

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)

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

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)

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

(2)

$$x + 2 \overline{) 3x^2 + 5x + 3}$$

(3)

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

(4)

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

2 次の整式のわり算をして商とあまりを求めなさい。

(1)

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

(2)

$$2x + 3 \overline{) 6x^2 + 7x - 10}$$