

Проверка домашнего задания

Упражнения

455. Является ли одночленом выражение:

а) $3,4x^2y$;

г) $x^2 + x$;

ж) $a - b$;

к) c^{10} ;

б) $-0,7xy^2$;

д) x^2x ;

з) $2(x + y)^2$;

л) $-m$;

в) $a(-0,8)$;

е) $-\frac{3}{4}m^3nm^2$;

и) $-0,3xy^2$;

м) $0,6$?

Проверка домашнего задания

456. Записан ли в стандартном виде одночлен:

а) $6xy$;

в) $0,5m \cdot 2n$;

д) $-x^2y^3$;

б) $-2aba$;

г) $-bca$;

е) $5p^3p^2$?

457. Представьте одночлен в стандартном виде и назовите его коэффициент:

а) $8x^2x$;

в) $3xy(-1,7)y$;

д) $\frac{2}{3}m^2n \cdot 4,5n^3$;

б) $1,2abc \cdot 5a$;

г) $6c^2(-0,8)c$;

е) $2\frac{1}{3}a^2x\left(-\frac{3}{7}\right)a^3x^2$.

459. Найдите значение одночлена:

а) $-0,125y^4$ при $y = -2$;

б) $12x^2y$ при $x = -0,3$, $y = \frac{1}{6}$.

461. Ширина прямоугольника равна t см, а длина в 5 раз больше ширины. Найдите площадь прямоугольника.

463. Какова степень одночлена:

а) $-7x^5y^6$;

в) $0,8mn^3k^2$;

д) $-6m^7$;

б) $-abc$;

г) ab^2c^3 ;

е) 23 ?

Домашнее задание

- 458
- 460