

★

20 октября 2020 г.

9. Целые Дробные

а) б)

б) нет буквы
в знаменат

10. а) нет, верно б) да
при всех!

б) нет, ещё кроме -1

2) да

$$11. = \frac{3 \cdot 0,2 + 9}{4} = \frac{9,6}{4} = 2,4$$

9. Выпишите целые выражения в первый столбик, а дробные – во второй.

а) $x^2 + x - 5$; б) $\frac{7}{y+9}$; в) $\frac{x+3}{2}$; г) $\frac{a-1}{a-3} + \frac{1}{a}$.

10. Верно или нет утверждение, что для данных выражений допустимыми значениями являются:

а) $2x^2 - 8$; все числа, кроме 0; б) $\frac{7}{y+9}$; все числа, кроме -9;

в) $\frac{y^2+1}{y^2-1}$; все числа, кроме 1; г) $5a + a^2 - 24$; а – любое число.

11. Найдите значение выражения: $\frac{3x+9}{4}$; при $x = 0,2$.