

Задача 1.

Из 100 кг свежих слив получается 35 кг сушёных. Сколько надо взять свежих слив, чтобы получить 21 кг сушёных слив?

Задача 2

Для перевозки груза автомашине грузоподъемностью 9т пришлось сделать 10 рейсов. Сколько рейсов придется сделать автомашине грузоподъемностью 7,5т для перевозки этого же груза?

3. Решите уравнение:

1) $y:3,4=4,2:5,1$

2) $2\frac{2}{3} : 3\frac{1}{8} = x : 2\frac{1}{2}$