $17 \times 100 =$ $703 \times 10 =$ $100 \times 10 =$ $503 \times 10 =$ $101 \times 1000 =$ $43 \times 1000 =$	/5
4	<u>Complète.</u> $136 \times 10 =$ $20 \times 100 =$ $645 \times 100 =$ $4 \times 10 =$ $71 \times 100 =$ $33 \times 10 =$ $101 \times 10 =$ $576 \times 10 =$ $98 \times 100 =$ $392 \times 10 =$	/5
<b>TOTAL</b>		<b>/20</b>

CALCUL MENTAL CM2

BILAN 3

SEMAINES 9 à 12

Nom et Prénom : \_\_\_\_\_

1	<p><u>Complète.</u></p> <p>Dans 88, combien de fois 11 :</p> <p>Dans 101, combien de fois 7 :</p> <p>Dans 210, combien de fois 21 :</p> <p>Dans 108, combien de fois 9 :</p> <p>Dans 56, combien de fois 8 :</p>	/5
2	<p><u>Calcule.</u></p> <p>44 : 2 =    1500 : 2 =    248 : 2 =</p> <p>86 : 2 =    354 : 2 =</p>	/5
3	<p><u>Complète.</u></p> <p>4 x 8 =</p> <p>5 x 8 =    5 x 6 =    3 x 5 =</p> <p>4 x 9 =    3 x 6 =    4 x 2 =</p> <p>4 x 7 =    3 x 4 =    3 x 8 =</p>	/5
4	<p><u>Calcule.</u></p> <p>472 + <input type="text"/> = 500                      131 + <input type="text"/> = 200                      <input type="text"/> + 725 = 800</p> <p><input type="text"/> + 554 = 600                      1082 + <input type="text"/> = 1100</p>	/5
<b>TOTAL</b>		<b>/20</b>

CALCUL MENTAL CM2

BILAN 4

SEMAINES 13 à 16

Nom et Prénom : \_\_\_\_\_

1	<u>Complète.</u>	$53 - 1,4 =$		/5	
		$13 + 4,4 =$	$7,9 + 17 =$		$2,6 + 60 =$
		$4,9 + 10 =$	$5,2 + 9 =$		$71 + 5,7 =$
		$67 + 1,1 =$	$1,9 + 39 =$		$31 - 10,3 =$
2	<u>Complète.</u>	$7 \times 8 =$		/5	
		$6 \times 8 =$	$4 \times 6 =$		$4 \times 8 =$
		$5 \times 9 =$	$7 \times 3 =$		$3 \times 6 =$
		$4 \times 7 =$	$5 \times 6 =$		$5 \times 7 =$
3	<u>Complète.</u>	$733 \times 10 =$		/5	
		$560 : 10 =$	$1360 : 10 =$		$70 : 10 =$
		$547 \times 10 =$	$954 \times 10 =$		$81 \times 10 =$
		$45600 : 10 =$	$4980 : 10 =$		$700 : 10 =$
4	<u>Complète.</u>	$8 \times 8 =$		/5	
		$7 \times 8 =$	$8 \times 6 =$		$4 \times 8 =$
		$9 \times 9 =$	$9 \times 3 =$		$9 \times 2 =$
		$9 \times 7 =$	$9 \times 6 =$		$5 \times 7 =$
<b>TOTAL</b>				<b>/20</b>	

CALCUL MENTAL CM2  
 BILAN 5  
 SEMAINES 17 à 20

Nom et Prénom : \_\_\_\_\_

1	<u>Complète.</u> $1200 - 6 = \square$ $700 - 2 = \square$ $7440 + 9 = \square$ $8740 - 8 = \square$ $5650 - 6 = \square$	/5
2	<u>Calcule.</u> $90 : 5 =$ $55 : 5 =$ $6500 : 5 =$ $5005 : 5 =$ $245 : 5 =$	/5
3	<u>Calcule.</u> $200 \times 20 = \square$ $20 \times 8 = \square$ $8 \times 300 = \square$ $400 \times 30 = \square$ $40 \times 20 = \square$	/5
4	<u>Complète.</u> $5 \times 3 =$ $6 \times 8 =$ $4 \times 7 =$ $6 \times 9 =$ $7 \times 9 =$ $6 \times 7 =$ $6 \times 4 =$ $8 \times 5 =$ $9 \times 4 =$ $9 \times 8 =$	/5
<b>TOTAL</b>		<b>/20</b>

CALCUL MENTAL CM2

BILAN 6

SEMAINES 21 à 24

Nom et Prénom : \_\_\_\_\_

1	<p><u>Calcule.</u></p> $87 + 9 = \square$ $1066 + 11 = \square$ $4409 + 11 = \square$ $509 + 11 = \square$ $1577 + 9 = \square$	/5
2	<p><u>Complète.</u></p> $999 \times 10 =$ $100 \times 91 =$ $100 \times 99 =$ $204 \times 100 =$ $170 \times 100 =$ $703 \times 10 =$ $101 \times 10 =$ $1503 \times 10 =$ $4101 \times 10 =$ $13 \times 1000 =$	/5
3	<p><u>Calcule.</u></p> $76 + 8 = \square$ $2078 + 12 = \square$ $709 + 8 = \square$ $275 + 8 = \square$ $6088 + 12 = \square$	/5
4	<p><u>Calcule.</u></p> $4,7 + \square = 5$ $1,3 + \square = 2$ $71,2 + \square = 72$ $\square + 55,4 = 56$ $19,3 + \square = 20$	/5
<b>TOTAL</b>		<b>/20</b>

CALCUL MENTAL CM2

BILAN 7

SEMAINES 25 à 28

Nom et Prénom : \_\_\_\_\_

1	<p><u>Calcule.</u></p> <p> <math>400 \times 30 = \square</math>      <math>70 \times 40 = \square</math>      <math>50 \times 20 = \square</math>  <math>500 \times 8 = \square</math>      <math>60 \times 90 = \square</math> </p>	/5
2	<p><u>Complète.</u></p> <p> <math>8 \times 7 =</math>      <math>8 \times 9 =</math>      <math>2 \times 7 =</math>  <math>6 \times 3 =</math>      <math>5 \times 9 =</math>      <math>8 \times 2 =</math>  <math>4 \times 3 =</math>      <math>8 \times 5 =</math>      <math>7 \times 6 =</math> </p>	/5
3	<p><u>Calcule.</u></p> <p> <math>7,1 \times 10 = \square</math>      <math>1,02 \times 10 = \square</math>      <math>10 \times 6,3 = \square</math>  <math>10 \times 93,2 = \square</math>      <math>5,33 \times 10 = \square</math> </p>	/5
4	<p><u>Complète.</u></p> <p> <math>4,4 + 1,8 =</math>  <math>2,2 + 3,4 =</math>      <math>2,7 + 4,3 =</math>      <math>9,6 + 5,2 =</math>  <math>1,1 + 5,5 =</math>      <math>3,2 + 6,9 =</math>      <math>7,7 + 4,4 =</math>  <math>1,2 + 1,4 =</math>      <math>4,5 + 5,3 =</math>      <math>9,4 + 9,6 =</math> </p>	/5
<b>TOTAL</b>		<b>/20</b>



CALCUL MENTAL CM2

BILAN 8

SEMAINES 29 à 32

Nom et Prénom : \_\_\_\_\_

1	<p><u>Calcule.</u></p> $4,3 + \square = 5$ $1,2 + \square = 2$ $31,4 + \square = 32$ $\square + 58,4 = 59$ $79,2 + \square = 80$	/5
2	<p><u>Complète.</u></p> $5 \times 8 =$ $9 \times 6 =$ $6 \times 8 =$ $7 \times 3 =$ $7 \times 9 =$ $4 \times 7 =$ $7 \times 8 =$ $6 \times 3 =$ $5 \times 5 =$ $4 \times 9 =$	/5
3	<p><u>Complète.</u></p> $15,3 \times 100 =$ $74,6 \times 100 =$ $6,10 \times 10 =$ $1000 \times 5,08 =$ $5,35 \times 100 =$ $100 \times 43,6 =$ $1000 \times 7,68 =$ $97,6 \times 10 =$ $8,06 \times 10 =$ $0,53 \times 10 =$	/5
4	<p><u>Complète.</u></p> $4,5 - 1,2 =$ $2,2 - 0,2 =$ $2,7 - 1,3 =$ $9,4 - 5,2 =$ $9,1 - 8,1 =$ $3,2 - 3,1 =$ $7,7 - 4,4 =$ $1,2 - 0,9 =$ $4,5 - 1,8 =$ $9,7 - 6,8 =$	/5
<b>TOTAL</b>		<b>/20</b>

