



Множення одночлена на многочлен

1. $2(x - 3) + 2 = x - \quad + 2 = x -$

2. $x^2(2x^2 - 3x^3 + 4) = 2x \quad - 3x \quad + 4x$

3. $(3x + 4) \cdot 5 = \quad x +$

4. $3a \cdot (a^2 + 5a - 1) = \quad a \quad a \quad a$

5. $-b \cdot (2b - 4) + 2 = \quad b \quad b$

6. $15y + 3y(3 - y) = 15y + \quad y \quad y = \quad y \quad y$

7. $4x(x - 2) - x(3 - x) = \quad x \quad x \quad x \quad x = \quad x \quad x$

8. $-2a^2 \left(3a^4 + \frac{1}{2}ab - ab^2 \right) = \quad a \quad a b \quad a b$

9. $3x^2(4 - 4x) - 4x(3x + 3x^2 - x^3) = \quad x \quad x \quad x \quad x \quad x = \quad x$

10. Розв'яжіть рівняння: $2(x - 3) + 2 = x - 2$

$$= x - 2$$

$$=$$

$$x =$$