

Домашнє завдання з теми «Знаходження числа за його дробом»

Завдання 1. Знайдіть число, якщо відомо, що:

$\frac{5}{7}$ цього числа дорівнює 15	100
$\frac{9}{11}$ цього числа дорівнює 63	32
$2\frac{2}{5}$ цього числа дорівнює 240	27
$1\frac{2}{3}$ цього числа дорівнює 45	7
$2\frac{3}{4}$ цього числа дорівнює 88	21

Завдання 2. Софійка і Артем збирали малину. Відомо, що Артем назбирав $\frac{4}{9}$ від усієї кількості малини, яку вони зібрали разом. Скільки кілограмів малини зібрали діти разом, якщо Артем назбирав 28 кг? Скільки малини зібрала Софійка?

Завдання 3. Розв'яжіть рівняння:

$$1 : x = \frac{5}{6}$$

Завдання 3. Розв'яжіть рівняння:

$$3 : x = \frac{4}{13}$$