

# Решение задач на деление и умножение Обратные задачи



**В одном пакете лежит 3 яблока. Сколько яблок в 5 таких пакетах?**

**В 1 пакете**

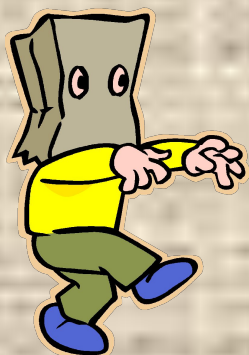
**3 ябл.**

**Кол-во пакетов**

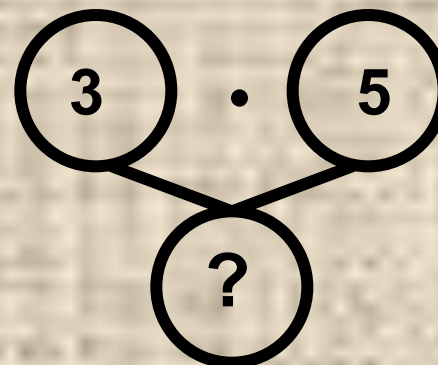
**5 шт.**

**Всего яблок**

**?**



$$3 \cdot 5 = 15 \text{ (ябл.)}$$



**Сколько яблок в 5 пакетах, если в 1 таком пакете лежит 3 яблока?**

**В 5 одинаковых пакетов разложили 15 яблок. Сколько яблок в одном таком пакете?**

В 1 пакете

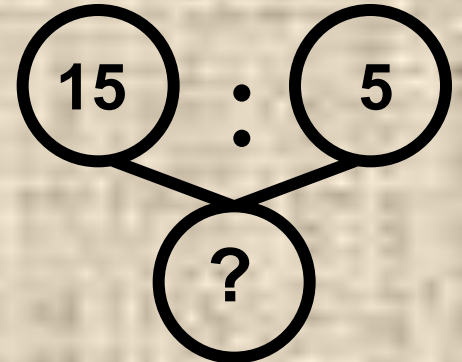
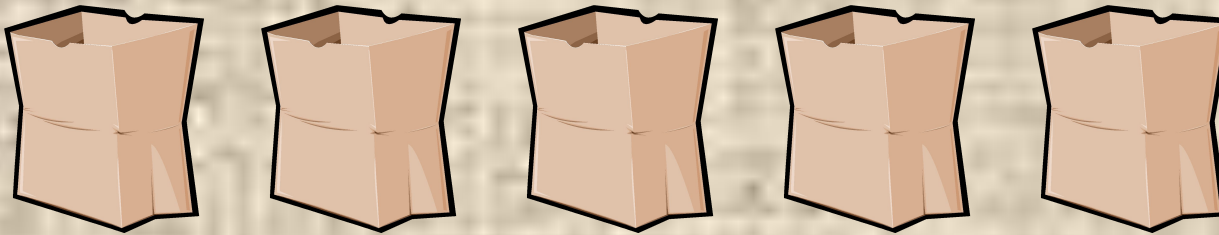
?

Кол-во пакетов

5 шт.

Всего яблок

15 ябл.



$$15 : 5 = 3 \text{ (ябл.)}$$

**Сколько яблок в 1 пакете, если в 5 таких пакетах лежит 15 яблок?**

**В одном пакете лежит 3 яблока. Сколько потребуется пакетов для 15 яблок?**

В 1 пакете

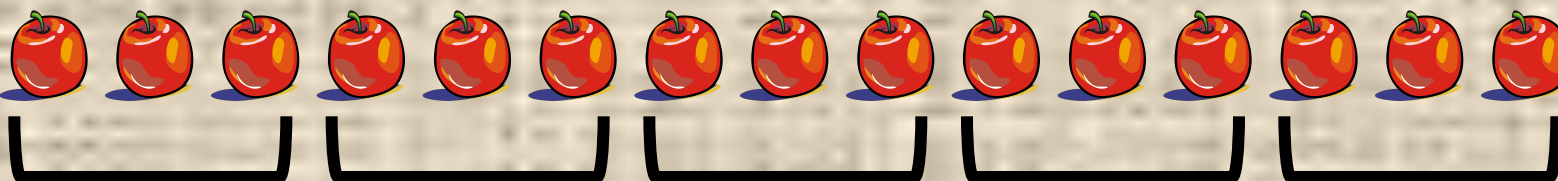
Кол-во пакетов

Всего яблок

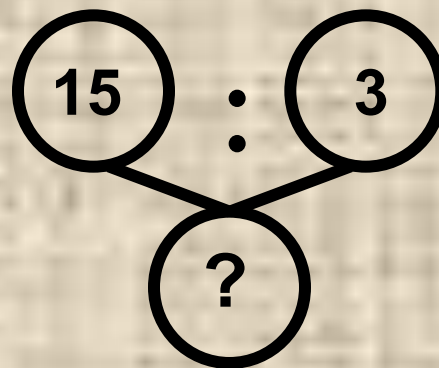
3 ябл.

?

15 ябл.



$$15 : 3 = 5 \text{ ( п. )}$$



**Сколько нужно пакетов для 15 яблок, если в один пакет помещается 3 яблока?**

**Решение задач на деление и  
умножение**

**Обратные задачи**

**Составная задача на  
нахождение**

**суммы произведений**



Для детского праздника купили 5 пакетов с яблоками, по 3 яблока в каждом, и 4 пакета с грушами, по 2 груши в каждом. Сколько всего фруктов купили для детского праздника?

В 1 пакете

Кол-во пакетов

Всего фруктов



3 ябл.

5 шт.

?



2 гр.

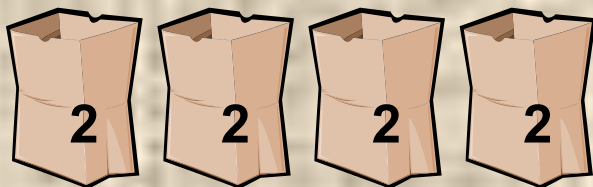
4 шт.

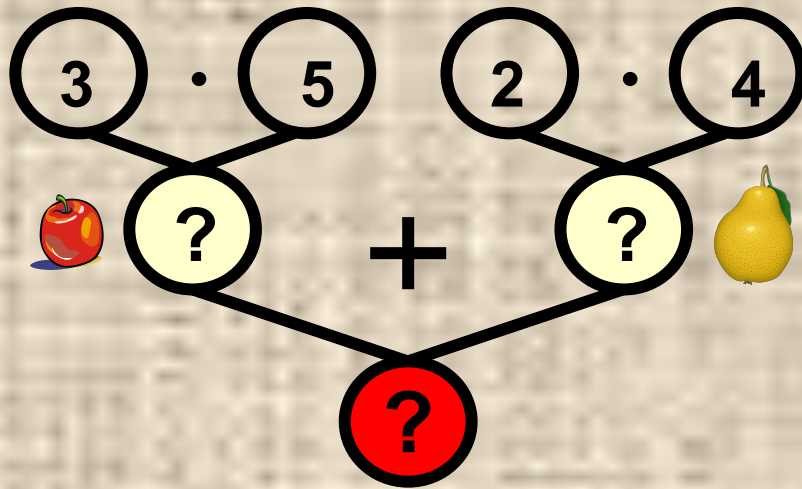
?

?



+





- 1)  $3 \cdot 5 = 15$  (шт.) – яблок.
- 2)  $2 \cdot 4 = 8$  (шт.) – груш.
- 3)  $15 + 8 = 23$  (шт.) – фруктов.

$$\underbrace{3 \cdot 5 + 2 \cdot 4}$$

