

■ 次の計算をなさい。

① $-5(3a^2-5a+6)$

② $(x^2+2x) \times (-4)$

③ $(-7x^2-6x+1) \times (-2)$

④ $(12x-10y+12) \div 2$

⑤ $(-3x+7y) \div (-1)$

⑥ $(-3x-3) \div 3$

⑦ $(10a-10b-25) \div 5$

⑧ $(-3a-9b) \div (-3)$

⑨ $-4(-x-5y)$

⑩ $(-2a^2+7a) \times 6$

■ 次の計算をなさい。

① $-5(3a^2-5a+6)$

$$-15a^2+25a-30$$

② $(x^2+2x) \times (-4)$

$$-4x^2-8x$$

③ $(-7x^2-6x+1) \times (-2)$

$$14x^2+12x-2$$

④ $(12x-10y+12) \div 2$

$$6x-5y+6$$

⑤ $(-3x+7y) \div (-1)$

$$3x-7y$$

⑥ $(-3x-3) \div 3$

$$-x-1$$

⑦ $(10a-10b-25) \div 5$

$$2a-2b-5$$

⑧ $(-3a-9b) \div (-3)$

$$a+3b$$

⑨ $-4(-x-5y)$

$$4x+20y$$

⑩ $(-2a^2+7a) \times 6$

$$-12a^2+42a$$