

## Самостоятельная работа 8.1

### Умножение и деление

#### Вариант 1

1. Выполните действия:

$$\text{à)} 2\frac{2}{3} \cdot \left(-\frac{5}{8}\right); \quad \text{á)} -5,2 \cdot \left(-\frac{7}{13}\right); \quad \text{â)} -18 : (-0,3);$$

$$\text{ã)} -2,5 \cdot (-1,6) + 41,6 : (-4)$$

2. Найдите значение выражения  $\frac{c^2 - 4,5}{3}$  при  $c = -2,1$ .

3. Решите уравнение:  $x : (-3,45) = 5,865$ .

---

## Самостоятельная работа 8.1

### Умножение и деление

#### Вариант 2

1. Выполните действия:

$$\text{à)} \left(-\frac{11}{13}\right) \cdot 2\frac{1}{6}; \quad \text{á)} -4,2 \cdot \left(-\frac{5}{7}\right); \quad \text{â)} -1,5 : (-0,5);$$

$$\text{ã)} 3,8 \cdot (-1,5) + (-35,2) : (-5)$$

2. Найдите значение выражения  $\frac{x^2 - 3,6}{10}$  при  $x = -1,7$ .

3. Решите уравнение:  $14 \cdot x = -19,318$ .

---