



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
		Diagonales de un polígono
Ángulos interiores de un polígono		
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)	Conversión de unidades de longitud del SI al sistema inglés
		Conversión de unidades de capacidad del SI al sistema inglés
		Conversión de unidades de masa del SI al sistema inglés
Estadística	Recolecta, registra, lee y comunica información mediante histogramas, gráficas poligonales y de línea.	Tablas, histogramas y polígonos de frecuencia
		Análisis de tablas, histogramas y polígonos de frecuencias
		Lectura y construcción de gráficas de línea
	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.	Desviación media
		Medidas de dispersión
		Media ponderada
Identifica tendencias en los datos centrándose en sus valores representativos y sus variaciones	Media geométrica	
	Media armónica	
Probabilidad	Realiza experimentos aleatorios y registra los resultados en una tabla de frecuencia como un acercamiento de la probabilidad frecuencial a la clásica.	Frecuencia relativa en eventos aleatorios
		Probabilidad frecuencial
	Analiza las características de la medición de probabilidad y su equivalencia y representación en números decimales, fraccionarios y porcentajes.	Probabilidad teórica

Firma del padre o tutor _____