

## Задания

### Задание 11 № 118711

Поля и Оля пропалывают грядку за 40 минут, а одна Оля — за 65 минут. За сколько минут пропалывает грядку одна Поля?

**Решение.**

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Даша и Маша пропалывают грядку за 12 минут, а одна Маша — за 20 минут. За сколько минут пропалывает грядку одна Даша?

За минуту Маша пропалывает одну двадцатую грядки, а Маша с Дашей вместе — одну двенадцатую. Поэтому за одну минуту Даша пропалывает  $\frac{1}{12} - \frac{1}{20} = \frac{1}{30}$  грядки. Всю грядку она прополет за 30 минут.

Ответ: 30.

[Прототип задания](#)