

## Задания

### Задание 1 № 25337

Таксист за месяц проехал 11000 км. Стоимость 1 литра бензина 21.5 рубля. Средний расход бензина на 100 км составляет 8 литров. Сколько рублей потратил таксист на бензин за этот месяц?

**Решение.**

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Таксист за месяц проехал 6000 км. Стоимость 1 литра бензина — 20 рублей. Средний расход бензина на 100 км составляет 9 литров. Сколько рублей потратил таксист на бензин за этот месяц?

Средний расход бензина за месяц составил  $(6000 : 100) \cdot 9 = 540$  литров. Умножим 540 на 20:

$$540 \cdot 20 = 10\,800.$$

Значит, за месяц таксист потратил 10 800 рублей.

Ответ: 10 800.

[Прототип задания](#)