



Математикийн гэрийн даалгавар

Сэдэв: Олон гишүүнтийг олон гишүүнтээр үржүүлэх

1. Нэг гишүүнтүүдийг үржүүлж, зөв хариутай харгалзуулаарай.

$$5a^4b \times (-8a^3b^2)$$

$$40a^4b^6$$

$$5a^2b^2 \times 8a^2b^4$$

$$40a^8b^5$$

$$2a^4b^2 \times 5ab^3 \times 4a^3$$

$$-40a^8b^6$$

$$-10a^3b^3 \times a^4b^2 \times 4ab$$

$$-40a^7b^3$$

2. Олон гишүүнтүүдийг үржүүлээрэй.

$$(3x - 2)(4x + 1) =$$

Зөв хариултыг сонгоорой:

$$\text{A. } 12x^2 + 8x - 2$$

$$\text{B. } 12x^2 + 5x - 2$$

$$\text{C. } x^2 - 5x - 2$$

$$\text{D. } 12x^2 - 5x - 2$$

3. Олон гишүүнтүүдийг үржүүлээрэй.

$$\left(\frac{1}{2}a^3 - 2\right)(2a^3 + a - 1) =$$

Зөв хариултыг сонгоорой:

$$\text{A. } a^6 + \frac{1}{2}a^4 + \frac{9}{2}a^3 - 2a + 2$$

$$\text{B. } a^5 + \frac{1}{2}a^4 + \frac{9}{2}a^3 - 2a + 1$$

$$\text{C. } a^6 + \frac{1}{2}a^4 + \frac{9}{2}a^3 - 2a - 1$$

$$\text{D. } a^6 + \frac{1}{2}a^4 - \frac{9}{2}a^3 - 2a + 2$$



Даалгаврыг
амжилттай
гүйцэтгэсэнд баяр
хүргэе.

QR кодыг
унишуулж нэмэлт
даалгаврыг
дэлгэрэн
баарлана.

