

## Задания

### Задание 14 № [78901](#)

Катя отправила SMS-сообщения с новогодними поздравлениями своим 12 друзьям. Стоимость одного SMS-сообщения 1 рубль 60 копеек. Перед отправкой сообщения на счету у Кати было 57 рублей. Сколько рублей останется у Кати после отправки всех сообщений?

**Решение.**

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Маша отправила SMS-сообщения с новогодними поздравлениями своим 16 друзьям. Стоимость одного SMS-сообщения 1 рубль 30 копеек. Перед отправкой сообщения на счету у Маши было 30 рублей. Сколько рублей останется у Маши после отправки всех сообщений?

За 16 SMS-сообщений Маша заплатила  $16 \cdot 1,3 = 20,8$  рубля. Значит, после отправки всех сообщений у Маши осталось:  $30 - 20,8 = 9,2$  рубля.

Ответ: 9,2.

[Прототип задания](#)