

TABLE DES MATIÈRES

NUMÉRATION

1	Je trouve des nombres entiers dans la réalité	7
2	Je présente les nombres entiers dans un abaque, je les lis et les note	7
3	J'indique les nombres entiers sur une droite des nombres	9
4	J'utilise la droite des nombres comme instrument de travail	9
5	Je décompose un nombre naturel	10
6	Je trouve des nombres décimaux (nombres à virgule) dans la réalité	10
7	Je présente les nombres décimaux dans un tableau, je les lis et les note	11
8	J'indique les nombres décimaux sur une droite des nombres	12
9	J'utilise une droite des nombres comme instrument de travail	13
10	Je décompose un nombre décimal	13
11	Je trouve des fractions dans la réalité	13
12	Je présente, lis et note une fraction	14
13	Je situe des fractions sur une droite des nombres	14
14	J'utilise une droite des nombres comme instrument de travail	14
15	Je prends une fraction d'une unité ou d'un nombre (fraction-partage)	15
16	Je fractionne; je divise	16
17	J'écris une fraction de différentes manières	16
18	J'utilise le tapis des fractions	17
19	Je découvre les fractions équivalentes	17
20	Je simplifie des fractions	18
21	Je recherche des fractions plus grandes que 1	18
22	Je compare des fractions	19
23	Je trouve des pourcentages dans la réalité	20
24	Je lis et note les pourcentages	20
25	Je calcule des pourcentages	21
26	Je mets en relation les fractions, les nombres décimaux et les pourcentages	22
27	Je calcule une moyenne	23
28	Je calcule une échelle	23
29	Je découvre les nombres négatifs	26
30	J'arrondis	27
31	J'estime	27
32	J'utilise le bon vocabulaire	28
33	Je découvre les nombres premiers	29
34	Je découvre les diviseurs	29
35	Je découvre les caractères de divisibilité par 2, 4, 5, 10, 100, 1000	30
36	Je découvre les caractères de divisibilité par 3 et 9	30
37	Je découvre les multiples	31
38	Je lis et comprends des tableaux et des graphiques	31

TABLE DES MATIÈRES

J'EFFECTUE DES OPÉRATIONS - CALCUL MENTAL

39	Je connais les propriétés des opérations	34
40	J'additionne des nombres entiers	35
41	Je soustrais des nombres entiers	36
42	Je multiplie des nombres entiers	36
43	Je divise des nombres entiers	37
44	J'additionne les nombres décimaux	38
45	Je soustrais les nombres décimaux	39
46	Je multiplie les nombres décimaux	40
47	Je divise les nombres décimaux	41
48	Je connais et j'applique les procédés de multiplication	42
49	Je connais et j'applique les procédés de division	43
50	J'additionne les fractions	44
51	Je soustrais les fractions	45
52	Je multiplie les fractions	46
53	Les opérations avec les parenthèses	46

J'EFFECTUE DES OPÉRATIONS - CALCUL ÉCRIT

54	J'additionne par écrit	47
55	Je soustrais par écrit	51
56	Je multiplie par écrit	55
57	Je divise par écrit	60

J'EFFECTUE DES OPÉRATIONS - APPLICATIONS

58	Les partages inégaux	64
59	Prix de revient - Prix de vente - Bénéfice - Perte	65
60	Remise et soldes	66

TABLE DES MATIÈRES

GRANDEURS

61	J'utilise le vocabulaire approprié	68
62	Je mesure	69
63	Je mesure une longueur	69
64	J'utilise des mesures de longueur	69
65	J'utilise un référentiel de mesures de longueur	71
66	J'utilise les mesures de capacité	71
67	J'écris une mesure de capacité	72
68	J'utilise un référentiel de mesures de capacité	73
69	J'utilise les mesures de masse	73
70	Je sais écrire les mesures de masse	74
71	J'utilise un référentiel de mesures de masse	75
72	J'utilise un référentiel de mesures d'aire	75
73	Je sais écrire les mesures d'aire	76
74	J'utilise un référentiel de mesures d'aire	76
75	Je calcule l'aire d'un rectangle et d'un carré	77
76	Je calcule l'aire d'un parallélogramme	77
77	Je calcule l'aire d'un triangle	78
78	Je calcule l'aire d'un losange	78
79	Je calcule l'aire d'un trapèze	79
80	Je calcule l'aire d'une forme quelconque à partir d'une autre	80
81	J'utilise des mesures agraires	82
82	Je sais écrire des mesures agraires	82
83	J'utilise un référentiel pour toutes les surfaces	82
84	J'utilise des mesures de volume	83
85	Je sais écrire des mesures de volume	83
86	J'utilise un référentiel des mesures de volume	83
87	J'utilise un référentiel des mesures de capacité et de volume	84
88	J'utilise des mesures de temps	85
89	Je lis l'heure	85
90	J'écris la date	85
91	Je fais une relation entre le temps, la distance et la vitesse	87
92	J'utilise des mesures de prix	89
93	Je sais lire et écrire des prix	89
94	Je calcule des prix (je paie et je rends la monnaie)	90
95	Je lis et j'écris la température	90
96	J'utilise des mesures d'angle	91
97	J'utilise un rapporteur et/ou une équerre aristo	91

TABLE DES MATIÈRES

FIGURES ET SOLIDES

98	Je découvre les points, les lignes et les droites	95
99	Je définis des droites parallèles	96
100	Je définis les droites perpendiculaires	96
101	Je construis ma synthèse sur les droites	96
102	J'apprends à tracer des droites parallèles et perpendiculaires avec mon équerre	97
103	Je découvre le segment de droite et la demi-droite	97
104	Je découvre l'angle	98
105	Je découvre et classe les surfaces planes	98
106	Je découvre les polygones réguliers ou non réguliers	100
107	Je classe les triangles	101
108	Je classe les quadrilatères	103
109	J'observe les diagonales et les médianes	104
110	Je dessine un quadrilatère	105
111	Je dessine des triangles	107
112	Je construis des triangles réguliers	107
113	J'observe le disque	108
114	Je découvre les solides	108
115	Je découvre les non polyèdres	109
116	Je découvre les polyèdres	109
117	Je découvre les développements du cube	110
118	Je découvre d'autres développements de volumes	110
119	Je découvre la symétrie	111
120	Je découvre les axes de symétrie	111
121	Je découvre les coordonnées d'un graphique	112
123	J'observe des constructions	112