

$$2x^2 + 5x + 3 = \frac{2x^2 + 5x + 3}{1}$$

$$\frac{3a + 7}{5} = \frac{3}{5}a + \frac{7}{5}$$

$$\frac{a^2 - 4}{a + 2} = a - 2$$

$\frac{10}{5}$  по форме – обыкновенная дробь,  
 $a$  по содержанию – натуральное число 2