

Progression spiralee - 6eme

Séquence	Compétence	Connaissances	Livre	Durée	Période
1	1	Droites : sécantes	182	2	De la rentrée aux vacances de Toussaint
	2	Droites : perpendiculaires			
2	1	Entiers : vocabulaire	10	3	
	2	Entiers : écriture d'un nombre en chiffres			
	3	Entiers : décomposition			
3	3	Droites : parallèles	182	5	
	4	Droites : propriétés			
4	4	Décimaux : fraction décimale	12	4	
	5	Décimaux : écriture décimale			
	6	Décimaux : rang d'un chiffre			
	7	Décimaux : décomposition			
5	1	Unités de mesures		2	
6	5	Alignement, appartenance	180 182	4	
	6	Distance entre deux points			
	7	Milieu d'un segment			
	8	Distance d'un point à une droite			
	9	Distance entre deux droites parallèles			
7	1	Proportionnalité : coefficient de proportionnalité	78 79	4	
	2	Proportionnalité : multiplication par un nombre			
	3	Proportionnalité : additivité			
	4	Proportionnalité : retour à l'unité			
8	8	Décimaux : demi droite graduée	14	3	
	9	Décimaux : comparaison			
	10	Décimaux : encadrer, intercaler			
9	30	Se repérer, se déplacer dans le plan et l'espace	162	2	
10	11	Addition et soustraction : vocabulaire	28	5	
	12	Addition et soustraction : technique opératoire			
	13	Addition et soustraction : ordre de grandeur			
11	31	Pavé droit : définition	164	3	
	32	Pavé droit : patrons			
	33	Pavé droit : perspective cavalière			
12	14	Multiplication d'un décimal par un entier : vocabulaire	30	3	
	15	Multiplication d'un décimal par un entier : multiplier par 10 ; 100 ou 100			
	16	Multiplication d'un décimal par un entier : technique opératoire			
13	10	Angles : vocabulaire et notation	112	2	
14	17	Multiplication de deux décimaux : multiplication par 0,1;0,01 ou 0,001	32	3	
	18	Multiplication de deux décimaux : technique opératoire			
15	11	Angles : mesurer	114	3	
	12	Angles : construire			
16	19	Priorités opératoires	32	3	
17	10	Gestion de données : tableaux simples	96	2	
	11	Gestion de données : tableaux à double entrée			
18	13	Cercle	198	3	

De la rentrée aux vacances de Toussaint

Des vacances de Toussaint aux vacances de Noël

19	20	Division euclidienne : définition	46	8	De Noël aux vacances de février
	21	Division euclidienne : multiples et diviseurs			
	22	Division euclidienne : critères de divisibilité			
20	14	Triangles : définition	200	5	
	15	Triangles : triangles particuliers			
21	23	Division décimale : division par un entier	48	5	
	24	Division décimale : division par 10 ; 100 ou 1000			
22	16	Quadrilatères : définition	202	5	
	17	Quadrilatères : quadrilatères particuliers			
23	2	Durées, instants	132	2	
24	25	Fractions : définition	62	4	De février aux vacances de printemps
	26	Fractions : demi droite graduée			
	27	Fractions : quotients			
25	18	Périmètres : définition	128	4	
	19	Périmètres : rectangle, carré, disque			
26	28	Fractions : égalité de fractions	64	3	
	29	Fractions : comparer			
27	34	Autres solides : prisme droit	166	3	
	35	Autres solides : pyramide régulière			
	36	Autres solides : cylindre , cône, boule			
28	20	Aire : définition	130	2	
	3	Unités d'aire	130	2	
29	30	Fractions : prendre une fraction d'une quantité	64	3	
30	5	Proportionnalité : pourcentage	80	2	
31	21	Aire : formules pour les figures usuelles	130	5	
	22	Aire : découpage quelconque			
32	4	Unités de volume	148	2	
	5	Lien avec unités de contenance			
33	23	Symétrie axiale : définition	216	3	
	24	Symétrie axiale : propriétés de conservation			
34	6	Proportionnalité : échelle	82	3	
	7	Proportionnalité : agrandissement et réduction			
	8	Proportionnalité : vitesse			
	9	Proportionnalité : débit			
35	37	Volume : formules pour les figures usuelles	146	2	
36	25	Symétrie axiale : médiatrice et équidistance	216	5	
	26	Symétrie axiale : axe de symétrie des figures usuelles	220		
37	12	Gestion de données : diagramme en bâtons	98	1	
	13	Gestion de données : diagramme circulaire et semi circulaire		1	
	14	Gestion de données : graphique cartésien		1	
38	27	Symétrie axiale : axe de symétrie des figures usuelles	234	5	
	28	Symétrie axiale : propriétés des triangles	236		
	29	Symétrie axiale : propriétés des quadrilatères	238		