



**Catalogue des exercices disponibles  
sur l'application MathIA**

# Table des exercices

<b>1) Calcul mental</b>	<b>13</b>
1.1. C0001 - Nommer un nombre jusqu'à 9	13
1.2. C0002 - Nommer un nombre entre 10 et 19	13
1.3. C0003 - Nommer un nombre entre 1 et 19	14
1.4. C0004 - Nommer un nombre entre 20 et 59	14
1.5. C0005 - Nommer un nombre entre 60 et 99	15
1.6. C0006 - Nommer un nombre entre 1 et 99	15
1.7. C0007 - Additionner jusqu'à 9	15
1.8. C0008 - Additionner en partant de 10	16
1.9. C0009 - Additionner en passant 10	16
1.10. C0010 - Additionner des doubles jusqu'à 20	17
1.11. C0011 - Additionner jusqu'à 20	17
1.12. C0012 - Additionner deux dizaines jusqu'à 90	18
1.13. C0013 - Additionner une dizaine jusqu'à 99	18
1.14. C0014 - Additionner pour obtenir une dizaine	19
1.15. C0015 - Additionner en partant d'une dizaine - niveau 1	19
1.16. C0016 - Additionner en partant d'une dizaine - niveau 2	20
1.17. C0017 - Additionner en passant une dizaine	20
1.18. C0018 - Additionner jusqu'à 99 sans retenue - niveau 1	21
1.19. C0019 - Additionner jusqu'à 99 sans retenue - niveau 2	21
1.20. C0020 - Additionner jusqu'à 99 avec retenue	22
1.21. C0021 - Soustraire jusqu'à 9	22
1.22. C0022 - Soustraire en partant de 10	23
1.23. C0023 - Soustraire deux dizaines	23
1.24. C0024 - Soustraire sans passer la dizaine	24
1.25. C0025 - Soustraire une dizaine	24
1.26. C0026 - Soustraire en passant 10	25
1.27. C0027 - Soustraire en passant une dizaine	25
1.28. C0028 - Soustraire pour obtenir 10 - niveau 1	26
1.29. C0029 - Soustraire pour obtenir 10 - niveau 2	26
1.30. C0030 - Soustraire pour obtenir une dizaine	27
1.31. C0031 - Soustraire en partant d'une dizaine - niveau 1	27
1.32. C0032 - Soustraire en partant d'une dizaine - niveau 2	28
1.33. C0033 - Soustraire jusqu'à 99 sans retenue	28
1.34. C0034 - Soustraire jusqu'à 99 avec retenue	29
1.35. C0035 - Multiplier par 1 dans l'ordre (table de 1)	29
1.36. C0036 - Multiplier par 1 (table de 1)	30
1.37. C100 - Nommer un chiffre jusqu'à 5	30
1.38. C1001 - Nommer un nombre entre 100 et 999	31
1.39. C1006 - Additionner pour obtenir 100 - niveau 1	31
1.40. C1007 - Additionner en partant de 100	32
1.41. C1007 - Additionner pour obtenir 10	32
1.42. C1008 - Additionner en passant 100	33
1.43. C1009 - Additionner deux centaines jusqu'à 990	33
1.44. C1010 - Additionner en partant d'une centaine - niveau 1	34
1.45. C1011 - Additionner en partant d'une centaine - niveau 2	34
1.46. C1012 - Additionner une centaine jusqu'à 999	35

1.47. C1013 - Additionner pour obtenir 20	35
1.48. C1013 - Additionner pour obtenir la centaine supérieure - niveau 1	36
1.49. C1013 - Additionner pour obtenir la dizaine supérieure	36
1.50. C1014 - Additionner pour obtenir une centaine - niveau 1	37
1.51. C1015 - Additionner en passant une centaine	37
1.52. C1016 - Additionner jusqu'à 999 avec retenue	38
1.53. C1017 - Soustraire deux centaines	38
1.54. C1019 - Additionner deux nombres inférieurs à 100	39
1.55. C1020 - Additionner pour obtenir 100 - niveau 2	39
1.56. C1020 - Additionner pour obtenir la centaine supérieure - niveau 2	40
1.57. C1020 - Soustraire en passant 100	40
1.58. C1021 - Soustraire en passant une centaine	41
1.59. C1022 - Soustraire pour obtenir 100 - niveau 1	41
1.60. C1023 - Soustraire pour obtenir 100 - niveau 2	42
1.61. C1024 - Soustraire pour obtenir une centaine	42
1.62. C1025 - Soustraire en partant de 100 - niveau 2	43
1.63. C1026 - Soustraire en partant de 100 - niveau 1	43
1.64. C1027 - Soustraire en partant d'une centaine - niveau 1	44
1.65. C1028 - Soustraire en partant d'une centaine - niveau 2	44
1.66. C1029 - Soustraire jusqu'à 999 sans retenue	45
1.67. C1030 - Soustraire jusqu'à 999 avec retenue	45
1.68. C1031 - Multiplier par 2 dans l'ordre (table de 2)	46
1.69. C1032 - Multiplier par 3 dans l'ordre (table de 3)	46
1.70. C1033 - Multiplier par 4 dans l'ordre (table de 4)	47
1.71. C1034 - Multiplier par 5 dans l'ordre (table de 5)	47
1.72. C1035 - Multiplier par 4 (table de 4)	48
1.73. C1036 - Multiplier de 1 à 5 (tables de 1 à 5)	48
1.74. C1036 - Multiplier par 2 (table de 2)	49
1.75. C1036 - Multiplier par 3 (table de 3)	49
1.76. C1036 - Multiplier par 5 (table de 5)	50
1.77. C1037 - Additionner jusqu'à 999 sans retenue	50
1.78. C2001 - Nommer un nombre entre 1000 et 9999	51
1.79. C2006 - Additionner pour obtenir 1000 - niveau 1	52
1.80. C2007 - Additionner pour obtenir 1000 - niveau 2	53
1.81. C2008 - Additionner un nombre à 1000	54
1.82. C2009 - Additionner en passant 1000	55
1.83. C2010 - Additionner un milliers jusqu'à 9999	55
1.84. C2011 - Additionner deux milliers jusqu'à 9990	56
1.85. C2012 - Additionner en partant d'un millier - niveau 1	57
1.86. C2013 - Additionner en partant d'un millier - niveau 2	58
1.87. C2014 - Additionner pour obtenir le millier supérieur - niveau 1	59
1.88. C2015 - Additionner pour obtenir le millier supérieur - niveau 2	59
1.89. C2016 - Additionner pour obtenir un millier - niveau 1	60
1.90. C2017 - Additionner pour obtenir un millier - niveau 2	61
1.91. C2018 - Additionner en passant un millier	62
1.92. C2019 - Additionner jusqu'à 9999 avec retenue	63
1.93. C2020 - Additionner pour obtenir 10 000 - niveau 1	64
1.94. C2020 - Additionner jusqu'à 10 000	65
1.95. C2021 - Additionner pour obtenir 10 000 - niveau 2	66

1.96. C2022 - Soustraire deux milliers	66
1.97. C2025 - Soustraire en passant 1000	67
1.98. C2026 - Soustraire en passant un millier	68
1.99. C2027 - Soustraire pour obtenir 1000 - niveau 1	69
1.100. C2028 - Soustraire pour obtenir 1000 - niveau 2	70
1.101. C2029 - Soustraire pour obtenir un millier	70
1.102. C2030 - Soustraire en partant de 1000 - niveau 2	71
1.103. C2031 - Soustraire en partant de 1000 - niveau 1	72
1.104. C2032 - Soustraire en partant d'un millier - niveau 1	72
1.105. C2033 - Soustraire en partant d'un millier - niveau 2	73
1.106. C2034 - Soustraire en partant de 10000 - niveau 2	74
1.107. C2034 - Soustraire jusqu'à 10 000	74
1.108. C2034 - Soustraire jusqu'à 10 000 sans retenue	75
1.109. C2035 - Soustraire en partant de 10000 - niveau 1	76
1.110. C2036 - Multiplier de 1 à 10 (tables de 1 à 10)	77
1.111. C2036 - Multiplier par 10 (table de 10)	78
1.112. C2036 - Multiplier par 100 (table de 100)	78
1.113. C2036 - Multiplier un nombre par 10	79
1.114. C2036 - Multiplier un nombre par 100	79
1.115. C2036 - Soustraire jusqu'à 9999 sans retenue	80
1.116. C2037 - Soustraire jusqu'à 9999 avec retenue	81
1.117. C2038 - Multiplier par 6 dans l'ordre (table de 6)	81
1.118. C2039 - Multiplier par 7 dans l'ordre (table de 7)	81
1.119. C2040 - Multiplier par 8 dans l'ordre (table de 8)	82
1.120. C2041 - Multiplier par 9 dans l'ordre (table de 9)	82
1.121. C2042 - Multiplier par 6 (table de 6)	83
1.122. C2043 - Multiplier par 7 (table de 7)	83
1.123. C2044 - Multiplier par 8 (table de 8)	84
1.124. C2045 - Multiplier par 9 (table de 9)	84
1.125. C3001 - Nommer un nombre jusqu'à 1 million	85
1.126. C3002 - Nommer un nombre entre 1000 et 1 million	85
1.127. C3003 - Nommer un nombre jusqu'à 1 milliard	86
1.128. C3004 - Nommer un nombre entre 1 million et 1 milliard	86
1.129. C3005 - Multiplier par 25 dans l'ordre (table de 25)	87
1.130. C3006 - Multiplier par 25 (table de 25)	87
1.131. C3007 - Multiplier par 50 dans l'ordre (table de 50)	88
1.132. C3008 - Multiplier par 50 (table de 50)	88
1.133. C3008 - Multiplier un nombre par 10	89
1.134. C3009 - Multiplier un nombre par 100	89
1.135. C4001 - Nommer un nombre jusqu'à 1000 milliards	90
1.136. C4002 - Nommer un nombre entre 1000 et 1000 milliards	90
1.137. C4003 - Multiplier par 15 dans l'ordre (table de 15)	91
1.138. C4004 - Multiplier par 15 (table de 15)	91
1.139. C4005 - Multiplier par 20 dans l'ordre (table de 20)	92
1.140. C4006 - Multiplier par 20 (table de 20)	92
1.141. C4007 - Multiplier par 30 dans l'ordre (table de 30)	93
1.142. C4008 - Multiplier par 30 (table de 30)	93
1.143. C4009 - Multiplier par 40 dans l'ordre (table de 40)	94
1.144. C4010 - Multiplier par 40 (table de 40)	94

1.145. C4011 - Multiplier par 60 dans l'ordre (table de 60)	95
1.146. C4012 - Multiplier par 60 (table de 60)	95
1.147. C4013 - Multiplier par 70 dans l'ordre (table de 70)	96
1.148. C4014 - Multiplier par 70 (table de 70)	96
1.149. C4015 - Multiplier par 80 dans l'ordre (table de 80)	97
1.150. C4016 - Multiplier par 80 (table de 80)	97
1.151. C4017 - Multiplier par 90 dans l'ordre (table de 90)	98
1.152. C4018 - Multiplier par 90 (table de 90)	98
1.153. C4019 - Multiplier par 100 dans l'ordre (table de 100)	99
1.154. C4020 - Multiplier par 100 (table de 100)	99
1.155. C4021 - Multiplier par un multiple de 10	100
1.156. C4022 - Multiplier un nombre par 1000	100
1.157. C4023 - Multiplier par 35 dans l'ordre (table de 35)	101
1.158. C4024 - Multiplier par 35 (table de 35)	101
1.159. C4025 - Multiplier par 45 dans l'ordre (table de 45)	102
1.160. C4026 - Multiplier par 45 (table de 45)	102
1.161. C4027 - Multiplier par un multiple de 5	103
<b>3) Jeu du Furet</b>	<b>104</b>
3.1. F0001 - Compter jusqu'à 9 (ordre croissant)	104
3.2. F0002 - Compter jusqu'à 9 (ordre décroissant)	104
3.3. F0003 - Compter en passant 10 (ordre croissant)	105
3.4. F0004 - Compter en passant 10 (ordre décroissant)	105
3.5. F0005 - Compter en passant 10 de 2 en 2 (ordre croissant)	106
3.6. F0006 - Compter en passant 10 de 2 en 2 (ordre décroissant)	106
3.7. F0007 - Compter de 10 à 19 (ordre croissant)	107
3.8. F0008 - Compter de 10 à 19 (ordre décroissant)	107
3.9. F0009 - Compter en passant une dizaine (ordre croissant)	108
3.10. F0010 - Compter en passant une dizaine (ordre décroissant)	108
3.11. F0011 - Compter de 20 à 59 sans passer une dizaine (ordre croissant)	109
3.12. F0012 - Compter de 60 à 99 sans passer une dizaine (ordre croissant)	109
3.13. F0013 - Compter de 20 à 59 (ordre croissant)	110
3.14. F0014 - Compter de 20 à 59 (ordre décroissant)	110
3.15. F0015 - Compter de 60 à 99 (ordre croissant)	110
3.16. F0016 - Compter de 60 à 99 (ordre décroissant)	111
3.17. F0017 - Compter de 20 à 59 de 2 en 2 (ordre croissant)	111
3.18. F0018 - Compter de 20 à 59 de 2 en 2 (ordre décroissant)	112
3.19. F0019 - Compter de 60 à 99 de 2 en 2 (ordre décroissant)	112
3.20. F0020 - Compter de 60 à 99 de 2 en 2 (ordre croissant)	113
3.21. F0021 - Compter jusqu'à 99 (ordre croissant)	113
3.22. F0022 - Compter jusqu'à 99 (ordre décroissant)	114
3.23. F0023 - Compter jusqu'à 99, de 2 en 2 (ordre croissant)	114
3.24. F0024 - Compter jusqu'à 99, de 2 en 2 (ordre décroissant)	115
3.25. F0025 - Compter de 1 à 99 de 5 en 5 (ordre croissant)	115
3.26. F0026 - Compter de 1 à 99 de 5 en 5 (ordre décroissant)	116
3.27. F0027 - Compter de 1 à 99 de 10 en 10 (ordre croissant)	116
3.28. F0028 - Compter de 1 à 99 de 10 en 10 (ordre décroissant)	117
3.29. F100-Compter de 1 à 5 (ordre croissant)	117
3.30. F1001 - Compter en passant 100 (ordre croissant)	118
3.31. F1002 - Compter en passant 100 (ordre décroissant)	118

3.32. F1003 - Compter de 100 à 999 sans passer une centaine (ordre croissant)	119
3.33. F1004 - Compter en passant une centaine (ordre croissant)	119
3.34. F1005 - Compter en passant une centaine (ordre décroissant)	120
3.35. F1006 - Compter jusqu'à 999 (ordre croissant)	120
3.36. F1007 - Compter jusqu'à 999 (ordre décroissant)	121
3.37. F1008 - Compter jusqu'à 999, de 2 en 2 (ordre croissant)	121
3.38. F1009 - Compter jusqu'à 999, de 2 en 2 (ordre décroissant)	122
3.39. F101-Compter de 1 à 5 (ordre décroissant)	122
3.40. F1010 - Compter jusqu'à 999, de 5 en 5 (ordre croissant)	123
3.41. F1011 - Compter jusqu'à 999, de 5 en 5 (ordre décroissant)	123
3.42. F1012 - Compter de 1 à 999 de 10 en 10 (ordre croissant)	124
3.43. F1013 - Compter de 1 à 999 de 10 en 10 (ordre décroissant)	124
3.44. F1014 - Compter de 1 à 999 de 100 en 100 (ordre croissant)	125
3.45. F1015 - Compter de 1 à 999 de 100 en 100 (ordre décroissant)	125
3.46. F1016 - Compter de 1 à 99 en passant une dizaine (ordre croissant)	126
3.47. F1017 - Compter de 100 à 999 en passant une centaine (ordre croissant)	126
3.48. F102- Compter de 1 à 20 (ordre croissant)	127
3.49. F2001 - Compter en passant 1000 (ordre croissant)	127
3.50. F2002 - Compter en passant 1000 (ordre décroissant)	128
3.51. F2003 - Compter de 1000 à 9999 sans passer un millier (ordre croissant)	128
3.52. F2004 - Compter en passant un millier (ordre croissant)	129
3.53. F2005 - Compter en passant un millier (ordre décroissant)	129
3.54. F2006 - Compter jusqu'à 9999 (ordre croissant)	130
3.55. F2007 - Compter jusqu'à 9999 (ordre décroissant)	130
3.56. F2008 - Compter jusqu'à 9999, de 2 en 2 (ordre croissant)	131
3.57. F2009 - Compter jusqu'à 9999, de 2 en 2 (ordre décroissant)	131
3.58. F2010 - Compter jusqu'à 9999, de 5 en 5 (ordre croissant)	132
3.59. F2011 - Compter jusqu'à 9999, de 5 en 5 (ordre décroissant)	132
3.60. F2012 - Compter jusqu'à 9999, de 10 en 10 (ordre croissant)	133
3.61. F2013 - Compter jusqu'à 9999, de 10 en 10 (ordre décroissant)	133
3.62. F2014 - Compter jusqu'à 9999, de 100 en 100 (ordre croissant)	134
3.63. F2015 - Compter jusqu'à 9999, de 100 en 100 (ordre décroissant)	134
3.64. F2016 - Compter de 1 à 9999 de 1000 en 1000 (ordre croissant)	134
3.65. F2017 - Compter de 1 à 9999 de 1000 en 1000 (ordre décroissant)	135
3.66. F2018 - Compter de 1000 à 9999 en passant un millier (ordre croissant)	135
<b>4) Jeu de Kim</b>	<b>136</b>
4.1. K1 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé et une boule - niveau 1	136
4.2. K10 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide, un cône et un cylindre - niveau 1	136
4.3. K11 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide, un cône et un cylindre - niveau 2	137
4.4. K12 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide, un cône et un cylindre - niveau 3	137
4.5. K13 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide, un cône et un cylindre - niveau 4	138
4.6. K2 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé et une boule - niveau 2	138
4.7. K3 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule et une pyramide - niveau 1	139
4.8. K4 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule et une pyramide - niveau 2	139
4.9. K5 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide et un cône - niveau 1	140

4.10. K6 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide et un cône - niveau 2	140
4.11. K7 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide et un cône - niveau 3	141
4.12. K8 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide et un cône - niveau 4	141
<b>5) Jeu de l'heure</b>	<b>142</b>
5.1. H1 - Lire les heures sur une horloge à aiguilles	142
5.2. H2 - Lire les heures sur une horloge digitale	142
5.3. H3 - Lire les demi-heures sur une horloge à aiguilles	143
5.4. H4 - Lire les demi-heures sur une horloge digitale	143
5.5. H5 - Lire les quarts d'heure sur une horloge à aiguille	144
5.6. H5 - Lire les quarts d'heure sur une horloge digitale	144
<b>6) Galaxie des calculs</b>	<b>144</b>
6.1. G0001 - Additionner des chiffres inférieurs à 10 dans une table d'addition	144
6.2. G0002 - Additionner un chiffre à une dizaine jusqu'à 49	145
6.3. G0003 - Additionner un chiffre à une dizaine jusqu'à 99	145
6.4. G0004 - Soustraire jusqu'à 10 - niveau 1	146
6.5. G0005 - Soustraire jusqu'à 10 - niveau 2	146
6.6. G1001 - Additionner un chiffre à une dizaine jusqu'à 99	147
6.7. G1002 - Soustraire jusqu'à 10	147
6.8. G1003 - Multiplier de 1 à 5 (tables de 1 à 5)	148
6.9. G2001 - Additionner jusqu'à 225	148
6.10. G2002 - Soustraire jusqu'à 15	149
6.11. G2003 - Multiplier de 1 à 9	149
6.12. G2004 - Multiplier de 1 à 15	150
<b>7) Les nombres autrement</b>	<b>150</b>
7.1. Additionner - Additionner jusqu'à 99 sans retenue - niveau 1	150
7.2. N0001 - Additionner jusqu'à 9	151
7.3. N0003 - Additionner jusqu'à 99 sans retenue - niveau 2	151
7.4. N0004 - Soustraire jusqu'à 99 sans retenue	152
7.5. N0005 - Soustraire une dizaine	152
7.6. N0006 - Additionner des doubles jusqu'à 20	153
7.7. N0007 - Additionner jusqu'à 9	153
7.8. N0008 - Additionner deux dizaines jusqu'à 90	154
7.9. N0009 - Additionner une dizaine jusqu'à 99	154
7.10. N0010 - Additionner en partant de 10	155
7.11. N0011 - Additionner en passant 10	155
7.12. N0012 - Additionner en partant d'une dizaine	156
7.13. N0013 - Soustraire en partant d'une dizaine	156
7.14. N0014 - Soustraire en passant 10	157
7.15. N0015 - Soustraire deux dizaines	157
7.16. N0016 - Multiplier par 1 (table de 1)	158
7.17. N0017 - Multiplier par 1 (table de 1)	158
7.18. N0018 - Ecrire un nombre entre 1 et 9	159
7.19. N0019 - Ecrire un nombre entre 10 et 19	159
7.20. N0020 - Ecrire un nombre entre 1 et 19	160
7.21. N0021 - Ecrire un nombre entre 20 et 59	160
7.22. N0022 - Ecrire un nombre entre 60 et 99	160
7.23. N0023 - Ecrire un nombre en 1 et 99	161
7.24. N100 - test reception	161
7.25. N1001 - Additionner pour obtenir 10	162

7.26. N1002 - Additionner pour obtenir 20	162
7.27. N1003 - Additionner pour obtenir une dizaine	163
7.28. N1004 - Additionner pour obtenir 100	163
7.29. N1005 - Multiplier par 2 (table de 2)	164
7.30. N1006 - Multiplier par 3 (table de 3)	164
7.31. N1007 - Multiplier par 5 (table de 5)	165
7.32. N1008 - Additionner deux nombres inférieurs à 100 sans retenue	165
7.33. N1009 - Multiplier par 4 (table de 4)	166
7.34. N1010 - Multiplier par 2 dans l'ordre (table de 2)	166
7.35. N1011 - Multiplier par 3 dans l'ordre (table de 3)	167
7.36. N1012 - Multiplier par 4 dans l'ordre (table de 4)	167
7.37. N1013 - Multiplier par 5 dans l'ordre (table de 5)	168
7.38. N1014 - Multiplier par 2 (table de 2)	168
7.39. N1015 - Multiplier par 3 (table de 3)	169
7.40. N1016 - Multiplier par 5 (table de 5)	169
7.41. N1018 - Ecrire un nombre entre 100 et 999	170
7.42. N2001 - Multiplier de 1 à 10 (tables de 1 à 10)	170
7.43. N2002 - Multiplier par 10 (table de 10)	171
7.44. N2003 - Multiplier un nombre par 10	171
7.45. N2004 - Multiplier par 100 (table de 100)	172
7.46. N2005 - Multiplier par 6 (table de 6)	172
7.47. N2006 - Multiplier par 7 (table de 7)	173
7.48. N2007 - Multiplier par 8 (table de 8)	173
7.49. N2008 - Multiplier par 9 (table de 9)	174
7.50. N2009 - Multiplier de 1 à 5 (tables de 1 à 5)	174
7.51. N2010 - Multiplier par 6 dans l'ordre (table de 6)	175
7.52. N2011 - Multiplier par 7 dans l'ordre (table de 7)	175
7.53. N2012 - Multiplier par 8 dans l'ordre (table de 8)	176
7.54. N2013 - Multiplier par 9 dans l'ordre (table de 9)	176
7.55. N2015 - Ecrire un nombre entre 1000 et 9999	177
<b>8) Découverte des solides</b>	<b>177</b>
8.1. S0000 - Découvrir les solides et les patrons	177
8.2. S0001 - Nommer un solide	178
8.3. S0002 - Reconnaître un solide	178
8.4. S0003 - Décrire un solide	179
8.5. S0004 - Reconnaître un patron	179
8.6. S1000 - Découvrir les solides et les patrons	180
8.7. S1001 - Nommer un solide	180
8.8. S1002 - Reconnaître un solide	181
8.9. S1003 - Décrire un solide	181
8.10. S1004 - Reconnaître un patron	182
8.11. S2000 - Découvrir les solides et les patrons	182
8.12. S2001 - Nommer un solide	183
8.13. S2002 - Reconnaître un solide	183
8.14. S2003 - Décrire un solide	183
8.15. S2004 - Reconnaître un patron	184
<b>9) Résolution de problèmes</b>	<b>184</b>
9.1. Addition jusqu'à 1 million	184
9.2. Additionner des centaines pour obtenir 1000	184



9.3. Additionner des dizaines pour obtenir 100	185
9.4. Additionner deux centaines	185
9.5. Additionner deux dizaines	186
9.6. Additionner deux milliers	186
9.7. Additionner en partant d'un millier	187
9.8. Additionner en partant d'une centaine	187
9.9. Additionner en partant d'une dizaine	188
9.10. Additionner en partant de 10	188
9.11. Additionner en partant de 100	189
9.12. Additionner en partant de 1000	189
9.13. Additionner en passant 10	190
9.14. Additionner en passant 100	190
9.15. Additionner en passant 1000	191
9.16. Additionner en passant un millier	191
9.17. Additionner en passant une centaine	192
9.18. Additionner en passant une dizaine	192
9.19. Additionner jusqu'à 20	193
9.20. Additionner jusqu'à 9	193
9.21. Additionner jusqu'à 99	194
9.22. Additionner jusqu'à 999	194
9.23. Additionner jusqu'à 9999	195
9.24. Additionner pour obtenir 10	195
9.25. Additionner pour obtenir 100	196
9.26. Additionner pour obtenir 1000	196
9.27. Additionner pour obtenir la centaine supérieure	197
9.28. Additionner pour obtenir la dizaine supérieure	197
9.29. Additionner pour obtenir le millier supérieur	198
9.30. Additionner pour obtenir une dizaine	198
9.31. Additionner sans passage de centaine	199
9.32. Additionner sans passage de la dizaine	199
9.33. Additionner sans passage de millier	199
9.34. Diviser de 2 à 10	200
9.35. Diviser par 10 — niveau 1	200
9.36. Diviser par 10 — niveau 2	200
9.37. Diviser par 100	201
9.38. Diviser par 1000	201
9.39. Diviser par 2	202
9.40. Diviser par 3	202
9.41. Diviser par 4	202
9.42. Diviser par 5	203
9.43. Diviser par 6	203
9.44. Diviser par 7	204
9.45. Diviser par 8	204
9.46. Diviser par 9	205
9.47. Multiplier de 2 à 10 (table de 2 à 10)	205
9.48. Multiplier de 2 à 5 (table de 2 à 5)	206
9.49. Multiplier en posant l'opération — niveau 1	206
9.50. Multiplier en posant l'opération — niveau 2	206
9.51. Multiplier par 10	207

9.52. Multiplier par 10 (table de 10)	207
9.53. Multiplier par 100	207
9.54. Multiplier par 1000	208
9.55. Multiplier par 15	208
9.56. Multiplier par 2 (table de 2)	209
9.57. Multiplier par 25	209
9.58. Multiplier par 3 (table de 3)	210
9.59. Multiplier par 4 (table de 4)	210
9.60. Multiplier par 5 (table de 5)	211
9.61. Multiplier par 50	211
9.62. Multiplier par 6 (table de 6)	212
9.63. Multiplier par 7 (table de 7)	212
9.64. Multiplier par 8 (table de 8)	213
9.65. Multiplier par 9 (table de 9)	213
9.66. Multiplier par un multiple de 10	214
9.67. Problème décimaux test	214
9.68. Problème fraction partage d'une pizza	214
9.69. Problème fraction test	215
9.70. Recherche état final avec nombres décimaux	215
9.71. Recherche état final avec nombres décimaux	215
9.72. Recherche état initial avec nombres décimaux	216
9.73. Soustraction entier et décimal	216
9.74. Soustraire deux centaines	216
9.75. Soustraire deux dizaines	217
9.76. Soustraire deux milliers	217
9.77. Soustraire en partant d'un millier	218
9.78. Soustraire en partant d'une centaine	218
9.79. Soustraire en partant d'une dizaine	219
9.80. Soustraire en partant de 10	219
9.81. Soustraire en partant de 100	220
9.82. Soustraire en partant de 1000	220
9.83. Soustraire en passant 10	220
9.84. Soustraire en passant 100	221
9.85. Soustraire en passant 1000	221
9.86. Soustraire en passant un millier	222
9.87. Soustraire en passant une centaine	222
9.88. Soustraire en passant une dizaine	223
9.89. Soustraire jusqu'à 1 million	223
9.90. Soustraire jusqu'à 9	224
9.91. Soustraire jusqu'à 99	224
9.92. Soustraire jusqu'à 999	224
9.93. Soustraire jusqu'à 9999	225
9.94. Soustraire pour obtenir 10	225
9.95. Soustraire pour obtenir 100	226
9.96. Soustraire pour obtenir 1000	226
9.97. Soustraire pour obtenir la centaine inférieure	226
9.98. Soustraire pour obtenir la dizaine inférieure	227
9.99. Soustraire pour obtenir le millier inférieur	227
9.100. Soustraire pour obtenir un millier	228

9.101. Soustraire pour obtenir une centaine	228
9.102. Soustraire pour obtenir une dizaine	229
9.103. Soustraire sans passage de centaine	229
9.104. Soustraire sans passage de la dizaine	230
9.105. Soustraire sans passage du millier	230
9.106. Soustraire un millier	230
9.107. Soustraire une centaine	231
9.108. Soustraire une centaine en partant de 1000	231
9.109. Soustraire une dizaine	232
9.110. Soustraire une dizaine en partant de 100	232
9.111. Test produit de fractions	233
<b>10) Jeu du juste point</b>	<b>233</b>
10.1. J0001 - Placer entre 0 et 10 (niveau 1)	233
10.2. J0002 - Placer entre 0 et 10 (niveau 2)	233
10.3. J0003 - Placer entre 10 et 20 (niveau 1)	234
10.4. J0004 - Placer entre 10 et 20 (niveau 2)	234
10.5. J0005 - Placer entre 0 et 20 (niveau 1)	235
10.6. J0006 - Placer entre 0 et 20 (niveau 2)	235
10.7. J0007 - Placer entre 0 et 100 (niveau 1)	235
10.8. J0008 - Placer entre 0 et 100 (niveau 2)	236
10.9. J0009 - Placer de 5 en 5 entre deux dizaines	236
10.10. J0010 - Placer entre deux dizaines (niveau 1)	236
10.11. J0011 - Placer entre deux dizaines (niveau 2)	237
10.12. J0012 - Placer entre deux dizaines (niveau 3)	237
10.13. J0013 - Placer jusqu'à 100 (niveau 2)	237
10.14. J0014 - Placer jusqu'à 100 (niveau 1)	238
10.15. J0015 - Placer entre deux nombres jusqu'à 100 (niveau 1)	238
10.16. J0016 - Placer entre deux nombres jusqu'à 100 (niveau 2)	238
10.17. J0017 - Placer entre deux nombres jusqu'à 100 (niveau 3)	239
10.18. J0018 - Placer et additionner entre 0 et 10 (niveau 1)	239
10.19. J0019 - Placer et additionner entre 0 et 10 (niveau 2)	239
10.20. J0020 - Placer approximativement entre 0 et 10	240
10.21. J0021 - Placer approximativement entre 0 et 20	240
10.22. J0022 - Placer approximativement entre 0 et 100 (niveau 1)	241
10.23. J0023 - Placer approximativement entre 0 et 100 (niveau 2)	241
10.24. J0024 - Placer approximativement entre 0 et 100 (niveau 3)	241
10.25. J0025 - Placer approximativement entre 0 et 50 (niveau 1)	242
10.26. J0026 - Placer approximativement entre 0 et 50 (niveau 2)	242
10.27. J0027 - Placer et additionner entre 0 et 20 (niveau 1)	242
10.28. J0028 - Placer et additionner entre 0 et 20 (niveau 2)	243
10.29. J0029 - Placer et passer 10 (niveau 1)	243
10.30. J0030 - Placer et passer 10 (niveau 2)	244
10.31. J0031 - Placer et additionner jusqu'à 100 (niveau 1)	244
10.32. J0032 - Placer et additionner jusqu'à 100 (niveau 2)	244
10.33. J1001 - Placer entre 100 et 200 (niveau 1)	245
10.34. J1002 - Placer entre 100 et 200 (niveau 2)	245
10.35. J1003 - Placer approximativement entre 100 et 200	246
10.36. J1004 - Placer approximativement entre 100 et 1000	246
10.37. J1005 - Placer et passer 100 (niveau 1)	246

---

10.38. J1006 - Placer et passer 100 (niveau 2)	247
10.39. J2001 - Placer entre 1000 et 2000 (niveau 1)	247
10.40. J2002 - Placer entre 1000 et 2000 (niveau 2)	248
10.41. J2003 - Placer approximativement entre 1000 et 2000	248
10.42. J2004 - Placer approximativement entre 1000 et 10000	248
10.43. J2005 - Placer et passer 1000 (niveau 1)	249
10.44. J2006 - Placer et passer 1000 (niveau 2)	249
10.45. J3001 - Placer les dixièmes entre 0 et 1 (niveau 1)	249
10.46. J3002 - Placer les dixièmes entre 0 et 1 (niveau 2)	250
10.47. J3003 - Placer les dixièmes entre 0 et 2 (niveau 1)	250
10.48. J3003 - Placer les dixièmes entre 0 et 2 (niveau 2)	250
10.49. J3005 - Placer les dixièmes entre deux nombres jusqu'à 10 (niveau 1)	251
10.50. J3006 - Placer les dixièmes entre deux nombres jusqu'à 10 (niveau 2)	251
10.51. J3006 - Placer les dixièmes entre deux nombres jusqu'à 10 (niveau 2)	251
10.52. J3007 - Placer les dixièmes entre deux nombres jusqu'à 100 (niveau 1)	252
10.53. J3009 - Placer des fractions simples (1/2)	252
10.54. J3010 - Placer des fractions simples (1/3)	252
10.55. J3011 - Placer des fractions simples (1/4)	253
10.56. J3012 - Placer des fractions simples (1/5)	253
10.57. J3013 - Placer des fractions simples (1/10)	253

---

---

## 1) Calcul mental

Activité de calcul mental reprenant toute la progression du cycle 2.

### 1.1) C0001 - Nommer un nombre jusqu'à 9

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Passage écrit/oral jusqu'à 9</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>Passage écrit/oral jusqu'à 9</li></ul>

### 1.2) C0002 - Nommer un nombre entre 10 et 19

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 20</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 20</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Passage écrit/oral jusqu'à 19</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>Passage écrit/oral jusqu'à 19</li></ul>

### 1.3) C0003 - Nommer un nombre entre 1 et 19

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 20</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 10</li><li>• Nommer un nombre jusqu'à 20</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 19</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 9</li><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 19</li></ul>

### 1.4) C0004 - Nommer un nombre entre 20 et 59

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 20</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 60</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 60</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 59</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 59</li></ul>

### 1.5) C0005 - Nommer un nombre entre 60 et 99

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 60</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 99</li></ul>

## 1.6) C0006 - Nommer un nombre entre 1 et 99

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 10</li><li>• Nommer un nombre jusqu'à 20</li><li>• Nommer un nombre jusqu'à 60</li><li>• Nommer un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 9</li><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 19</li><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 59</li><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 99</li></ul>

## 1.7) C0007 - Additionner jusqu'à 9

Additionner de 1 à 9 (sans retenue)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

## 1.8) C0008 - Additionner en partant de 10

Supplément à 10

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 1.9) C0009 - Additionner en passant 10

Passage de 10

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>
Erreurs-type validées	



---

### 1.10) C0010 - Additionner des doubles jusqu'à 20

Calculer des doubles sous forme d'addition de deux nombres égaux (

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li><li>• Doubles jusqu'à 20</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables des doubles</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables des doubles</li></ul>

### 1.11) C0011 - Additionner jusqu'à 20

Toutes tables d'addition (de 1 à 9)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li><li>• Confusion chiffre/nombre</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li><li>• Confusion chiffre/nombre</li></ul>

---

## 1.12) C0012 - Additionner deux dizaines jusqu'à 90

Additionner des dizaines

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition dizaines</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition dizaines</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.13) C0013 - Additionner une dizaine jusqu'à 99

Ajouter des dizaines à un nombre inférieur à 100

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.14) C0014 - Additionner pour obtenir une dizaine

Complément à la dizaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à la dizaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.15) C0015 - Additionner en partant d'une dizaine - niveau 1

Supplément à la dizaine 1 (Ajouter un nombre inférieur à 10 à une dizaine)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.16) C0016 - Additionner en partant d'une dizaine - niveau 2

Supplément à la dizaine 2 (Ajouter un nombre inférieur à 100 à une dizaine)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.17) C0017 - Additionner en passant une dizaine

Passage de la dizaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.18) C0018 - Additionner jusqu'à 99 sans retenue - niveau 1

Calculer mentalement des sommes sans retenue (n à 2 chiffres + n à 1 chiffre)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.19) C0019 - Additionner jusqu'à 99 sans retenue - niveau 2

Calculer mentalement des sommes sans retenue (n à 2 chiffres + n à 2 chiffres)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.20) C0020 - Additionner jusqu'à 99 avec retenue

Calculer des sommes jusqu'à 100 (avec retenue)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>

## 1.21) C0021 - Soustraire jusqu'à 9

Soustraire deux nombres inférieurs à 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.22) C0022 - Soustraire en partant de 10

Soustraire un nombre à 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément soustractif à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.23) C0023 - Soustraire deux dizaines

Soustraction de dizaines

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.24) C0024 - Soustraire sans passer la dizaine

Soustraire un nombre à un chiffre à un nombre à deux chiffres, lorsqu'il n'y a pas de franchissement de la dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.25) C0025 - Soustraire une dizaine

Soustraire des dizaines entières à un nombre.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément soustractif à la dizaine</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

## 1.26) C0026 - Soustraire en passant 10

Passage de 10 (soustraction)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 20</li><li>• Passage soustractif de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 20</li><li>• Passage soustractif de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.27) C0027 - Soustraire en passant une dizaine

Passage de la dizaine (soustraction)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage soustractif de la dizaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.28) C0028 - Soustraire pour obtenir 10 - niveau 1

Soustraction à trou d'un nombre à un chiffre sur un nombre entre 10 et 20 donnant 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.29) C0029 - Soustraire pour obtenir 10 - niveau 2

Soustraction à trou d'un nombre à deux chiffres sur un nombre inférieur à 100 donnant 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.30) C0030 - Soustraire pour obtenir une dizaine

Soustraction à trou d'un nombre à deux chiffres sur un nombre inférieur à 100 donnant une dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.31) C0031 - Soustraire en partant d'une dizaine - niveau 1

Soustraire un nombre à 1 chiffre à une dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.32) C0032 - Soustraire en partant d'une dizaine - niveau 2

Soustraire un nombre à 2 chiffres à une dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément soustractif à la dizaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.33) C0033 - Soustraire jusqu'à 99 sans retenue

Soustraction jusqu'à 100 (sans retenue)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.34) C0034 - Soustraire jusqu'à 99 avec retenue

Soustraction jusqu'à 100 (avec retenue)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.35) C0035 - Multiplier par 1 dans l'ordre (table de 1)

Table de multiplication de 1 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 1.36) C0036 - Multiplier par 1 (table de 1)

Table de multiplication de 1

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 1.37) C100-Nommer un chiffre jusqu'à 5

C100-Nommer un chiffre jusqu'à 5

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.38) C1001 - Nommer un nombre entre 100 et 999

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 10</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 20</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 60</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 100</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Passage écrit/oral jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>Passage écrit/oral jusqu'à 9</li><li>Passage écrit/oral jusqu'à 19</li><li>Passage écrit/oral jusqu'à 59</li><li>Passage écrit/oral jusqu'à 99</li><li>Passage écrit/oral jusqu'à 999</li></ul>

### 1.39) C1006 - Additionner pour obtenir 100 - niveau 1

Complément à 100 depuis une dizaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>Doubles jusqu'à 20</li><li>Addition dizaines</li><li>Complément à la dizaine</li><li>Supplément à la dizaine</li><li>Passage de la dizaine</li><li>Tables d'addition</li><li>Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Addition jusqu'à 999</li><li>Complément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Compléments à 100</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

## 1.40) C1007 - Additionner en partant de 100

Supplément à 100

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Supplément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.41) C1007 - Additionner pour obtenir 10

Compléments à la dizaine supérieure jusqu'à 10.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compléments à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compléments à 10</li></ul>



## 1.42) C1008 - Additionner en passant 100

Passage de 100

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Passage de la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.43) C1009 - Additionner deux centaines jusqu'à 990

Additionner des centaines

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition centaines</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.44) C1010 - Additionner en partant d'une centaine - niveau 1

Supplément à la centaine 1 (Ajouter un nombre inférieur à 100 à une centaine)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Supplément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.45) C1011 - Additionner en partant d'une centaine - niveau 2

Supplément à la centaine 2 (Ajouter un nombre inférieur à 1000 à une centaine)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Supplément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la centaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.46) C1012 - Additionner une centaine jusqu'à 999

Ajouter des centaines à un nombre inférieur à 1000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Supplément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la centaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.47) C1013 - Additionner pour obtenir 20

Compléments à la dizaine supérieure entre 10 et 20.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.48) C1013 - Additionner pour obtenir la centaine supérieure - niveau 1

Complément à la centaine supérieure depuis une dizaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Complément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.49) C1013 - Additionner pour obtenir la dizaine supérieure

Compléments à la dizaine supérieure entre 20 et 50.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.50) C1014 - Additionner pour obtenir une centaine - niveau 1

Complément à la centaine depuis une dizaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Complément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à la centaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.51) C1015 - Additionner en passant une centaine

Passage de la centaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Passage de la centaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la centaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.52) C1016 - Additionner jusqu'à 999 avec retenue

Calculer des sommes jusqu'à 1000 (avec retenue)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Passage de la centaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>

## 1.53) C1017 - Soustraire deux centaines

Soustraction de centaines

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction centaines</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction centaines</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.54) C1019 - Additionner deux nombres inférieurs à 100

Calculer mentalement des sommes de deux nombres inférieurs à 100, sans retenue entre les unités et les dizaines"

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.55) C1020 - Additionner pour obtenir 100 - niveau 2

Compléments à la centaine supérieure (100)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Complément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compléments à 100</li><li>• Confusion chiffre/nombre</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compléments à 100</li></ul>

---

## 1.56) C1020 - Additionner pour obtenir la centaine supérieure - niveau 2

Compléments à la centaine supérieure jusqu'à 300

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Complément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à la centaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.57) C1020 - Soustraire en passant 100

Passage de 100 (soustraction)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



## 1.58) C1021 - Soustraire en passant une centaine

Passage de la centaine (soustraction)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage soustractif de la centaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.59) C1022 - Soustraire pour obtenir 100 - niveau 1

Soustraction à trou d'un nombre à deux chiffres sur un nombre inférieur à 200 donnant 100

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.60) C1023 - Soustraire pour obtenir 100 - niveau 2

Soustraction à trou d'un nombre à trois chiffres sur un nombre inférieur à 1000 donnant 100

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.61) C1024 - Soustraire pour obtenir une centaine

Soustraction à trou d'un nombre à trois chiffres sur un nombre inférieur à 1000 donnant une centaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à la centaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.62) C1025 - Soustraire en partant de 100 - niveau 2

Soustraire un nombre à 2 chiffres à 100

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.63) C1026 - Soustraire en partant de 100 - niveau 1

Soustraire une dizaine à 100

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.64) C1027 - Soustraire en partant d'une centaine - niveau 1

Soustraire un nombre à 2 chiffres à une centaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément soustractif à la centaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.65) C1028 - Soustraire en partant d'une centaine - niveau 2

Soustraire un nombre à 3 chiffres à une centaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément soustractif à la centaine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.66) C1029 - Soustraire jusqu'à 999 sans retenue

Soustraction jusqu'à 1000 (sans retenue)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.67) C1030 - Soustraire jusqu'à 999 avec retenue

Soustraction jusqu'à 1000 (avec retenue)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.68) C1031 - Multiplier par 2 dans l'ordre (table de 2)

Table de multiplication de 2 dans l'ordre

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 1.69) C1032 - Multiplier par 3 dans l'ordre (table de 3)

Table de multiplication de 3 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 1.70) C1033 - Multiplier par 4 dans l'ordre (table de 4)

Table de multiplication de 4 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 1.71) C1034 - Multiplier par 5 dans l'ordre (table de 5)

Table de multiplication de 5 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 1.72) C1035 - Multiplier par 4 (table de 4)

Table de multiplication de 4

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 3</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 1.73) C1036 - Multiplier de 1 à 5 (tables de 1 à 5)

Tables multiplication 1 à 5

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li></ul>



---

### 1.74) C1036 - Multiplier par 2 (table de 2)

Table de multiplication de 2

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Doubles jusqu'à 20</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 2</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 1.75) C1036 - Multiplier par 3 (table de 3)

Table de multiplication de 3

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 2</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 3</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

## 1.76) C1036 - Multiplier par 5 (table de 5)

Table de multiplication de 5

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 5</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 1.77) C1037 - Additionner jusqu'à 999 sans retenue

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.78) C2001 - Nommer un nombre entre 1000 et 9999

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 10000</li><li>• Nommer un nombre jusqu'à 10</li><li>• Nommer un nombre jusqu'à 20</li><li>• Nommer un nombre jusqu'à 60</li><li>• Nommer un nombre jusqu'à 100</li><li>• Nommer un nombre jusqu'à 1000</li><li>• Nommer un nombre</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 10000</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 10000</li><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 9</li><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 19</li><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 59</li><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 99</li><li>• Passage écrit/oral jusqu'à 999</li></ul>

---

## 1.79) C2006 - Additionner pour obtenir 1000 - niveau 1

Complément à 1000 depuis une centaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Complément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compléments à 1000</li></ul>
Erreurs-type validées	

1.80) C2007 - Additionner pour obtenir 1000 - niveau 2

Complément à 1000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Complément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compléments à 1000</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compléments à 1000</li></ul>

1.81) C2008 - Additionner un nombre à 1000

Supplément à 1000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Supplément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.82) C2009 - Additionner en passant 1000

Passage de 1000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Passage du millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.83) C2010 - Additionner un milliers jusqu'à 9999

Ajouter des milliers à un nombre inférieur à 10000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition milliers</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.84) C2011 - Additionner deux milliers jusqu'à 9990

Additionner des milliers

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Addition milliers</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition milliers</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

## 1.85) C2012 - Additionner en partant d'un millier - niveau 1

Supplément au millier 1 (Ajouter un nombre inférieur à 1000 à un millier)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Supplément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.86) C2013 - Additionner en partant d'un millier - niveau 2

Supplément au millier 2 (Ajouter un nombre inférieur à 10000 à un millier)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Supplément au millier</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément au millier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.87) C2014 - Additionner pour obtenir le millier supérieur - niveau 1

Complément au millier supérieur depuis une centaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Complément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.88) C2015 - Additionner pour obtenir le millier supérieur - niveau 2

Complément au millier supérieur

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.89) C2016 - Additionner pour obtenir un millier - niveau 1

Complément au millier depuis une centaine

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Complément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.90) C2017 - Additionner pour obtenir un millier - niveau 2

### Complément au millier

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Complément au millier</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément au millier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.91) C2018 - Additionner en passant un millier

### Passage du millier

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Passage du millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 1.92) C2019 - Additionner jusqu'à 9999 avec retenue

Calculer des sommes jusqu'à 10000 (avec retenue)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 1 milliard</li><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Passage du millier</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>

### 1.93) C2020 - Additionner pour obtenir 10 000 - niveau 1

Complément à 10000 depuis un millier

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Complément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



## 1.94) C2020 - Additionner jusqu'à 10 000

Calculer mentalement des sommes d'un nombre ayant au plus quatre chiffres et d'un nombre ayant un seul chiffre non nul.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Supplément au millier</li><li>• Passage du millier</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition milliers</li><li>• Complément au millier</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.95) C2021 - Additionner pour obtenir 10 000 - niveau 2

Complément à 10000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition dizaines</li><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li><li>• Complément à la centaine</li><li>• Supplément à la centaine</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Complément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.96) C2022 - Soustraire deux milliers

Soustraction de milliers

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction milliers</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

1.97) C2025 - Soustraire en passant 1000

Passage de 1000 (soustraction)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Passage soustractif du millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

1.98) C2026 - Soustraire en passant un millier

Passage du millier (soustraction)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Passage soustractif du millier</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage du millier</li><li>• Passage soustractif du millier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.99) C2027 - Soustraire pour obtenir 1000 - niveau 1

Soustraction à trou d'un nombre à trois chiffres sur un nombre inférieur à 2000 donnant 1000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Supplément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.100) C2028 - Soustraire pour obtenir 1000 - niveau 2

Soustraction à trou d'un nombre à quatre chiffres sur un nombre inférieur à 10000 donnant 1000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Supplément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.101) C2029 - Soustraire pour obtenir un millier

Soustraction à trou d'un nombre à quatre chiffres sur un nombre inférieur à 10000 donnant un millier

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Supplément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.102) C2030 - Soustraire en partant de 1000 - niveau 2

Soustraire un nombre à 3 chiffres à 1000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.103) C2031 - Soustraire en partant de 1000 - niveau 1

Soustraire une centaine à 1000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.104) C2032 - Soustraire en partant d'un millier - niveau 1

Soustraire un nombre à 3 chiffre à un millier

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



## 1.105) C2033 - Soustraire en partant d'un millier - niveau 2

Soustraire un nombre à 4 chiffres à un millier

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.106) C2034 - Soustraire en partant de 10000 - niveau 2

Soustraire un nombre à 4 chiffres à 10000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.107) C2034 - Soustraire jusqu'à 10 000

Soustraire des dizaines entières, des centaines entières ou des milliers entiers à un nombre.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Complément soustractif au millier</li><li>• Supplément soustractif au millier</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Passage soustractif du millier</li><li>• Soustraction milliers</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage soustractif du millier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

1.108) C2034 - Soustraire jusqu’à 10 000 sans retenue

Soustraire un nombre à un, deux ou trois chiffres à un nombre à quatre chiffres, lorsqu’il n’y a pas de retenue.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Complément soustractif au millier</li><li>• Supplément soustractif au millier</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction milliers</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

1.109) C2035 - Soustraire en partant de 10000 - niveau 1

Soustraire un millier à 10000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.110) C2036 - Multiplier de 1 à 10 (tables de 1 à 10)

Toutes tables de multiplication

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Table de multiplication de 7</li><li>• Table de multiplication de 8</li><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Table de multiplication de 10</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Table de multiplication de 7</li><li>• Table de multiplication de 8</li><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Table de multiplication de 10</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Multiplier</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>

### 1.111) C2036 - Multiplier par 10 (table de 10)

Multiplier par 10 jusqu'à 90

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 10</li><li>• Multiplication par 10 d'un nombre entier</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Multiplication par 10, 100</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100</li></ul>

### 1.112) C2036 - Multiplier par 100 (table de 100)

Multiplier par 100 jusqu'à 900

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Table de multiplication de 10</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 100 d'un nombre entier</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100</li></ul>

---

### 1.113) C2036 - Multiplier un nombre par 10

Multiplier par 10 jusqu'à 990

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10 d'un nombre entier</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 10</li><li>• Multiplication par 10 d'un nombre entier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 1.114) C2036 - Multiplier un nombre par 100

Multiplier par 100 jusqu'à 9900

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Table de multiplication de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 100 d'un nombre entier</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 10</li><li>• Multiplication par 100 d'un nombre entier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 1.115) C2036 - Soustraire jusqu'à 9999 sans retenue

Soustraction jusqu'à 10000 (sans retenue)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.116) C2037 - Soustraire jusqu'à 9999 avec retenue

Soustraction jusqu'à 10000 (avec retenue)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction centaines</li><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Passage soustractif du millier</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

### 1.117) C2038 - Multiplier par 6 dans l'ordre (table de 6)

Table de multiplication de 6 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 1.118) C2039 - Multiplier par 7 dans l'ordre (table de 7)

Table de multiplication de 7 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 7</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 1.119) C2040 - Multiplier par 8 dans l'ordre (table de 8)

Table de multiplication de 8 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 8</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 1.120) C2041 - Multiplier par 9 dans l'ordre (table de 9)

Table de multiplication de 9 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 1.121) C2042 - Multiplier par 6 (table de 6)

Table de multiplication de 6

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 1.122) C2043 - Multiplier par 7 (table de 7)

Table de multiplication de 7

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 7</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 7</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 1.123) C2044 - Multiplier par 8 (table de 8)

Table de multiplication de 8

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 7</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 8</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 8</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 1.124) C2045 - Multiplier par 9 (table de 9)

Table de multiplication de 9

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 8</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 9</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 1.125) C3001 - Nommer un nombre jusqu'à 1 million

Nommer un nombre jusqu'au million 1

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 1 million</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.126) C3002 - Nommer un nombre entre 1000 et 1 million

Nommer un nombre jusqu'au million 2

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 1 million</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un nombre jusqu'à 1 million</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.127) C3003 - Nommer un nombre jusqu'à 1 milliard

Nommer un nombre jusqu'au milliard 1

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 million</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 milliard</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.128) C3004 - Nommer un nombre entre 1 million et 1 milliard

Nommer un nombre jusqu'au milliard 2

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>Ecrire un nombre jusqu'à 1 milliard</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 million</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 milliard</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 1000</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 milliard</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 million</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.129) C3005 - Multiplier par 25 dans l'ordre (table de 25)

Table de multiplication de 25 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 25</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.130) C3006 - Multiplier par 25 (table de 25)

Table de multiplication de 25 dans le désordre

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 25</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 25</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.131) C3007 - Multiplier par 50 dans l'ordre (table de 50)

Table de multiplication de 50 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li><li>• Table de multiplication de 50</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.132) C3008 - Multiplier par 50 (table de 50)

Table de multiplication de 50 dans le désordre

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li><li>• Table de multiplication de 50</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 50</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

### 1.133) C3008 - Multiplier un nombre par 10

Multiplication par 10

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10 d'un nombre entier</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10 d'un nombre entier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.134) C3009 - Multiplier un nombre par 100

Multiplication par 100

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10 d'un nombre entier</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 100 d'un nombre entier</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 100 d'un nombre entier</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.135) C4001 - Nommer un nombre jusqu'à 1000 milliards

Nommer un nombre jusqu'au million 1

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 milliard</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 million</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre au-delà du milliard</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.136) C4002 - Nommer un nombre entre 1000 et 1000 milliards

Nommer un nombre au-delà du milliard 2

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>Ecrire un nombre au-delà du milliard</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 milliard</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 million</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre au-delà du milliard</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>Nommer un nombre au-delà du milliard</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 milliard</li><li>Nommer un nombre jusqu'à 1 million</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.137) C4003 - Multiplier par 15 dans l'ordre (table de 15)

Table de multiplication de 15 dans l'ordre

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 15</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.138) C4004 - Multiplier par 15 (table de 15)

Table de multiplication de 15 dans le désordre

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 15</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 15</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.139) C4005 - Multiplier par 20 dans l'ordre (table de 20)

Table de multiplication de 20 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 20</li><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.140) C4006 - Multiplier par 20 (table de 20)

Table de multiplication de 20 dans le désordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 20</li><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 20</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.141) C4007 - Multiplier par 30 dans l'ordre (table de 30)

Table de 30 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 30</li><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.142) C4008 - Multiplier par 30 (table de 30)

Table de 30 dans le désordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 30</li><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 30</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.143) C4009 - Multiplier par 40 dans l'ordre (table de 40)

Table de 40 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 40</li><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.144) C4010 - Multiplier par 40 (table de 40)

Table de 40 dans le désordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 40</li><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 40</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.145) C4011 - Multiplier par 60 dans l'ordre (table de 60)

Table de 60 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 60</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.146) C4012 - Multiplier par 60 (table de 60)

Table de 60 dans le désordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 60</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 60</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.147) C4013 - Multiplier par 70 dans l'ordre (table de 70)

Table de 70 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 70</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.148) C4014 - Multiplier par 70 (table de 70)

Table de 70 dans le désordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 70</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 70</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

### 1.149) C4015 - Multiplier par 80 dans l'ordre (table de 80)

Table de 80 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 80</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.150) C4016 - Multiplier par 80 (table de 80)

Table de 80 dans le désordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 80</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 80</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.151) C4017 - Multiplier par 90 dans l'ordre (table de 90)

Table de 90 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 90</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.152) C4018 - Multiplier par 90 (table de 90)

Table de 90 dans le désordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 90</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 90</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.153) C4019 - Multiplier par 100 dans l'ordre (table de 100)

Table de 100 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 100</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.154) C4020 - Multiplier par 100 (table de 100)

Table de 100 dans le désordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 100</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.155) C4021 - Multiplier par un multiple de 10

Multiplication par un multiple de 10

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 90</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 90</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.156) C4022 - Multiplier un nombre par 1000

Multiplication par 1000

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 100 d'un nombre entier</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li><li>• Multiplication par 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li><li>• Multiplication par 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

1.157) C4023 - Multiplier par 35 dans l'ordre (table de 35)

Table de 35 dans l'ordre

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 35</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

1.158) C4024 - Multiplier par 35 (table de 35)

Table de 35 dans le désordre

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 35</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 35</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 1.159) C4025 - Multiplier par 45 dans l'ordre (table de 45)

Table de 45 dans l'ordre

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 45</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 1.160) C4026 - Multiplier par 45 (table de 45)

Table de 45 dans le désordre

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 45</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 45</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 1.161) C4027 - Multiplier par un multiple de 5

Multiplication par un multiple de 5

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 20</li><li>• Table de multiplication de 30</li><li>• Table de multiplication de 40</li><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 35</li><li>• Table de multiplication de 45</li><li>• Table de multiplication de 15</li><li>• Table de multiplication de 25</li><li>• Table de multiplication de 50</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 20</li><li>• Table de multiplication de 30</li><li>• Table de multiplication de 40</li><li>• Multiplication par un multiple de 5</li><li>• Table de multiplication de 35</li><li>• Table de multiplication de 45</li><li>• Table de multiplication de 15</li><li>• Table de multiplication de 25</li><li>• Table de multiplication de 50</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 3) Jeu du Furet

Activité de calcul mental en groupe

#### 3.1) F0001 - Compter jusqu'à 9 (ordre croissant)

Compter de 1 à 9 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9</li></ul>

#### 3.2) F0002 - Compter jusqu'à 9 (ordre décroissant)

Compter de 1 à 9 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9</li></ul>



---

### 3.3) F0003 - Compter en passant 10 (ordre croissant)

Passage de 10 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Comptine jusqu'à 19</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.4) F0004 - Compter en passant 10 (ordre décroissant)

Passage de 10 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Comptine jusqu'à 19</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 3.5) F0005 - Compter en passant 10 de 2 en 2 (ordre croissant)

Passage de 10 de 2 en 2 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 19</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.6) F0006 - Compter en passant 10 de 2 en 2 (ordre décroissant)

Passage de 10 de 2 en 2 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 19</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 3.7) F0007 - Compter de 10 à 19 (ordre croissant)

Compter de 10 à 19 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 20</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 20</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 19</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 19</li></ul>

### 3.8) F0008 - Compter de 10 à 19 (ordre décroissant)

Compter de 10 à 19 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 20</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 20</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 19</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 19</li></ul>

---

### 3.9) F0009 - Compter en passant une dizaine (ordre croissant)

Passage de la dizaine (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Comptine jusqu'à 19</li><li>• Comptine jusqu'à 59</li><li>• Comptine jusqu'à 9</li><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>

### 3.10) F0010 - Compter en passant une dizaine (ordre décroissant)

Passage de la dizaine (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li></ul>

### 3.11) F0011 - Compter de 20 à 59 sans passer une dizaine (ordre croissant)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 20</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 60</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 59</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 59</li></ul>

### 3.12) F0012 - Compter de 60 à 99 sans passer une dizaine (ordre croissant)

Compter de 60 à 99 sans passage de la dizaine (croissant)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 60</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.13) F0013 - Compter de 20 à 59 (ordre croissant)

Compter de 20 à 59 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 60</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 60</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 59</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 59</li></ul>

---

### 3.14) F0014 - Compter de 20 à 59 (ordre décroissant)

Compter de 20 à 59 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 60</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 60</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 59</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 59</li></ul>

### 3.15) F0015 - Compter de 60 à 99 (ordre croissant)

Compter de 60 à 99 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 3.16) F0016 - Compter de 60 à 99 (ordre décroissant)

Compter de 60 à 99 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.17) F0017 - Compter de 20 à 59 de 2 en 2 (ordre croissant)

Compter de 20 à 59 de 2 en 2 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 60</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 60</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 59</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 59</li></ul>

---

### 3.18) F0018 - Compter de 20 à 59 de 2 en 2 (ordre décroissant)

Compter de 20 à 59 de 2 en 2 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 60</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 60</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 59</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 59</li></ul>

### 3.19) F0019 - Compter de 60 à 99 de 2 en 2 (ordre décroissant)

Compter de 60 à 99 de 2 en 2 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	



### 3.20) F0020 - Compter de 60 à 99 de 2 en 2 (ordre croissant)

Compter de 60 à 99 de 2 en 2 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.21) F0021 - Compter jusqu'à 99 (ordre croissant)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li><li>• Comptine jusqu'à 19</li><li>• Comptine jusqu'à 59</li><li>• Comptine jusqu'à 9</li></ul>

---

### 3.22) F0022 - Compter jusqu'à 99 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>

### 3.23) F0023 - Compter jusqu'à 99, de 2 en 2 (ordre croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>

---

### 3.24) F0024 - Compter jusqu'à 99, de 2 en 2 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>

### 3.25) F0025 - Compter de 1 à 99 de 5 en 5 (ordre croissant)

Compter de 1 à 99 de 5 en 5 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 3.26) F0026 - Compter de 1 à 99 de 5 en 5 (ordre décroissant)

Compter de 1 à 99 de 5 en 5 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.27) F0027 - Compter de 1 à 99 de 10 en 10 (ordre croissant)

Compter de 1 à 99 de 10 en 10 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	

3.28) F0028 - Compter de 1 à 99 de 10 en 10 (ordre décroissant)

Compter de 1 à 99 de 10 en 10 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	

3.29) F100-Compter de 1 à 5 (ordre croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 3.30) F1001 - Compter en passant 100 (ordre croissant)

Passage de 100 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li><li>• Passage de 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la centaine</li><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.31) F1002 - Compter en passant 100 (ordre décroissant)

Passage de 100 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li><li>• Passage de 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la centaine</li><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 3.32) F1003 - Compter de 100 à 999 sans passer une centaine (ordre croissant)

Compter de 100 à 999 sans passage de la centaine (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.33) F1004 - Compter en passant une centaine (ordre croissant)

Passage de la centaine (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li><li>• Passage de 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la centaine</li><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la centaine</li></ul>

---

### 3.34) F1005 - Compter en passant une centaine (ordre décroissant)

Passage de la centaine (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li><li>• Passage de 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la centaine</li><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la centaine</li></ul>

### 3.35) F1006 - Compter jusqu'à 999 (ordre croissant)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>



### 3.36) F1007 - Compter jusqu'à 999 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>

### 3.37) F1008 - Compter jusqu'à 999, de 2 en 2 (ordre croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>

---

### 3.38) F1009 - Compter jusqu'à 999, de 2 en 2 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>

### 3.39) F101-Compter de 1 à 5 (ordre décroissant)

F101-Compter de 1 à 5 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 3.40) F1010 - Compter jusqu'à 999, de 5 en 5 (ordre croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>

### 3.41) F1011 - Compter jusqu'à 999, de 5 en 5 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>

---

### 3.42) F1012 - Compter de 1 à 999 de 10 en 10 (ordre croissant)

Compter de 1 à 999 de 10 en 10 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>

### 3.43) F1013 - Compter de 1 à 999 de 10 en 10 (ordre décroissant)

Compter de 1 à 999 de 10 en 10 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>

---

### 3.44) F1014 - Compter de 1 à 999 de 100 en 100 (ordre croissant)

Compter de 1 à 999 de 100 en 100 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.45) F1015 - Compter de 1 à 999 de 100 en 100 (ordre décroissant)

Compter de 1 à 999 de 100 en 100 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 3.46) F1016 - Compter de 1 à 99 en passant une dizaine (ordre croissant)

Compter de 1 à 99 avec passage de la dizaine (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 99</li></ul>

### 3.47) F1017 - Compter de 100 à 999 en passant une centaine (ordre croissant)

Compter de 100 à 999 avec passage de la centaine (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 3.48) F102- Compter de 1 à 20 (ordre croissant)

F102- Compter de 1 à 20 (ordre croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 3.49) F2001 - Compter en passant 1000 (ordre croissant)

Passage de 1000 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li><li>• Passage de 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage du millier</li><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 3.50) F2002 - Compter en passant 1000 (ordre décroissant)

Passage de 1000 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li><li>• Passage de 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage du millier</li><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.51) F2003 - Compter de 1000 à 9999 sans passer un millier (ordre croissant)

Compter de 1000 à 9999 sans passage du millier (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	



---

### 3.52) F2004 - Compter en passant un millier (ordre croissant)

Passage du millier (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li><li>• Passage de 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage du millier</li><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage du millier</li></ul>

### 3.53) F2005 - Compter en passant un millier (ordre décroissant)

Passage du millier (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li><li>• Passage de 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage du millier</li><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage du millier</li></ul>

### 3.54) F2006 - Compter jusqu'à 9999 (ordre croissant)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>

### 3.55) F2007 - Compter jusqu'à 9999 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>

---

### 3.56) F2008 - Compter jusqu'à 9999, de 2 en 2 (ordre croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>

### 3.57) F2009 - Compter jusqu'à 9999, de 2 en 2 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>

---

### 3.58) F2010 - Compter jusqu'à 9999, de 5 en 5 (ordre croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>

### 3.59) F2011 - Compter jusqu'à 9999, de 5 en 5 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li><li>• Compter jusqu'à 10</li><li>• Compter jusqu'à 20</li><li>• Compter jusqu'à 60</li><li>• Compter jusqu'à 100</li><li>• Compter jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>

---

### 3.60) F2012 - Compter jusqu'à 9999, de 10 en 10 (ordre croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>

### 3.61) F2013 - Compter jusqu'à 9999, de 10 en 10 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>

### 3.62) F2014 - Compter jusqu'à 9999, de 100 en 100 (ordre croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>

---

### 3.63) F2015 - Compter jusqu'à 9999, de 100 en 100 (ordre décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>

### 3.64) F2016 - Compter de 1 à 9999 de 1000 en 1000 (ordre croissant)

Compter de 1 à 9999 de 1000 en 1000 (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 3.65) F2017 - Compter de 1 à 9999 de 1000 en 1000 (ordre décroissant)

Compter de 1 à 9999 de 1000 en 1000 (décroissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 3.66) F2018 - Compter de 1000 à 9999 en passant un millier (ordre croissant)

Compter de 1000 à 9999 avec passage du millier (croissant)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compter jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comptine jusqu'à 9999</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

## 4) Jeu de Kim

Activité de géométrie en groupe

### 4.1) K1 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé et une boule - niveau 1

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li><li>• Reconnaître les solides usuels</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître les solides usuels</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 4.2) K10 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide, un cône et un cylindre - niveau 1

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

### 4.3) K11 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide, un cône et un cylindre - niveau 2

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 4.4) K12 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide, un cône et un cylindre - niveau 3

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

#### 4.5) K13 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide, un cône et un cylindre - niveau 4

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 4.6) K2 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé et une boule - niveau 2

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 4.7) K3 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule et une pyramide - niveau 1

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li><li>• Reconnaître les solides usuels</li><li>• Reconnaître les solides usuels parmi des objets du quotidien</li><li>• Nommer un cube</li><li>• Nommer un pavé droit</li><li>• Nommer une boule</li><li>• Nommer une pyramide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître les solides usuels</li><li>• Reconnaître les solides usuels parmi des objets du quotidien</li><li>• Nommer un cube</li><li>• Nommer une boule</li><li>• Nommer un pavé droit</li><li>• Nommer une pyramide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 4.8) K4 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule et une pyramide - niveau 2

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

#### 4.9) K5 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide et un cône - niveau

1

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li><li>• Reconnaître les solides usuels</li><li>• Nommer un cône</li><li>• Nommer un cube</li><li>• Nommer une boule</li><li>• Nommer une pyramide</li><li>• Nommer un pavé droit</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître les solides usuels</li><li>• Nommer un cône</li><li>• Nommer un cube</li><li>• Nommer un pavé droit</li><li>• Nommer une boule</li><li>• Nommer une pyramide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 4.10) K6 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide et un cône - niveau

2

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

#### 4.11) K7 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide et un cône - niveau

3

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 4.12) K8 - Reconnaître et nommer un cube, un pavé, une boule, une pyramide et un cône - niveau

4

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître un solide</li><li>• Nommer un solide</li><li>• Reconnaître les solides usuels</li><li>• Nommer un cône</li><li>• Nommer un cube</li><li>• Nommer un pavé droit</li><li>• Nommer une boule</li><li>• Nommer une pyramide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître les solides usuels</li><li>• Nommer un cône</li><li>• Nommer un cube</li><li>• Nommer un pavé droit</li><li>• Nommer une boule</li><li>• Nommer une pyramide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 5) Jeu de l'heure

Activité de lecture de l'heure

### 5.1) H1 - Lire les heures sur une horloge à aiguilles

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Heure pleine</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Heure pleine</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 5.2) H2 - Lire les heures sur une horloge digitale

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Heure pleine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 5.3) H3 - Lire les demi-heures sur une horloge à aiguilles

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Demi heures</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Demi heures</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 5.4) H4 - Lire les demi-heures sur une horloge digitale

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Demi heures</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 5.5) H5 - Lire les quarts d'heure sur une horloge à aiguille

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Quarts d'heures</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Quarts d'heures</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 5.6) H5 - Lire les quarts d'heure sur une horloge digitale

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Quarts d'heures</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 6) Galaxie des calculs

Activité inspirée du château d'Ermel

### 6.1) G0001 - Additionner des chiffres inférieurs à 10 dans une table d'addition

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>



---

## 6.2) G0002 - Additionner un chiffre à une dizaine jusqu'à 49

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 6.3) G0003 - Additionner un chiffre à une dizaine jusqu'à 99

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

#### 6.4) G0004 - Soustraire jusqu'à 10 - niveau 1

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 6.5) G0005 - Soustraire jusqu'à 10 - niveau 2

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 6.6) G1001 - Additionner un chiffre à une dizaine jusqu'à 99

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 6.7) G1002 - Soustraire jusqu'à 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 6.8) G1003 - Multiplier de 1 à 5 (tables de 1 à 5)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li></ul>

## 6.9) G2001 - Additionner jusqu'à 225

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Supplément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 6.10) G2002 - Soustraire jusqu'à 15

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 20</li><li>• Passage soustractif de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 6.11) G2003 - Multiplier de 1 à 9

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Table de multiplication de 5</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 7</li><li>• Table de multiplication de 8</li><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Automatismes</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>

---

## 6.12) G2004 - Multiplier de 1 à 15

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Table de multiplication de 5</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 7) Les nombres autrement

Activité de dénombrement (dés, doigts de la main, constellations, euros, nombres en toute lettre)

### 7.1) Additionner - Additionner jusqu'à 99 sans retenue - niveau 1

Calculer mentalement des sommes sans retenue (n à 2 chiffres + n à 1 chiffre)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 7.2) N0001 - Additionner jusqu'à 9

Toutes tables d'addition (de 1 à 9)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li><li>• Automatismes</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>

## 7.3) N0003 - Additionner jusqu'à 99 sans retenue - niveau 2

Calculer mentalement des sommes sans retenue (n à 2 chiffres + n à 2 chiffres)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 7.4) N0004 - Soustraire jusqu'à 99 sans retenue

Soustraire un nombre à un chiffre à un nombre à deux chiffres, lorsqu'il n'y a pas de franchissement de la dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 7.5) N0005 - Soustraire une dizaine

Soustraire des dizaines entières à un nombre.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément soustractif à la dizaine</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

## 7.6) N0006 - Additionner des doubles jusqu'à 20

Calculer des doubles sous forme d'addition de deux nombres égaux (

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables des doubles</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 7.7) N0007 - Additionner jusqu'à 9

Additionner de 1 à 9 (sans retenue)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>

---

## 7.8) N0008 - Additionner deux dizaines jusqu'à 90

Additionner des dizaines

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition dizaines</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 7.9) N0009 - Additionner une dizaine jusqu'à 99

Ajouter des dizaines à un nombre inférieur à 100

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 7.10) N0010 - Additionner en partant de 10

Supplément à 10

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 7.11) N0011 - Additionner en passant 10

Passage de 10

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

## 7.12) N0012 - Additionner en partant d'une dizaine

Supplément à la dizaine 1 (Ajouter un nombre inférieur à 10 à une dizaine)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 7.13) N0013 - Soustraire en partant d'une dizaine

Soustraire un nombre à 1 chiffre à une dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 7.14) N0014 - Soustraire en passant 10

Passage de 10 (soustraction)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 20</li><li>• Passage soustractif de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 7.15) N0015 - Soustraire deux dizaines

Soustraction de dizaines

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 7.16) N0016 - Multiplier par 1 (table de 1)

Table de multiplication de 1

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 7.17) N0017 - Multiplier par 1 (table de 1)

Table de multiplication de 1 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.18) N0018 - Ecrire un nombre entre 1 et 9

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 9</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 9</li></ul>

### 7.19) N0019 - Ecrire un nombre entre 10 et 19

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 20</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 20</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 19</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 19</li></ul>

### 7.20) N0020 - Ecrire un nombre entre 1 et 19

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 20</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 10</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 20</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 19</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 9</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 19</li></ul>

---

### 7.21) N0021 - Ecrire un nombre entre 20 et 59

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 20</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 60</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 60</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 59</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 59</li></ul>

### 7.22) N0022 - Ecrire un nombre entre 60 et 99

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 60</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 99</li></ul>



### 7.23) N0023 - Ecrire un nombre en 1 et 99

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 10</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 20</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 60</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 9</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 19</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 59</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 99</li></ul>

### 7.24) N100 - test reception

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 7.25) N1001 - Additionner pour obtenir 10

Compléments à la dizaine supérieure jusqu'à 10.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à 10</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compléments à 10</li><li>• Tables d'addition</li><li>• Automatismes</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.26) N1002 - Additionner pour obtenir 20

Compléments à la dizaine supérieure entre 10 et 20.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li><li>• Addition jusqu'à 9</li><li>• Complément à 10</li><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 7.27) N1003 - Additionner pour obtenir une dizaine

Compléments à la dizaine supérieure entre 20 et 50.

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 7.28) N1004 - Additionner pour obtenir 100

Compléments à la centaine supérieure (100)

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Complément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compléments à 100</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 7.29) N1005 - Multiplier par 2 (table de 2)

Table de multiplication de 2

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.30) N1006 - Multiplier par 3 (table de 3)

Table de multiplication de 3

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 7.31) N1007 - Multiplier par 5 (table de 5)

Table de multiplication de 5

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.32) N1008 - Additionner deux nombres inférieurs à 100 sans retenue

Calculer mentalement des sommes de deux nombres inférieurs à 100, sans retenue entre les unités et les dizaines"

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 7.33) N1009 - Multiplier par 4 (table de 4)

Table de multiplication de 4

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.34) N1010 - Multiplier par 2 dans l'ordre (table de 2)

Table de multiplication de 2 dans l'ordre

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doubles jusqu'à 20</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 7.35) N1011 - Multiplier par 3 dans l'ordre (table de 3)

Table de multiplication de 3 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.36) N1012 - Multiplier par 4 dans l'ordre (table de 4)

Table de multiplication de 4 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 7.37) N1013 - Multiplier par 5 dans l'ordre (table de 5)

Table de multiplication de 5 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.38) N1014 - Multiplier par 2 (table de 2)

Table de multiplication de 2

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	



---

### 7.39) N1015 - Multiplier par 3 (table de 3)

Table de multiplication de 3

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.40) N1016 - Multiplier par 5 (table de 5)

Table de multiplication de 5

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 7.41) N1018 - Ecrire un nombre entre 100 et 999

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 1000</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 10</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 20</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 60</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 999</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 9</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 19</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 59</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 99</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 999</li></ul>

## 7.42) N2001 - Multiplier de 1 à 10 (tables de 1 à 10)

Toutes tables de multiplication

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Table de multiplication de 7</li><li>• Table de multiplication de 8</li><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Table de multiplication de 10</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 7.43) N2002 - Multiplier par 10 (table de 10)

Multiplier par 10 jusqu'à 90

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 10</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Multiplication par 10, 100</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.44) N2003 - Multiplier un nombre par 10

Multiplier par 10 jusqu'à 990

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 10</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 7.45) N2004 - Multiplier par 100 (table de 100)

Multiplier par 100 jusqu'à 900

Prérequis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Table de multiplication de 7</li><li>• Table de multiplication de 8</li><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Table de multiplication de 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 7.46) N2005 - Multiplier par 6 (table de 6)

Table de multiplication de 6

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 7.47) N2006 - Multiplier par 7 (table de 7)

Table de multiplication de 7

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 7</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.48) N2007 - Multiplier par 8 (table de 8)

Table de multiplication de 8

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 8</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

## 7.49) N2008 - Multiplier par 9 (table de 9)

Table de multiplication de 9

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

## 7.50) N2009 - Multiplier de 1 à 5 (tables de 1 à 5)

Tables multiplication 1 à 5

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 1</li><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 7.51) N2010 - Multiplier par 6 dans l'ordre (table de 6)

Table de multiplication de 6 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.52) N2011 - Multiplier par 7 dans l'ordre (table de 7)

Table de multiplication de 7 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 7</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

---

### 7.53) N2012 - Multiplier par 8 dans l'ordre (table de 8)

Table de multiplication de 8 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 8</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	

### 7.54) N2013 - Multiplier par 9 dans l'ordre (table de 9)

Table de multiplication de 9 dans l'ordre

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 9</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type validées	



## 7.55) N2015 - Ecrire un nombre entre 1000 et 9999

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 10000</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 1000</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 10</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 20</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 60</li><li>• Ecrire un nombre jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 10000</li></ul>
Erreurs-type validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 10000</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 9</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 19</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 59</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 99</li><li>• Ecriture chiffrée d'un nombre jusqu'à 999</li></ul>

## 8) Découverte des solides

Activité de découverte des solides : Faces, sommets, arêtes, solides du quotidien, patrons

### 8.1) S0000 - Découvrir les solides et les patrons

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Décrire un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 8.2) S0001 - Nommer un solide

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un cube</li><li>• Nommer une boule</li><li>• Nommer un pavé droit</li><li>• Reconnaître les solides usuels</li><li>• Reconnaître les solides usuels parmi des objets du quotidien</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un cube</li><li>• Nommer une boule</li><li>• Nommer un pavé droit</li><li>• Reconnaître les solides usuels</li><li>• Reconnaître les solides usuels parmi des objets du quotidien</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 8.3) S0002 - Reconnaître un solide

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

#### 8.4) S0003 - Décrire un solide

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Décrire un cube</li><li>• Décrire un pavé droit</li><li>• Décrire un solide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Décrire un cube</li><li>• Décrire un pavé droit</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 8.5) S0004 - Reconnaître un patron

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 8.6) S1000 - Découvrir les solides et les patrons

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Décrire un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 8.7) S1001 - Nommer un solide

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li><li>• Nommer une boule</li><li>• Nommer une pyramide</li><li>• Nommer un cube</li><li>• Nommer un pavé droit</li><li>• Reconnaître les solides usuels</li><li>• Reconnaître les solides usuels parmi des objets du quotidien</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconnaître les solides usuels parmi des objets du quotidien</li><li>• Reconnaître les solides usuels</li><li>• Nommer un cube</li><li>• Nommer une pyramide</li><li>• Nommer une boule</li><li>• Nommer un pavé droit</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 8.8) S1002 - Reconnaître un solide

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 8.9) S1003 - Décrire un solide

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Décrire un cube</li><li>• Décrire un pavé droit</li><li>• Décrire une pyramide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Décrire un cube</li><li>• Décrire un pavé droit</li><li>• Décrire une pyramide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 8.10) S1004 - Reconnaître un patron

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 8.11) S2000 - Découvrir les solides et les patrons

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Décrire un solide</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 8.12) S2001 - Nommer un solide

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 8.13) S2002 - Reconnaître un solide

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 8.14) S2003 - Décrire un solide

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 8.15) S2004 - Reconnaître un patron

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nommer un solide</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 9) Résolution de problèmes

Résoudre des problèmes additifs, soustractifs, multiplicatifs et divisifs

### 9.1) Addition jusqu'à 1 million

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Additionner jusqu'à 1 million</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.2) Additionner des centaines pour obtenir 1000

Décomposition additive de 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

### 9.3) Additionner des dizaines pour obtenir 100

Décomposition additive de 100

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.4) Additionner deux centaines

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Addition centaines</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 9.5) Additionner deux dizaines

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition dizaines</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 9.6) Additionner deux milliers

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Addition milliers</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 9.7) Additionner en partant d'un millier

Supplément au millier

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Supplément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 9.8) Additionner en partant d'une centaine

Supplément à une centaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Supplément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 9.9) Additionner en partant d'une dizaine

Supplément à une dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 9.10) Additionner en partant de 10

Supplément à 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 9.11) Additionner en partant de 100

Supplément à 100

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Supplément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 9.12) Additionner en partant de 1000

Supplément à 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Supplément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.13) Additionner en passant 10

Passage de 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.14) Additionner en passant 100

Passage de 100

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Passage de la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 9.15) Additionner en passant 1000

Passage de 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Passage du millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 9.16) Additionner en passant un millier

Passage du millier

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Passage du millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 9.17) Additionner en passant une centaine

Passage de la centaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Passage de la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 9.18) Additionner en passant une dizaine

Passage de la dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

## 9.19) Additionner jusqu'à 20

Tables d'additions

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 9.20) Additionner jusqu'à 9

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li><li>• Tables d'addition</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.21) Additionner jusqu'à 99

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de la dizaine</li><li>• Sens des opérations - Addition</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.22) Additionner jusqu'à 999

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Sens des opérations - Addition</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.23) Additionner jusqu'à 9999

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Passage du millier</li><li>• Sens des opérations - Addition</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.24) Additionner pour obtenir 10

Décomposition additive de 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 9.25) Additionner pour obtenir 100

Décomposition additive de 100

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 9.26) Additionner pour obtenir 1000

Décomposition additive de 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Complément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.27) Additionner pour obtenir la centaine supérieure

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li><li>• Complément à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.28) Additionner pour obtenir la dizaine supérieure

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.29) Additionner pour obtenir le millier supérieur

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li><li>• Complément au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.30) Additionner pour obtenir une dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément à la dizaine</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.31) Additionner sans passage de centaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 999</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.32) Additionner sans passage de la dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.33) Additionner sans passage de millier

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.34) Diviser de 2 à 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser de 2 à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

9.35) Diviser par 10 — niveau 1

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser par 10, 100, 1000</li><li>• Diviser de 2 à 10</li><li>• Diviser par 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

9.36) Diviser par 10 — niveau 2

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser par 10, 100, 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

### 9.37) Diviser par 100

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser par 10, 100, 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.38) Diviser par 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser par 10, 100, 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.39) Diviser par 2

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser de 2 à 10</li><li>• Diviser par 2</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

9.40) Diviser par 3

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser de 2 à 10</li><li>• Diviser par 3</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

9.41) Diviser par 4

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser de 2 à 10</li><li>• Diviser par 4</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.42) Diviser par 5

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser de 2 à 10</li><li>• Diviser par 5</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.43) Diviser par 6

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser de 2 à 10</li><li>• Diviser par 6</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.44) Diviser par 7

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser de 2 à 10</li><li>• Diviser par 7</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.45) Diviser par 8

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser de 2 à 10</li><li>• Diviser par 8</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.46) Diviser par 9

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diviser de 2 à 10</li><li>• Diviser par 9</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.47) Multiplier de 2 à 10 (table de 2 à 10)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.48) Multiplier de 2 à 5 (table de 2 à 5)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.49) Multiplier en posant l'opération — niveau 1

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplier en posant une opération</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.50) Multiplier en posant l'opération — niveau 2

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplier en posant une opération</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.51) Multiplier par 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10 d'un nombre entier</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.52) Multiplier par 10 (table de 10)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 10</li><li>• Multiplication par 10 d'un nombre entier</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.53) Multiplier par 100

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 100 d'un nombre entier</li><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.54) Multiplier par 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par 10, 100, 1000</li><li>• Multiplication par 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.55) Multiplier par 15

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 15</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

### 9.56) Multiplier par 2 (table de 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 2</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.57) Multiplier par 25

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 25</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.58) Multiplier par 3 (table de 3)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 3</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.59) Multiplier par 4 (table de 4)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 4</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.60) Multiplier par 5 (table de 5)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 5</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.61) Multiplier par 50

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 50</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.62) Multiplier par 6 (table de 6)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li><li>• Table de multiplication de 6</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.63) Multiplier par 7 (table de 7)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 7</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.64) Multiplier par 8 (table de 8)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 8</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.65) Multiplier par 9 (table de 9)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Table de multiplication de 9</li><li>• Tables de multiplication jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.66) Multiplier par un multiple de 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplication par un multiple de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

9.67) Problème décimaux test

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

9.68) Problème fraction partage d'une pizza

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

9.69) Problème fraction test

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

**9.70) Recherche état final avec nombres décimaux**

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

**9.71) Recherche état final avec nombres décimaux**

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

**9.72) Recherche état initial avec nombres décimaux**

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.73) Soustraction entier et décimal

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.74) Soustraire deux centaines

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction centaines</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

### 9.75) Soustraire deux dizaines

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.76) Soustraire deux milliers

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Soustraction milliers</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.77) Soustraire en partant d'un millier

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.78) Soustraire en partant d'une centaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.79) Soustraire en partant d'une dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Complément soustractif à la dizaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.80) Soustraire en partant de 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Complément soustractif à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.81) Soustraire en partant de 100

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.82) Soustraire en partant de 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.83) Soustraire en passant 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage soustractif de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.84) Soustraire en passant 100

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.85) Soustraire en passant 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Passage soustractif du millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.86) Soustraire en passant un millier

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Passage soustractif du millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.87) Soustraire en passant une centaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Passage soustractif de la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.88) Soustraire en passant une dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Passage soustractif de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.89) Soustraire jusqu'à 1 million

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraire jusqu'à 1 million</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.90) Soustraire jusqu'à 9

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.91) Soustraire jusqu'à 99

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Passage soustractif de la dizaine</li><li>• Sens des opérations - Soustraction</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.92) Soustraire jusqu'à 999

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Sens des opérations - Soustraction</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

### 9.93) Soustraire jusqu'à 9999

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Sens des opérations - Soustraction</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.94) Soustraire pour obtenir 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.95) Soustraire pour obtenir 100

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

## 9.96) Soustraire pour obtenir 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Supplément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

## 9.97) Soustraire pour obtenir la centaine inférieure

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.98) Soustraire pour obtenir la dizaine inférieure

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.99) Soustraire pour obtenir le millier inférieur

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Supplément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.100) Soustraire pour obtenir un millier

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Supplément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.101) Soustraire pour obtenir une centaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supplément soustractif à la centaine</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.102) Soustraire pour obtenir une dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Supplément soustractif à la dizaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.103) Soustraire sans passage de centaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.104) Soustraire sans passage de la dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.105) Soustraire sans passage du millier

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.106) Soustraire un millier

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Soustraction milliers</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 9.107) Soustraire une centaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction centaines</li><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.108) Soustraire une centaine en partant de 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 10000</li><li>• Complément soustractif au millier</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.109) Soustraire une dizaine

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 100</li><li>• Soustraction dizaines</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.110) Soustraire une dizaine en partant de 100

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soustraction jusqu'à 1000</li><li>• Complément soustractif à la centaine</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 9.111) Test produit de fractions

Prérequis	
Compétences travaillées	
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



---

## 10) Jeu du juste point

### 10.1) J0001 - Placer entre 0 et 10 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.2) J0002 - Placer entre 0 et 10 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.3) J0003 - Placer entre 10 et 20 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.4) J0004 - Placer entre 10 et 20 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.5) J0005 - Placer entre 0 et 20 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.6) J0006 - Placer entre 0 et 20 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.7) J0007 - Placer entre 0 et 100 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.8) J0008 - Placer entre 0 et 100 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.9) J0009 - Placer de 5 en 5 entre deux dizaines

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.10) J0010 - Placer entre deux dizaines (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.11) J0011 - Placer entre deux dizaines (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

---

### 10.12) J0012 - Placer entre deux dizaines (niveau 3)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.13) J0013 - Placer jusqu'à 100 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.14) J0014 - Placer jusqu'à 100 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

---

### 10.15) J0015 - Placer entre deux nombres jusqu'à 100 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.16) J0016 - Placer entre deux nombres jusqu'à 100 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.17) J0017 - Placer entre deux nombres jusqu'à 100 (niveau 3)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.18) J0018 - Placer et additionner entre 0 et 10 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.19) J0019 - Placer et additionner entre 0 et 10 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Addition jusqu'à 9</li><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.20) J0020 - Placer approximativement entre 0 et 10

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.21) J0021 - Placer approximativement entre 0 et 20

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.22) J0022 - Placer approximativement entre 0 et 100 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	



10.23) J0023 - Placer approximativement entre 0 et 100 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

10.24) J0024 - Placer approximativement entre 0 et 100 (niveau 3)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

10.25) J0025 - Placer approximativement entre 0 et 50 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.26) J0026 - Placer approximativement entre 0 et 50 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.27) J0027 - Placer et additionner entre 0 et 20 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.28) J0028 - Placer et additionner entre 0 et 20 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tables d'addition</li><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.29) J0029 - Placer et passer 10 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.30) J0030 - Placer et passer 10 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 10</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

10.31) J0031 - Placer et additionner jusqu'à 100 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

10.32) J0032 - Placer et additionner jusqu'à 100 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li><li>• Addition jusqu'à 99</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.33) J1001 - Placer entre 100 et 200 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.34) J1002 - Placer entre 100 et 200 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.35) J1003 - Placer approximativement entre 100 et 200

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.36) J1004 - Placer approximativement entre 100 et 1000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 1000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.37) J1005 - Placer et passer 100 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.38) J1006 - Placer et passer 100 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 100</li><li>• Passage de la centaine</li><li>• Addition jusqu'à 999</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.39) J2001 - Placer entre 1000 et 2000 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.40) J2002 - Placer entre 1000 et 2000 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

#### 10.41) J2003 - Placer approximativement entre 1000 et 2000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 10.42) J2004 - Placer approximativement entre 1000 et 10000

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10000</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 10000</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 10.43) J2005 - Placer et passer 1000 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 1000</li><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---



---

#### 10.44) J2006 - Placer et passer 1000 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passage de 1000</li><li>• Ranger des nombres entiers jusqu'à 1000</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 10.45) J3001 - Placer les dixièmes entre 0 et 1 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

#### 10.46) J3002 - Placer les dixièmes entre 0 et 1 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.47) J3003 - Placer les dixièmes entre 0 et 2 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.48) J3003 - Placer les dixièmes entre 0 et 2 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.49) J3005 - Placer les dixièmes entre deux nombres jusqu'à 10 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.50) J3006 - Placer les dixièmes entre deux nombres jusqu'à 10 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.51) J3006 - Placer les dixièmes entre deux nombres jusqu'à 10 (niveau 2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.52) J3007 - Placer les dixièmes entre deux nombres jusqu'à 100 (niveau 1)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des nombres décimaux jusqu'au dixième</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

### 10.53) J3009 - Placer des fractions simples (1/2)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des fractions simples</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.54) J3010 - Placer des fractions simples (1/3)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des fractions simples</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.55) J3011 - Placer des fractions simples (1/4)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des fractions simples</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

---

---

### 10.56) J3012 - Placer des fractions simples (1/5)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des fractions simples</li></ul>
Compétences validées	
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

### 10.57) J3013 - Placer des fractions simples (1/10)

Prérequis	
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des fractions décimales</li></ul>
Compétences validées	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ranger des fractions décimales</li></ul>
Erreurs-type travaillées	
Erreurs-type validées	

