

# Planificación de Unidad 4

Eje	Capítulos	Páginas	Temas	Tiempo (mins.)	Objetivos de Aprendizaje (OA)	Habilidades				Actitudes
						Representar	Modelar	Argumentar y comunicar	Resolver problemas	
	Inicio de unidad	110 - 111		15	9, 15, 16, 18, 21, 22			•		A, B, F
Geometría	14. Congruencia	112 - 132	Congruencia de triángulos	180	16, 18	•	•			A, B, F
			Congruencia de cuadriláteros	90	16, 18	•	•			
			Traslación, reflexión y rotación en el plano cartesiano	90	16, 18	•		•		
			Traslación	30	16, 18	•		•		
			Reflexión	30	16, 18	•		•		
			Rotación	30	16, 18	•		•		
			Ejercicios	45	16, 18	•		•		
			Problemas	45	16, 18	•		•		
Patrones y Álgebra	15. Ecuaciones e inecuaciones	133 - 143	Ecuaciones de adición	45	15		•	•		D
			Ecuaciones de sustracción	45	15		•	•		
			Ecuaciones de multiplicación	90	15		•	•		
			Inecuaciones	90	15		•	•		
			Ejercicios	30	15			•		
			Problemas	60	15			•		
Números y operaciones	16. Adición y sustracción de fracciones	144 - 153	Adición de fracciones	90	9	•		•		B
			Sustracción de fracciones	90	9	•		•		
			Ejercicios	30	9			•		
			Problemas	60	9			•		
Medición	17. Área de cuadriláteros y triángulos	154 - 186	Perímetro y área de rectángulos	90	21			•	•	A, B, F
			Área del paralelogramo	180	22	•		•		
			Área del triángulo	90	22	•		•		
			Área del trapecio	90	22	•		•		
			Área del rombo	45	22	•		•		
			Área de polígonos	135	21, 22	•		•		
			Ejercicios	30	21, 22	•		•		
			Problemas	60	21, 22	•		•		
	Síntesis	187		30	9, 15, 16, 18, 21, 22			•		A, B, C, F
	Repaso	188 - 190		60					•	
	Aventura Matemática	191 - 194		90					•	