



Unidad 8: Áreas y perímetros. Semejanza

Conceptos / Saber hacer	Ejercicios del libro que deberías obligarte a realizar	
Teorema de Pitágoras	Página 159: 18, 19, 20	
Áreas y perímetros <ul style="list-style-type: none"> • Áreas y perímetros del triángulo y los cuadriláteros: cuadrado, rectángulo, rombo, romboide y trapecio. • Calcular el área de un cuadrilátero utilizando el teorema de Pitágoras. • Área y perímetro de un polígono regular. • Calcular el área de un polígono regular utilizando el teorema de Pitágoras. • Áreas y perímetros de figuras circulares: círculo, sector circular, segmento circular, corona circular. • Calcular el área de una figura plana en general. 	Página 160: 21, 22, 23 Página 161: 24, 25, 26, 27, 28 Página 162: 29, 30, 31 Página 163: 32, 33, 34, 35, 36 Página 164: 37, 38, 39 Página 165: 40, 41, 42	Página 167: del 59 al 73, ambos inclusive. Página 168: 74, 75, 76, del 78 al 89, ambos inclusive. Página 169: del 90 al 108, ambos inclusive. Página 170: 109, 110, 111, 113, 114
Teorema de Tales <ul style="list-style-type: none"> • Triángulos semejantes. • Aplicaciones de la semejanza de triángulos a la resolución de problemas. 	Página 184: 27, 28	Página 191: 83, 84, 86 Página 192: 95, 100, 102, 103, 104 Página 193: 105, 106