

■ 次の式を計算しなさい。

① $(x-9y-8z) \times 4y$

② $(-40xy-16yz-48y) \div (-8y)$

③ $-5b(a+3b-c)$

④ $(-28ab-36b^2-8b) \div (-4b)$

⑤ $-7a(8a-7b-3)$

⑥ $(63xy+9y^2) \div 9y$

⑦ $(-15x^2-9xy) \div (-3x)$

⑧ $(a-5b-3) \times (-3a)$

⑨ $(-10xy-18y^2) \div (-2y)$

⑩ $-5c(7a-6b-2)$

⑪ $2a(2a+7b)$

⑫ $(-8ab-36b^2) \div (-4b)$

⑬ $(-18xy+15y^2-24y) \div (-3y)$

⑭ $(4a+b) \times 9a$

⑮ $(3x-2y-8z) \times 7y$

⑯ $(-6a^2+36ab) \div (-6a)$

⑰ $(7xy-14yz+14y) \div 7y$

⑱ $(a+b) \times 3b$

■ 次の式を計算しなさい。

① $(x-9y-8z) \times 4y$

$$4xy - 36y^2 - 32yz$$

② $(-40xy-16yz-48y) \div (-8y)$

$$5x + 2z + 6$$

③ $-5b(a+3b-c)$

$$-5ab - 15b^2 + 5bc$$

④ $(-28ab-36b^2-8b) \div (-4b)$

$$7a + 9b + 2$$

⑤ $-7a(8a-7b-3)$

$$-56a^2 + 49ab + 21a$$

⑥ $(63xy+9y^2) \div 9y$

$$7x + y$$

⑦ $(-15x^2-9xy) \div (-3x)$

$$5x + 3y$$

⑧ $(a-5b-3) \times (-3a)$

$$-3a^2 + 15ab + 9a$$

⑨ $(-10xy-18y^2) \div (-2y)$

$$5x + 9y$$

⑩ $-5c(7a-6b-2)$

$$-35ac + 30bc + 10c$$

⑪ $2a(2a+7b)$

$$4a^2 + 14ab$$

⑫ $(-8ab-36b^2) \div (-4b)$

$$2a + 9b$$

⑬ $(-18xy+15y^2-24y) \div (-3y)$

$$6x - 5y + 8$$

⑭ $(4a+b) \times 9a$

$$36a^2 + 9ab$$

⑮ $(3x-2y-8z) \times 7y$

$$21xy - 14y^2 - 56yz$$

⑯ $(-6a^2+36ab) \div (-6a)$

$$a - 6b$$

⑰ $(7xy-14yz+14y) \div 7y$

$$x - 2z + 2$$

⑱ $(a+b) \times 3b$

$$3ab + 3b^2$$