

11.9 Comme $\tan(\frac{\pi}{6}) = \frac{\sqrt{3}}{3}$, on a :

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

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

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