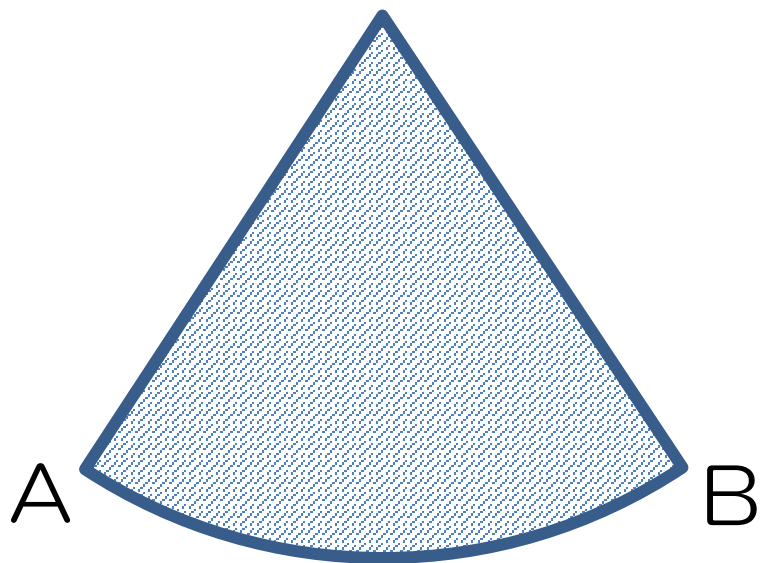


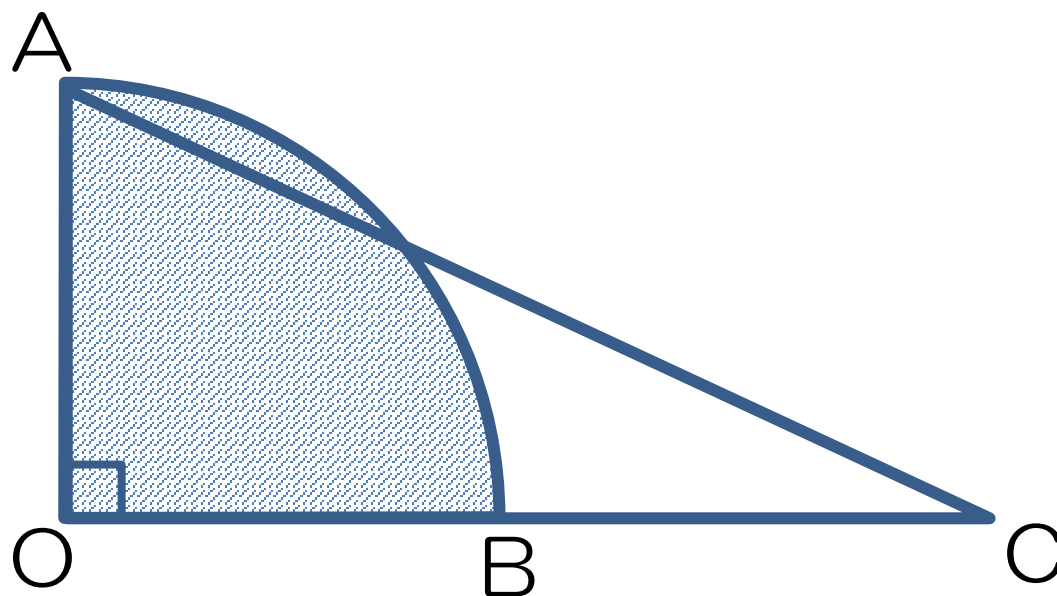
<平面図形> ~スーパー三角形~

(例題) 斜線部分の面積を求めなさい。

- (1) 半径 5 cm
弧 AB の長さ 6 cm



- (2) 弧 AB と直線 OC の
長さの比は 2 : 3
 $\triangle AOC = 6 \text{ cm}^2$



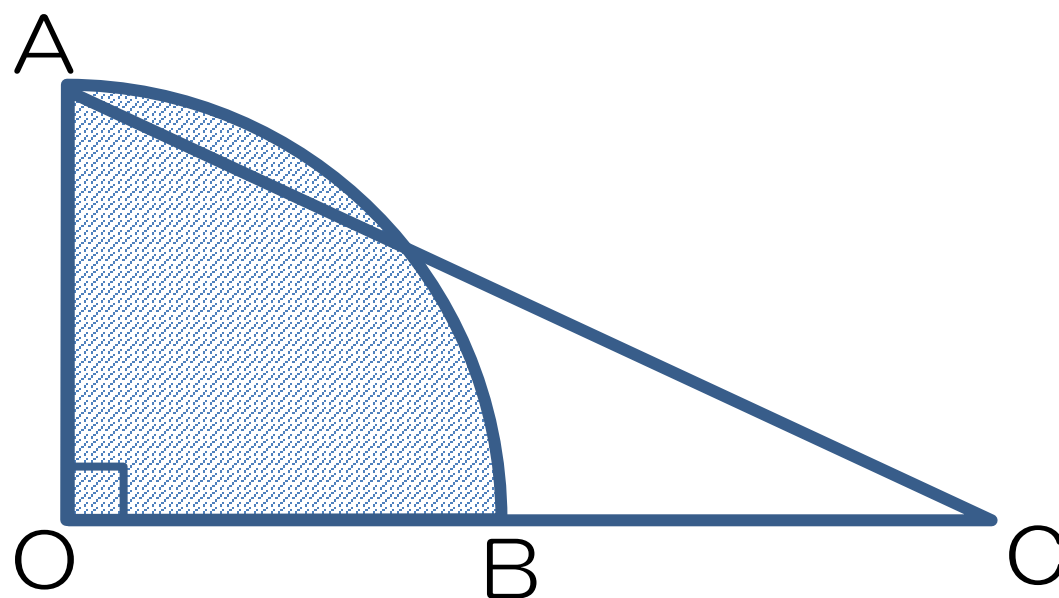
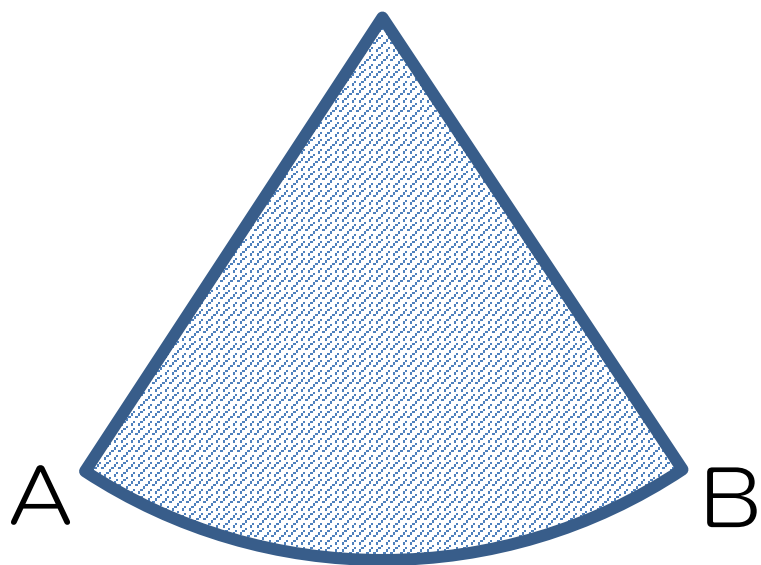
<平面図形> ~スーパー三角形~

(例題) 斜線部分の面積を求めなさい。

ポイント おうぎ形→三角形として面積を求めます

(1) 半径 5cm
弧 AB の長さ 6cm

(2) 弧 AB と直線 OC の
長さの比は 2 : 3
 $\triangle AOC = 6\text{cm}^2$



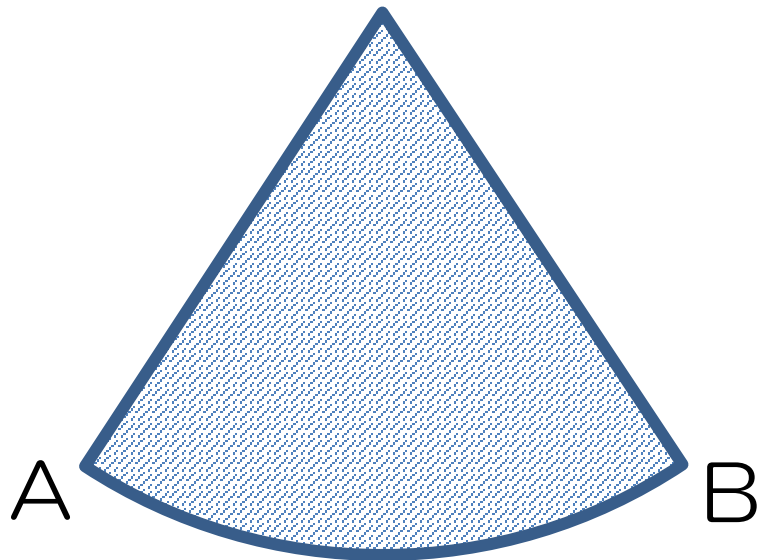
<平面図形> ~スーパー三角形~

(例題) 斜線部分の面積を求めなさい。

ポイント おうぎ形→三角形として面積を求めます

(1) 半径 5cm

弧 AB の長さ 6cm



<平面図形> ~スーパー三角形~

(例題) 斜線部分の面積を求めなさい。

ポイント おうぎ形→三角形として面積を求めます

(2) 弧 AB と直線 OC の
長さの比は 2 : 3
 $\triangle AOC = 6 \text{ cm}^2$

