

## Задания

### Задание 1 № [25207](#)

В пачке 500 листов бумаги формата А4. За неделю в офисе расходуется 900 листов. Какое наименьшее количество пачек бумаги нужно купить в офис на 5 недель?

**Решение.**

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

В пачке 500 листов бумаги формата А4. За неделю в офисе расходуется 1200 листов. Какое наименьшее количество пачек бумаги нужно купить в офис на 4 недели?

За 4 недели в офисе расходуется  $1200 \cdot 4 = 4800$  листов бумаги. Разделим 4800 на 500:

$$\frac{4800}{500} = \frac{48}{5} = \frac{45+3}{5} = \frac{45}{5} + \frac{3}{5} = 9\frac{3}{5}.$$

Значит, нужно купить не меньше 10 пачек бумаги.

Ответ: 10.

[Прототип задания](#)