

Risolvere equazioni polinomiali. Verifica

1. Completa la risoluzione l'equazione $x^4 - x^3 - 3x^2 + 3x = 0$

- *Soluzioni intere:e*
- *Il polinomio al 1° membro è divisibile per*
- *Esegui la divisione dei polinomi*

- *Risolvo l'equazione con il principio di*

2. Risolvi la seguente equazione biquadratica: $x^4 + x^2 - 6 = 0$

3. Risolvi l'equazione $16x^4 - 9x^2 = 0$

4. Risolvi l'equazione $8x^3 + 12x^2 + 6x + 1 = 0$