

www.freemaths.fr

Maths Expertes

Terminale

Nombres Complexes
Forme Trigonométrique



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Écrire sous forme trigonométrique les nombres complexes:

1. $z = 1 - \sqrt{3}i$.

2. $z = 1 + \frac{1}{\sqrt{3}}i$.

3. $z = \frac{1 + \frac{1}{\sqrt{3}}i}{1 - \sqrt{3}i}$.