

1. p039e01 - Expresa en radianes los siguientes ángulos, dados en grados:

(a)  $45^\circ$

**Sol:**  $\frac{\pi}{4}$

**Sol:**  $\frac{5\pi}{12}$

**Sol:**  $\frac{7\pi}{12}$

(b)  $75^\circ$

(c)  $105^\circ$

(d)  $230^\circ$

**Sol:**  $\frac{23\pi}{18}$

2. p039e02 - Expresa en grados los siguientes ángulos dados en radianes:

(a)  $\frac{3\pi}{4}$

**Sol:** 135

(b)  $5\pi_3$

**Sol:** 300

Parte I

$3\pi 2$

**Sol:** 270

Parte II

$9\pi 2$

**Sol:** 810

Parte III

$4\pi 3$

**Sol:** 240

<b>Sol:</b> True
------------------