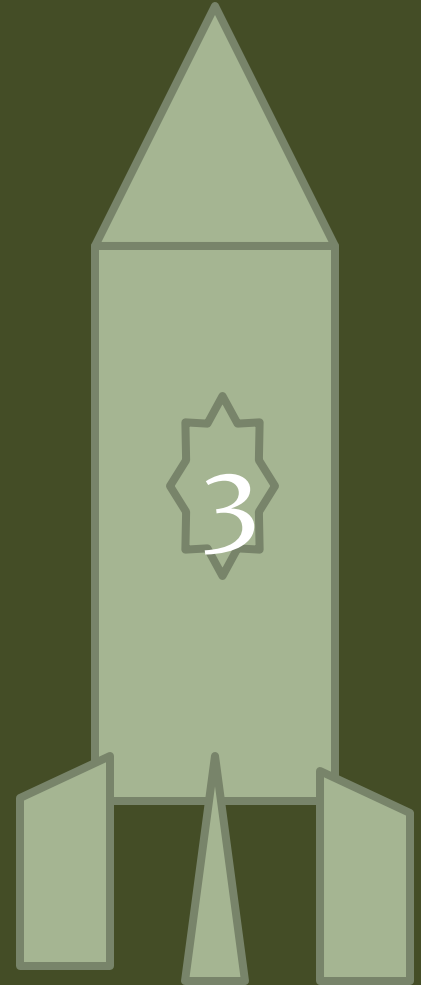
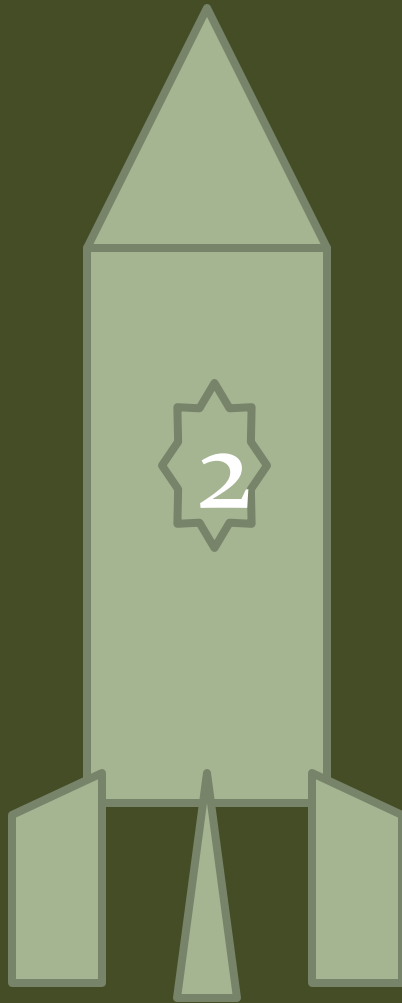
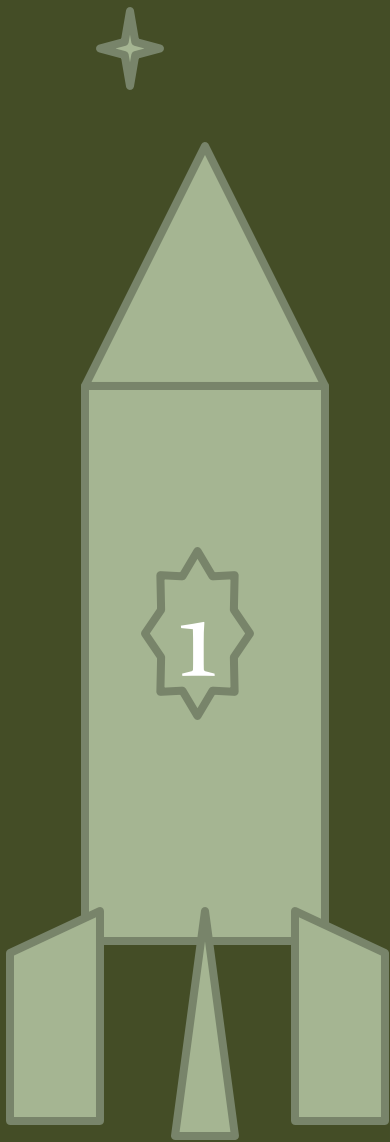


Решение уравнений

Путешествие к звёздам



$$-0,4 + 1,2$$

$$0,8 - 3$$

$$-2,2 - 1,4$$

$$-3,6 + 3$$

$$-0,6 - 5$$

$$-5,6 + 8$$

$$2,4 : (-3)$$

$$-0,8 \cdot (-5)$$

$$4 \cdot (-1,3)$$

$$-5,2 : (-0,2)$$

$$26 : (-10)$$

$$-2,6 \cdot (-3)$$

7, 8

$$-21+54x$$

$$76x+(32-12x)=$$

$$-72x-56$$

$$3(18x-7)=$$

$$64x+32$$

$$-5-(14x+21)=$$

$$-26-14x$$

$$-6(-12x-5)=$$

$$30+72x$$

$$-4(14+18x)=$$

$$-54x-72$$

$$3(7+15x)=$$

Домашнее задание № 255 (а)

$$8(x-3) - 5(2x-4) = 6x - 7(x-4)$$

$$8x-24-10x+20=6x-7x-28$$

$$-2x-4=-x-28$$

$$-2x+x=-28+4$$

$$-x=-24$$

$$x=24$$

$$8(x-3) - 5(2x-4) = 6x - 7(x-4)$$

$$8x-24-10x+20= 6x-7x+28$$

$$-2x-4=-x+28$$

$$-2x+x=28+4$$

$$-x=32$$

$$X=-32$$

1. Раскрыть скобки
2. Привести подобные слагаемые
3. Перенести слагаемые с переменной в левую часть уравнения, а остальные слагаемые – в правую часть уравнения
4. Привести подобные слагаемые
5. Решить полученное уравнение.

$$2,4 - x + 3,7 = 4,9$$

$$+ \quad - \quad + \quad -$$

$$a + 5,9 - 1,06 = 1,4$$

$$- \quad + \quad - \quad -$$

$$8,5 - 11,1 + 7,4 = y$$

$$= \quad = \quad = \quad =$$

$$10,5 + 6,1 - c = 0$$

0,9 2,64 16,6 3,5

р о я п

16,6 4,8 -3,44 1,2

я л н а