

FRACCIONES Y PORCENTAJES

UNIDAD LECCIÓN	EXPLICACION Páginas	EJERCITACIÓN		AUTOEVALUACIÓN	
		Pág.	No. Ejercicio	Pág.	No. Ejercicio
UNIDAD I					
Identificación de fracciones	22,25	24 25	6 7		
	27,28,33	38,39,40,41			
Lectura y escritura de fracciones y fracciones equivalentes	34,35,36				
Comparación de fracciones	58	54,55,56,61		66 68 69	2 6 7
Suma y resta de fracciones	60,62,63	65		69	8
UNIDAD II					
Números primos y números compuestos	75,76,77	77		116	8
Simplificación de fracciones	81,82	80 81,83	2	114 117	9 10
Sistema métrico decimal	85,86,87	89		89 115 115	6 7
Conversión de números fraccionarios a decimales y viceversa	101,102,103,106	104	4,5,6		
Multiplicación de fracciones	109,110,112	110 111	2	118	11,12
UNIDAD III					
Porcentajes	123,124,125,129	124 126 128	2 a,b,c,d,e,f a,b,c,d	173	1,2
Comparación de cantidades a partir de porcentajes	132,133,137	136	4		
Cálculo de porcentajes con calculadora	141	139 140			
Proporcionalidad directa	143,147,148	142,145, 146	4	174 175	4 5
Comparación de proporciones usando el valor unitario		150 153	2,3,4,5 7	175	6
Regla de tres	157,158,161	159 160	3		
Problemas de conteo	166,167	164 165	3 4		
Proporcionalidad inversa	169,171,172	170			

UNIDAD IV					
Cálculo del área del rectángulo y del cuadrado	181,182,183,187	185,186		240	1,2
Clasificación de figuras geométricas	195,197	194		242	5,6
Cálculo de área del triángulo, romboide y rombo.	202,203,205	204,200,201		242	4
		208	3		
		210	4		
		210	5		
Cálculo del perímetro del círculo	208,209,210,211	211	6		
Cálculo del área del círculo	215,217				
Cuerpos geométricos	219,220,221				
		227	3		
		229	4		
Cálculo del volúmen de prismas cuadrangulares y prismas rectangulares	224,225,226,228,232	230	6		
		234			
		234			
		237	1		
Identificación de figuras simétricas	234,236,239	238	2		