

1) Вычислить:

$$\left(7\frac{5}{8} - 9\frac{1}{4}\right) - (-0,035 - 0,04)$$

2) Расположить числа в порядке возрастания:

$$-3,8; \frac{8}{3}; 2\frac{2}{5}; -3; -\frac{23}{7};$$

3) Решить уравнение

$$0,88 - (5,12 + 0,08y) = 4,92y - y$$

4) В классе 12 девочек, что составляет 30 % от всех учеников класса. В понедельник заболели три девочки и 7 мальчиков. Какой процент составляли девочки от всех присутствовавших на уроке в понедельник?

5) В 1 дм³ морской воды содержится 150 г соли. Сколько грамм соли содержится в стакане морской воды объемом 250 см³?