

## Задания

### Задание 14 № [78491](#)

1 киловатт-час электроэнергии стоит 1 рубль 90 копеек. Счетчик электроэнергии 1 сентября показывал 37508 киловатт-часов, а 1 октября показывал 37703 киловатт-часа. Сколько рублей нужно заплатить за электроэнергию за сентябрь?

#### Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

1 киловатт-час электроэнергии стоит 1 рубль 80 копеек. Счетчик электроэнергии 1 ноября показывал 12 625 киловатт-часов, а 1 декабря показывал 12 802 киловатт-часа. Сколько рублей нужно заплатить за электроэнергию за ноябрь?

Расход электроэнергии за ноябрь составляет  $12\ 802 - 12\ 625 = 177$  киловатт-часов. Значит, за ноябрь нужно заплатить  $1,8 \cdot 177 = 318,6$  рубля.

Ответ: 318,6.

[Прототип задания](#)