

次の式を因数分解せよ。

(1) $x^3 - 3x^2 + 3x - 2$

(2) $x^3 - 3x - 2$

(3) $2x^3 + 5x^2 - 4x - 3$

(4) $6x^3 - 35x^2 + 19x + 30$