

氏名 _____

■ 整式のわり算

1 次の整式のわり算をして商とあまりを求めなさい。

(1) $2x + 1 \overline{) 4x^2 - 2x + 5}$ (2) $x^2 - 2x - 1 \overline{) 3x^3 - 4x^2 - 5}$

(1) $x - 3 \overline{) 4x^2 - 3x - 15}$ (2)

$2x - 1 \overline{) 6x^2 - 7x + 5}$

(3) $3x - 2 \overline{) 3x^3 - 5x^2 - 7x + 7}$ (4)

$x + 2 \overline{) x^3 - x + 8}$

(3) $x^2 + 2x + 3 \overline{) x^3 - 5x + 2}$ (4) $x^2 - 2x + 3 \overline{) 3x^3 - 5x^2 + 6}$