

**TRIGONOMETRÍA**

Expresa los siguientes ángulos en radianes. Comprueba con la calculadora.

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| a) $75^\circ$  | SOL: $\frac{5\pi}{12}$ |
| b) $150^\circ$ | SOL: $\frac{5\pi}{6}$  |
| c) $240^\circ$ | SOL: $\frac{4\pi}{3}$  |
| d) $315^\circ$ | SOL: $\frac{7\pi}{4}$  |

Expresa los siguientes ángulos en radianes. Comprueba con la calculadora.

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| a) $\frac{\pi}{9}$  | SOL: $20^\circ$  |
| b) $\frac{3\pi}{4}$ | SOL: $135^\circ$ |
| c) $\frac{5\pi}{3}$ | SOL: $300^\circ$ |
| d) $-\frac{\pi}{6}$ | SOL: $-30^\circ$ |