

Задания

Задание 6 № 83271

В доме, в котором живет Ася, 9 этажей и несколько подъездов. На каждом этаже находится по 6 квартир. Ася живет в квартире №88. В каком подъезде живет Ася?

Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

В доме, в котором живет Маша, 9 этажей и несколько подъездов. На каждом этаже находится по 4 квартиры. Маша живет в квартире № 130. В каком подъезде живет Маша?

В доме, в котором живет Маша, на девяти этажах каждого подъезда $9 \cdot 4 = 36$ квартир. Разделим 130 на 36:

$$\frac{130}{36} = \frac{65}{18} = 3\frac{11}{18}.$$

Значит, Маша живет в 4-м подъезде.

Ответ: 4.

[Прототип задания](#)