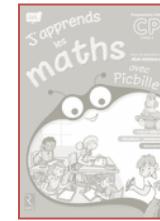


Programmation – Calcul mental Période 1

Picbille, Retz



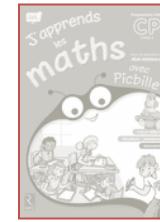
$$\begin{array}{r} + 2 \\ \hline 3 \end{array}$$

CP

	Type d'exercice :	Déroulement :		Type d'exercice :	Déroulement :
1) page 12	Dictée de dés (nombre → dé)	<input type="checkbox"/> 5 – 3 – 2 – 4 – 1	10) page 22	Compléments à 5 Dictée de doigts (doigts → nombre)	<input type="checkbox"/> 3 – 5 – 2 – 1 – 4 <input type="checkbox"/> 3 – 4 – 2 – 5 – 1
2) page 14	Dictée de dés (doigts → dé) Dictée de dés (nombre → dé)	<input type="checkbox"/> 3 - 4 - 1- 5 - 2 <input type="checkbox"/> 3 – 2 – 5 – 4 – 1	11) page 24	Jeu du furet sur les doigts Dictée de nombres (jusqu'à 10)	<input type="checkbox"/> de x à 5 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 10 – 8 – 4 – 3 – 7
3) page 15	Jeu du furet sur les doigts Dictée de dés (nombre → dé)	<input type="checkbox"/> de 1 à 5 / de 5 à 1 <input type="checkbox"/> 2 – 4 – 3 – 3 – 5	12) page 25	Additions (résultat < à 5)	<input type="checkbox"/> 3+1 / 2+2 / 1+2 / 1 + 1 / 3+2 / 5+0 / 2 + 1
4) page 16	Jeu du furet sur les doigts Dictée de doigts (doigts → nombre)	<input type="checkbox"/> de x à 5 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 3 – 4 – 2 – 5 – 1	13) page 26	Additions (résultat < à 5)	<input type="checkbox"/> 1+1 / 1+3 / 2+1 / 2+3 / 2 + 2/ 1 + 4 / 3 + 1
5) page 17	Cartons éclairs jusqu'à 5	<input type="checkbox"/> 5 – 3 – 4 – 2 – 1	14) page 27	Cartons éclairs jusqu'à 5	<input type="checkbox"/> 3 – 4 – 2 – 5 – 3
6) page 18	Jeu du furet sur les doigts Dictée de doigts (doigts → nombre)	<input type="checkbox"/> de x à 5 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 1 – 3 – 5 – 2 - 4	15) page 28	Additions (résultat < à 5)	<input type="checkbox"/> 3+1 / 1+3 / 1 + 1 / 1+2 / 3 + 0 / 2+3 / 4+1
7) page 19	Compléments à 5	<input type="checkbox"/> 3 – 4 – 2 – 5 – 1	16) page 30	Cartons éclairs jusqu'à 5 Additions (résultat < à 5)	<input type="checkbox"/> 5 – 3 – 4 – 2 – 1 <input type="checkbox"/> 3+1 / 2+2 / 1+2 / 1 + 1 / 3+2 / 5+0 / 2 + 1
8) page 20	Compléments à 5 Dictée de nombres (jusqu'à 10)	<input type="checkbox"/> 4 – 3 – 5 – 1 – 2 <input type="checkbox"/> 7 – 4 – 5 – 8 – 9	17) page 31	Jeu du furet sur les doigts Cartons éclairs jusqu'à 5	<input type="checkbox"/> de x à 5 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 3 – 4 – 2 – 5 – 3
9) page 21	Jeu du furet sur les doigts Dictée de nombres (jusqu'à 10)	<input type="checkbox"/> de x à 5 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 9 – 4 – 8 – 6 – 7	18) page 32	Additions mentales	<input type="checkbox"/> 4+1 / 2+3 / 3+1 / 0+2 / 2+2 / 4+0

Programmation – Calcul mental Période 1

Picbille, Retz



$$\begin{array}{r}
 + 2 \\
 1 \\
 \hline
 3
 \end{array}$$

CP

	Type d'exercice :	Déroulement :
19) page 33	Dictée de doigts (doigts → nombre) Cartons éclairs jusqu'à 5	<input type="checkbox"/> 3 – 4 – 2 – 5 – 1 <input type="checkbox"/> 5 – 4 – 3 – 2 – 5
20) page 34	Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> 4 – 1 / 3 – 2 / 5 – 3 / 2 – 2 / 4 – 2 / 5 – 2 / 5 – 4
21) page 36	Différences mentales Dictée de doigts (doigts → nombre)	<input type="checkbox"/> Trouver la différence entre 4 et 2 / entre 5 et 2 / entre 3 et 2 / entre 4 et 1 / entre 5 et 4 <input type="checkbox"/> 5 – 3 – 1 – 4 – 2
22) page 37	Jeu du furet sur les doigts Dictée de doigts (doigts → nombre)	<input type="checkbox"/> de x à 5 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 3 – 4 – 2 – 5 – 1

Programmation – Calcul mental Période 2

Picbille, Retz



$$\begin{array}{r} +2 \\ \hline 3 \end{array}$$

CP

	Type d'exercice :	Déroulement :		Type d'exercice :	Déroulement :	
1) page 42	Jeu du furet sur les doigts Différences mentales	<input type="checkbox"/> de 1 à 10 / de 10 à 1 <input type="checkbox"/> entre 5 et 2 / 4 et 2 / 5 et 3 / 2 et 1 / 5 et 4	10) page 51	Additions mentales Compléments à 10	<input type="checkbox"/> 3+1 / 2+2 / 1+2 / 1 + 1 / 3+2 / 5+0 / 2 + 1 <input type="checkbox"/> 2 – 4 – 1 – 5 – 3	
2) page 43	Jeu du furet sur les doigts Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> de x à 10 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 5 – 3 / 4 – 1 / 5 – 2 / 3 – 2 / 3 – 3 / 4 – 2 / 5 – 1	11) page 52	Jeu du furet sur les doigts Cartons éclairs (→16)	<input type="checkbox"/> de x à 15 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 10 – 14 – 13 – 12 – 15	
3) page 44	Compléments à 10	<input type="checkbox"/> 5, 7, 9, 6, 8	12) page 53	Cartons éclairs (→16) Additions mentales	<input type="checkbox"/> 11 – 14 – 16 – 12 – 15 <input type="checkbox"/> 3 + 1 / 3 + 2 / 2 + 2 / 6 + 1 / 5 + 2 / 4 + 2 / 7 + 1	
4) page 45	Différences mentales Compléments à 10	<input type="checkbox"/> Trouver la différence entre 5 et 1 / 3 et 2 / 4 et 1 / 5 et 3 / 3 et 1 <input type="checkbox"/> 10, 8, 6, 7, 9	13) page 54	Cartons éclairs (→16) Additions	<input type="checkbox"/> 13 – 12 – 15 – 11 – 16 <input type="checkbox"/> 4 + 3 / 5 + 2 / 7 + 3 / 5 + 5 / 7 + 2 / 6 + 2 / 5 + 1	
5) page 46	Jeu du furet sur les doigts Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> de 1 à 15 / de 15 à 1 <input type="checkbox"/> 5 – 1 / 4 – 3 / 4 – 2 / 5 – 2 / 3 – 3 / 4 – 1 / 2 – 0	14) page 55	Cartons éclairs (→16) Additions	<input type="checkbox"/> 11 – 14 – 12 – 16 – 15 <input type="checkbox"/> 5 + 3 / 5 + 4 / 6 + 3 / 5 + 2 / 5 + 5 / 6 + 2 / 4 + 4	
6) page 47	Différences mentales Compléments à 10	<input type="checkbox"/> Trouver la différence entre 4 et 3 / 5 et 2 / 3 et 0 / 5 et 1 / 3 et 2 <input type="checkbox"/> 8, 10, 7, 6, 5	15) page 56	Jeu du furet sur les doigts Additions mentales	<input type="checkbox"/> de x à 15 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 6 + 1 / 8 + 2 / 3 + 2 / 6 + 1 / 5 + 3 / 4 + 2 / 8 + 1	
7) page 48	Jeu du furet sur les doigts Cartons éclairs	<input type="checkbox"/> de x à 15 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 8 – 10 – 7 – 5 – 6	16) page 58	Cartons éclairs (→16) Additions mentales	<input type="checkbox"/> 13 – 12 – 15 – 11 – 16 <input type="checkbox"/> 3 + 4 / 2 + 5 / 7 + 3 / 5 + 5 / 2 + 2 / 5 + 3 / 4 + 4	
8) page 49	Jeu du furet sur les doigts Cartons éclairs	<input type="checkbox"/> de x à 15 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 8 – 10 – 7 – 5 – 6	17) page 60	Jeu du furet sur les doigts Additions mentales	<input type="checkbox"/> de x à 15 / de x à 1 <input type="checkbox"/> 5 + 5 / 7 + 2 / 3 + 3 / 7 + 3 / 8 + 2 / 4 + 6 / 2 + 5	
9) page 50	Compléments à 10 Additions [résultat inf à 5]	<input type="checkbox"/> 4 – 3 – 2 – 0 – 1 <input type="checkbox"/> 4+1 / 2+3 / 3+1 / 0+2 / 2+2 / 4+0	18) page 61	<input type="checkbox"/> 2 paquets de 2 gâteaux / 2 paquets de 5 gâteaux / 3 paquets de 2 gâteaux / 1 paquet de 5 gâteaux / 3 paquets de 5 gâteaux		

Programmation – Calcul mental Période 2

Picbille, Retz

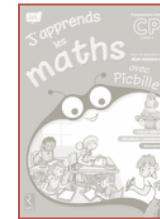


$$\begin{array}{r} + 2 \\ \hline 3 \end{array}$$

CP

	Type d'exercice:	Déroulement:
19) page 62	Cartons éclairs (→16) Additions mentales	<input type="checkbox"/> $11 - 14 - 12 - 16 - 15$ <input type="checkbox"/> $4 + 3 / 5 + 2 / 7 + 3 /$ $5 + 5 / 7 + 2 / 6 + 2 /$ $5 + 1$
20) page 63	<input type="checkbox"/> 1 paquet de 2 gâteaux / 3 paquets de 2 gâteaux / 2 paquets de 5 gâteaux / 2 paquets de 2 gâteaux / 3 paquets de 5 gâteaux Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> $6 - 1 / 8 - 2 / 9 - 2 / 7 -$ $2 / 9 - 1 / 5 - 3 / 6 - 2$
21) page 64	Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> $7 - 2 / 9 - 0 / 8 - 2 / 9 - 2 /$ $8 - 3 / 9 - 1 / 10 - 2$
22) page 65	<input type="checkbox"/> 2 paquets de 2 gâteaux / 2 paquets de 5 gâteaux / 3 paquets de 2 gâteaux / 1 paquet de 5 gâteaux / 3 paquets de 5 gâteaux Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> $6 - 4 / 8 - 3 / 9 - 4 / 7 -$ $2 / 9 - 1 / 5 - 3 / 6 - 2$
23) page 66	<input type="checkbox"/> 1 paquet de 2 gâteaux / 3 paquets de 2 gâteaux / 2 paquets de 5 gâteaux / 2 paquets de 2 gâteaux / 3 paquets de 5 gâteaux Additions mentales	<input type="checkbox"/> $5 + 5 / 7 + 2 / 3 + 3 /$ $7 + 3 / 8 + 2 / 4 + 6 /$ $2 + 5$
24) page 67	Cartons éclairs (→19) Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> $15 - 18 - 17 - 16 - 19$ <input type="checkbox"/> $7 - 3 / 9 - 4 / 8 - 4 / 9 -$ $3 / 8 - 3 / 7 - 4 / 10 - 4$
25) page 68	Furet de la comptine Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> apprentissage de $11 - 12 -$ $13 - 14 - 15 - 16$ <input type="checkbox"/> $7 - 4 / 8 - 3 / 10 - 4 / 7 -$ $3 / 9 - 3 / 5 - 3 / 6 - 4$

Programmation – Calcul mental Période 3



$$\begin{array}{r} + 2 \\ \hline 3 \end{array}$$

CP

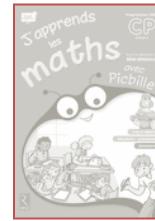
Picbille, Retz

	Type d'exercice :	Déroulement :		Type d'exercice :	Déroulement :
1) page 72	Furet de Perrine en reculant Cartons éclairs (→20)	<input type="checkbox"/> 13 – 20 – 15 – 16 – 17	10) page 82	Furet de Picbille en reculant Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> 9 – 5 / 9 – 7 / 7 – 6 / 10 – 6 / 7 – 5 / 6 – 4 / 8 – 6
2) page 73	Furet de Perrine en reculant Dictée de nombres (→50)	<input type="checkbox"/> 42 – 36 – 15 – 29 – 16	11) page 84	Jeu de la planche Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> 10 – 8 / 8 – 8 / 7 – 4 / 9 – 6 / 10 – 7 / 6 – 4 / 8 – 5
3) page 74	Furet de Perrine en reculant Dictée de nombres (→50)	<input type="checkbox"/> 39 – 12 – 27 – 14 – 41	12) page 85	Jeu de la planche Cartons éclairs (→20)	<input type="checkbox"/> 19 – 15 – 11 – 14 – 17
4) page 75	Dictée de nombres (→50) Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> 18 – 23 – 32 – 48 – 13 <input type="checkbox"/> 7 – 5 / 8 – 6 / 9 – 6 / 4 – 3 / 10 – 7 / 10 – 9 / 6 – 4	13) page 86	Compteur de 10 en 10 avec la planche (→69) / Furet de 10 en 10 avec la planche Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> 7 – 5 / 8 – 6 / 9 – 6 / 4 – 3 / 10 – 7 / 10 – 9 / 6 – 4
5) page 76	Dictée de nombres (→50)	<input type="checkbox"/> 46 – 33 – 15 – 29 – 18	14) page 87	Compteur de 10 en 10 avec la planche (→69) / Furet de 10 en 10 avec la planche Dictée de nombres (→69)	<input type="checkbox"/> 37 – 52 – 64 – 15 – 26
6) page 80	Furet de Picbille en reculant Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> 8 – 5 / 9 – 6 / 10 – 8 / 5 – 4 / 10 – 9 / 9 – 9 / 7 – 4	15) page 88	Furet de 10 en 10 avec la planche Additions mentales	<input type="checkbox"/> 7 + 5 / 8 + 5 / 9 + 5 / 5 + 5 / 5 + 6 / 5 + 9 / 5 + 7
7) page 81	Jeu de la planche Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> 6 – 5 / 9 – 6 / 8 – 5 / 5 – 4 / 9 – 8 / 8 – 8 / 7 – 5	16) page 90	Dictée de nombres (→69) Additions mentales	<input type="checkbox"/> 24 – 11 – 38 – 49 – 62 <input type="checkbox"/> 6 + 5 / 5 + 5 / 5 + 7 / 7 + 5 / 5 + 8 / 9 + 5 / 8 + 5

Programmation – Calcul mental Période 3

Picbille, Retz

	Type d'exercice :	Déroulement :
17) page 91	Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> $9 - 3 / 7 - 5 / 8 - 1 / 9$ $- 8 / 8 - 6$
18) page 92	Additions mentales	<input type="checkbox"/> $5 + 7 / 6 + 5 / 9 + 5 /$ $5 + 5 / 7 + 5 / 8 + 5 /$ $5 + 8$
20) page 94	Furet de 10 en 10 avec la planche Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> $10 - 7 / 8 - 5 / 9 - 2 /$ $7 - 1 / 10 - 0 / 8 - 8 /$ $9 - 7$

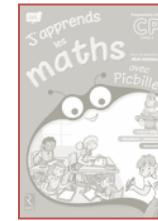


$$\begin{array}{r} + 2 \\ \hline 3 \end{array}$$

CP

Programmation – Calcul mental Période 4

Picbille, Retz



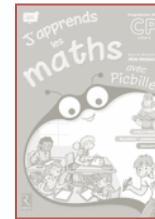
$$\begin{array}{r} + 2 \\ \hline 3 \end{array}$$

CP

Type d'exercice :	Déroulement :	Type d'exercice :	Déroulement :
1) page 96	<input type="checkbox"/> 3 paquets de 10 gâteaux / 1 équipe de 3 enfants / 2 bouquets de 5 fleurs / 3 paquets de 5 gâteaux / 1 bouquet de 10 fleurs / 2 paquets de 2 gâteaux	10) page 106	Différences mentales Additions mentales
2) page 98	<input type="checkbox"/> 3 équipes de 2 enfants / 2 bouquets de 5 fleurs / 1 paquet de 5 gâteaux / 2 équipes de 10 enfants / 2 paquets de 2 gâteaux	11) page 107	Furet en reculant « C'est 1 et encore... » :
3) page 100	Différences mentales <input type="checkbox"/> 2 paquets de 5 gâteaux / 3 équipes de 5 enfants / 2 bouquets de 10 fleurs / 2 paquets de 2 gâteaux / 3 équipes de 10 enfants	12) page 108	Quelle est la moitié de « C'est 1 et encore... »
4) page 102	<input type="checkbox"/> 1 paquet de 5 gâteaux / 2 équipes de 10 enfants / 2 bouquets de 5 fleurs / 3 paquets de 5 gâteaux / 3 bouquets de 2 fleurs Additions mentales <input type="checkbox"/> $6 + 5 / 5 + 5 / 5 + 7 / 7 + 5 / 5 + 8 / 9 + 5 / 8 + 5$	13) page 109	Différences mentales Additions mentales
5) page 103	Différences mentales Additions mentales	14) page 110	Furet en reculant Additions mentales
6) page 104	<input type="checkbox"/> 2 paquets de 3 gâteaux / 3 équipes de 10 enfants / 2 bouquets de 5 fleurs / 3 paquets de 2 gâteaux / 1 équipe de 5 enfants Additions mentales <input type="checkbox"/> $6 + 6 / 7 + 5 / 8 + 4 / 9 + 3 / 8 + 7 / 7 + 7 / 6 + 5$	15) page 111	Furet en reculant « C'est 2 et encore... »
7) page 105	« C'est 1 et encore... » <input type="checkbox"/> 2 équipes de 2 enfants / 2 paquets de 10 gâteaux / 3 bouquets de 5 fleurs / 3 équipes de 2 enfants / 2 paquets de 5 gâteaux	16) page 112	« C'est 2 et encore... » La moitié / on partage

Programmation – Calcul mental Période 4

Picbille, Retz



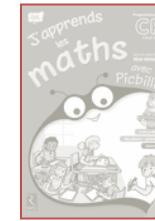
$$\begin{array}{r} + 2 \\ \hline 3 \end{array}$$

CP

Type d'exercice :	Déroulement :	Type d'exercice :	Déroulement :		
17) page 113	Différences mentales Additions mentales	<input type="checkbox"/> entre 7 et 5 / 10 et 6 / 5 <input type="checkbox"/> et 2 / 10 et 7 / 8 et 5 <input type="checkbox"/> 9 + 7 / 9 + 5 / 8 + 9 / $9 + 4 / 3 + 9 / 9 + 9 /$ $9 + 6$	25) page 122	Furet de 10 en 10 sans support visuel Additions mentales	<input type="checkbox"/> 8 + 5 / 7 + 9 / 8 + 4 / 9 + 8 / $8 + 2 / 9 + 3 / 8 + 3$
18) page 114	Furet de 10 en 10 avec puis sans support visuel « C'est 2 et encore... »	<input type="checkbox"/> 6 – 3 – 9 – 7 – 2			
20) page 115	Différences mentales Additions mentales	<input type="checkbox"/> entre 5 et 7 / 9 et 6 / 3 et $8 / 4$ et 9 / 5 et 10 <input type="checkbox"/> 8 + 4 / 8 + 6 / 8 + 2 / $8 + 7 / 8 + 9 / 8 + 3 /$ $8 + 5$			
21) page 116		<input type="checkbox"/> 2 équipes de 10 enfants / 3 équipes de 5 enfants / 1 bouquet de 5 fleurs / 3 bouquets de 2 fleurs / 2 paquets de 2 gâteaux			
22) page 118	Différences mentales avec écriture de la soustraction	<input type="checkbox"/> entre 7 et 4 / 9 et 6 / 10 et $8 / 3$ et 5 / 4 et 8			
23) page 120	Différences mentales avec écriture de la soustraction Additions mentales	<input type="checkbox"/> entre 8 et 5 / 6 et 3 / 1 et $5 / 10$ et 7 / 5 et 9 <input type="checkbox"/> 9 + 4 / 8 + 3 / 7 + 6 / $9 + 5 / 8 + 4 / 7 + 5 /$ $9 + 3$			
24) page 121	Différences mentales avec écriture de la soustraction Additions mentales	<input type="checkbox"/> entre 6 et 2 / 7 et 1 / 10 et $4 / 6$ et 3 / 8 et 6 <input type="checkbox"/> 8 + 4 / 8 + 5 / 9 + 7 / $9 + 3 / 8 + 3 / 8 + 8 /$ $9 + 4$			

Programmation – Calcul mental Période 5

Picbille, Retz



$$\begin{array}{r} + 2 \\ \hline 3 \end{array}$$

CP

Type d'exercice :	Déroulement :	Type d'exercice :	Déroulement :		
1) page 125	Groupes de 2, 5 et 10 Entoure	<input type="checkbox"/> 5 groupes de 5 / 4 groupes de 10 / 6 groupes de 2 / 4 groupes de 5 / 6 groupes de 10 / 5 groupes de 2 / 4 groupes de 2 <input type="checkbox"/> quarante en rouge / soixante en bleu / vingt en vert / trente en jaune / cinquante en noir	10) page 130	Soustractions mentales Quelle est la moitié	<input type="checkbox"/> 13 – 5 / 12 – 6 / 14 – 6 / 11 – 4 / 16 – 8 / 13 – 4 / 15 – 7 <input type="checkbox"/> 14 / 12 / 6 / 8 / 16
2) page 126	Différences mentales avec écriture de la soustraction Groupes de 2, 5 et 10	<input type="checkbox"/> entre 8 et 5 / entre 10 et 6 / entre 2 et 6 / entre 9 et 7 / entre 3 et 8 <input type="checkbox"/> 5 groupes de 10 / 4 groupes de 2 / 6 groupes de 5 / 6 groupes de 2 / 4 groupes de 10	11) page 132	Soustractions mentales Additions	<input type="checkbox"/> 14 – 6 / 16 – 7 / 13 – 5 / 14 – 7 / 15 – 7 / 12 – 4 / 11 – 2 <input type="checkbox"/> 21 + 7 / 32 + 4 / 42 + 6 / 23 + 6 / 11 + 8 / 51 + 8 / 43 + 4
3) page 127	Jeu de la planche Furet de 10 en 10 Dictée de nombres	<input type="checkbox"/> 6 groupes de 10 et 4 / 7 groupes de 10 et 6 / 6 groupes de 10 et 1 / 7 groupes de 10 et 3 / 6 groupes de 10 / 7 groupes de 10 et 2 <input type="checkbox"/> 65 – 73 – 69 – 71 – 79	12) page 134	Additions mentales Soustractions mentales	<input type="checkbox"/> 9 + 5 / 8 + 3 / 7 + 4 / 9 + 3 / 8 + 7 / 7 + 6 / 9 + 4 <input type="checkbox"/> 12 – 4 / 14 – 5 / 13 – 4 / 16 – 8 / 12 – 5 / 13 – 6 / 12 – 5
4) page 128	Dictée de nombres Groupes de 2, 5 et 10	<input type="checkbox"/> 64 – 72 – 63 – 77 – 71 – 60 – 75 <input type="checkbox"/> 5 groupes de 2 / 6 groupes de 5 / 4 groupes de 10 / 4 groupes de 2 / 6 groupes de 10	13) page 135	Jeu de la planche puis furet de 10 en 10 Dictée de nombres	<input type="checkbox"/> 81 – 93 – 84 – 96 – 80 –
5) page 128	Soustractions mentales Quelle est la moitié	<input type="checkbox"/> 12 – 3 / 11 – 5 / 13 – 4 / 14 – 6 / 15 – 7 / 14 – 5 / 16 – 8 <input type="checkbox"/> de 8 / de 12 / de 20 / de 14 / de 10	14) page 136	Dictée de nombres Additions mentales	<input type="checkbox"/> 82 – 86 – 93 – 91 – 87 – 94 – 99 <input type="checkbox"/> 21 + 6 / 32 + 4 / 43 + 6 / 22 + 7 / 14 + 5 / 23 + 5 / 61 + 7