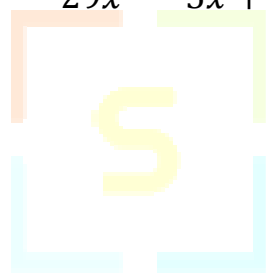


倒数方程式

1. 解方程式 $6x^4 + 5x^3 - 38x^2 + 5x + 6 = 0$

2. 解方程式 $6x^5 - 5x^4 - 29x^3 - 29x^2 - 5x + 6 = 0$



SJUEC.COM

3. 解方程式 $6x^5 + 5x^4 - 51x^3 + 51x^2 - 5x - 6 = 0$

倒数方程式

$$4. xy(x^2 - y^2) + yz(y^2 - z^2) + zx(z^2 - x^2)$$

$$5. (x + y + z)^3 - x^3 - y^3 - z^3$$

SJUEC.COM