

**16.3** Comme  $\tan\left(\frac{\pi}{6}\right) = \frac{\sqrt{3}}{3}$ , on a :

$$x + \frac{\pi}{3} = \frac{\pi}{6} + k\pi \text{ où } k \in \mathbb{Z}$$

Une soustraction de  $\frac{\pi}{3}$  donne :

$$x = -\frac{\pi}{6} + k\pi \text{ où } k \in \mathbb{Z}$$