TLE
Technologique
Mathématiques

Nombres Complexes
Équations Polynomiales

ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

POLYNÔME DE DEGRÉ 3

1

ÉNONCÉ

Soit l'équation: $z^3 - 12z^2 + 48z - 128 = 0$. (1)

1. Vérifier que " 8 " est solution de (1).

2. Résoudre alors l'équation dans $\mathbb{C}$.

Freemaths : Tous droits réservés