

Тесты

тест 3

выполняется, закрывается 1 дек в 22:35

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 **все** сообщение учителю **1** баллы: 1

Выполните умножение одночленов:

$$1, 6y^5b^{13} \cdot (-1, 3y^6b^{10}).$$

Для записи степени используйте символ ^ (например, x^3 запишите так x^3 , или чтобы получить $-2a^3b^2$ запишите $-2a^3b^2$)

ответ

 сообщение учителю **2** баллы: 1

Выполните умножение одночленов:

$$0, 8y^5d^{14} \cdot 1, 5y^{14}d^8.$$

Для записи степени используйте символ ^ (например, x^3 запишите так x^3 , или чтобы получить $-2a^3b^2$ запишите $-2a^3b^2$)

ответ

 сообщение учителю **3** баллы: 1

Выполните возведение в степень:

$$(-d^2m^{15})^2.$$

Для записи степени используйте символ ^ (например, x^3 запишите так x^3 , или чтобы получить $-2a^3b^2$ запишите $-2a^3b^2$)

ответ

 сообщение учителю **4** баллы: 1

Найдите сумму многочленов:

$$-6n^2 + 3n \text{ и } -4n^2 - 9n$$

Запишите ответ в виде многочлена или одночлена (например, выражение $2x^2 - 3ab^3$ запишите так $2x^2-3ab^3$)

ответ

 сообщение учителю **5** баллы: 1

Найдите разность многочленов:

$$-3z^2 - 6z \text{ и } -10z^2 + 2z$$

Запишите ответ в виде многочлена или одночлена (например, выражение $2x^2 - 3ab^3$ запишите так $2x^2-3ab^3$)

ответ

 сообщение учителю **6** баллы: 1

Найдите значение выражения:

$$(c^3 - 5d + 2cd) + (-4d + 4c^3 + 3cd)$$

если $c = 3$ и $d = 2$.

Запишите ответ в виде целого числа или десятичной дроби

(если ответ содержит несколько чисел, разделите их точкой с запятой ; . напрым. **-2; 4,3**):

целое число или десятичная дробь

сообщение учителю

7 баллы: 1

Преобразуйте произведение в многочлен:

$$-0,2cd^2(2d^2 - 3c^3 - 4cd)$$

Запишите ответ в виде многочлена или одночлена (например, выражение $2x^2 - 3ab^3$ запишите так $2x^2-3ab^3$)

ответ

сообщение учителю

8 баллы: 1

Упростите выражение:

$$-4(7m^2 + 4m) - 2(5m^2 - 3m)$$

Запишите ответ в виде многочлена или одночлена (например, выражение $2x^2 - 3ab^3$ запишите так $2x^2-3ab^3$)

ответ

сообщение учителю

9 баллы: 1

Выполните умножение:

$$(6m - 9)(-n + 1)$$

Запишите ответ в виде многочлена или одночлена (например, выражение $2x^2 - 3ab^3$ запишите так $2x^2-3ab^3$)

$(m^5)^4$

$(m^5)^4$

сообщение учителю

10 баллы: 1

Упростите выражение:

$$-4a^3(-4a^2 + 5)(7a^2 - 6)$$

Запишите ответ в виде многочлена или одночлена (например, выражение $2x^2 - 3ab^3$ запишите так $2x^2-3ab^3$)

ответ

сообщение учителю

11 баллы: 1

Упростите выражение:

$$(-7c - 8)(-5c - 8) - (6c + 4)(-c - 4)$$

Запишите ответ в виде многочлена или одночлена (например, выражение $2x^2 - 3ab^3$ запишите так $2x^2-3ab^3$)

ответ

сообщение учителю

12 баллы: 1

Упростите выражение:

$$(3a - 4b)(-6a + 5b) + (3a + 5b)(-3a - 3b)$$

Запишите ответ в виде многочлена или одночлена (например, выражение $2x^2 - 3ab^3$ запишите так $2x^2 - 3ab^3$)

Заб³

ответ

сохранить

завершить задание

Алгебра 1

закрыто 25 ноя в 22:40

тест 2

закрыто 25 ноя в 23:05

Тренинги не заданы!