



Tema	Procesos de desarrollo	Título
Polígonos regulares	Construye con regla y compás polígonos regulares con distinta información	Construcción de polígonos regulares
	Identifica y usa las relaciones entre figuras en la construcción de teselados	Teselados
	Explora las intersecciones entre círculos y figuras al calcular perímetros y áreas. Identifica y usa las relaciones entre los ángulos, lados y diagonales para construir a escala triángulos, cuadriláteros y polígonos regulares o irregulares	Perímetro y áreas de figuras con arcos de circunferencia
		Construcción de figuras geométricas a escala
Conversión de unidades de medida	Resuelve problemas que implican conversiones en múltiplos y submúltiplos del metro, litro, kilogramo y de unidades del sistema inglés (yarda, pulgada, galón, onza y libra)	Diagonales de un polígono
		Ángulos interiores de un polígono
		Conversión de unidades de longitud del SI al sistema inglés
Estadística	Recolecta, registra, lee y comunica información mediante histogramas, gráficas poligonales y de línea.	Conversión de unidades de capacidad del SI al sistema inglés
		Conversión de unidades de masa del SI al sistema inglés
		Tablas, histogramas y polígonos de frecuencia
	Usa e interpreta las medidas de tendencia central (moda, media aritmética y mediana) y de dispersión (rango y desviación media) de un conjunto de datos, y justifica con base en ellas sus decisiones.	Análisis de tablas, histogramas y polígonos de frecuencias
		Lectura y construcción de gráficas de línea
	Identifica tendencias en los datos centrándose en sus valores representativos y sus variaciones	Desviación media
		Medidas de dispersión
Probabilidad	Realiza experimentos aleatorios y registra los resultados en una tabla de frecuencia como un acercamiento de la probabilidad frecuencial a la clásica.	Media ponderada
		Media geométrica
	Analiza las características de la medición de probabilidad y su equivalencia y representación en números decimales, fraccionarios y porcentajes.	Media armónica
		Frecuencia relativa en eventos aleatorios
		Probabilidad frecuencial
		Probabilidad teórica

Firma del padre o tutor _____