

1re

MATHÉMATIQUES

Enseignement de Spécialité

Équations du second degré

Énoncé

 www.freemaths.fr

ÉQUATIONS DU 3^e DEGRÉ...

ÉNONCÉ

Résoudre les équations du 3^e degré suivantes:

1. $2x^3 - x^2 - 7x + 6 = 0$.

2. $x^3 - 2x^2 - 2x - 3 = 0$.

3. $x^3 - 1 = 0$.

4. $x^3 - 2x^2 - 5x + 6 = 0$.

5. $x^3 + 5x^2 - 6x - 16 = 0$.

6. $5x^3 + 2x^2 - 3x - 4 = 0$.