



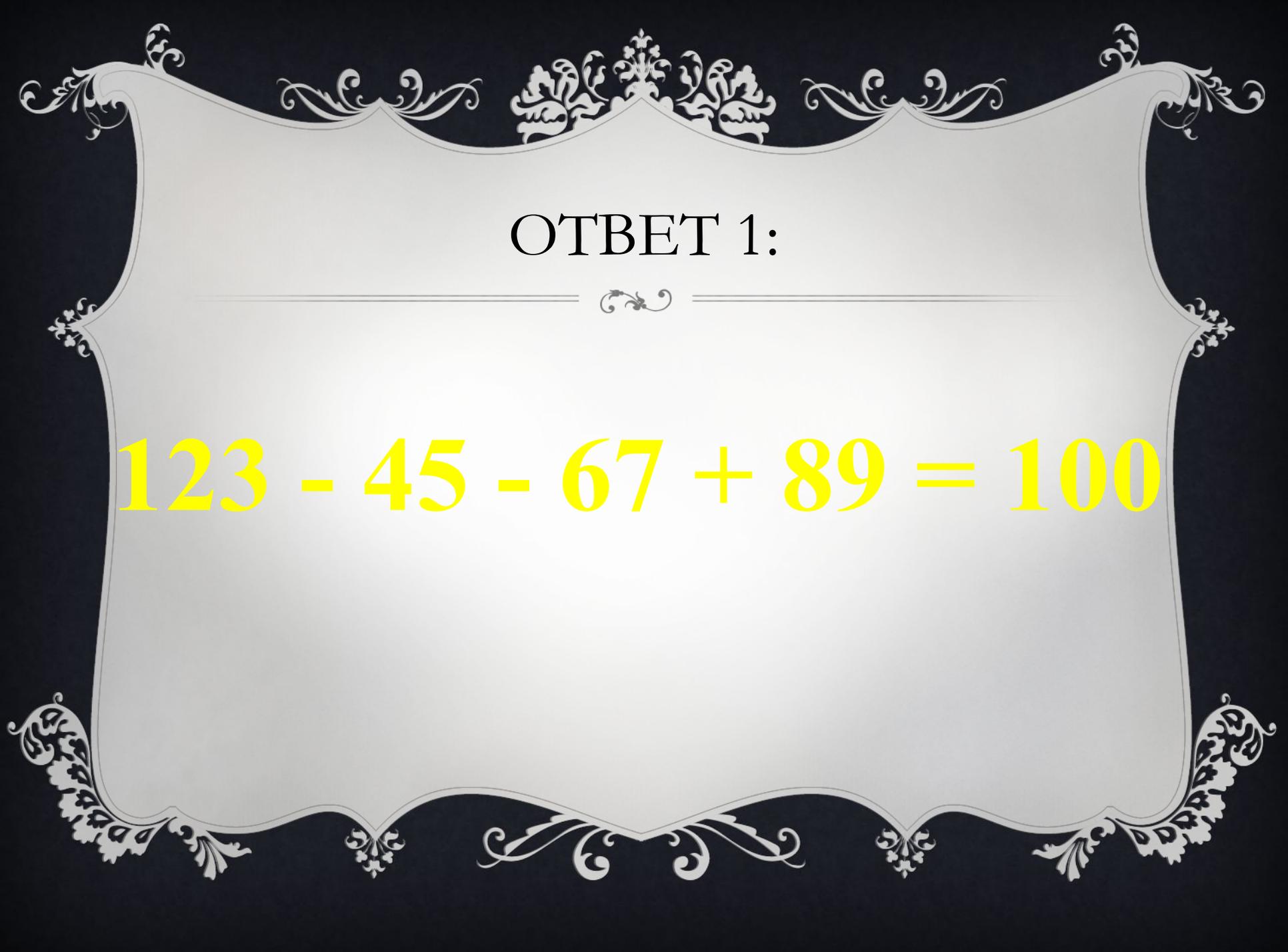
Занимательные
задачи.

ЗАДАНИЕ 1

Впишите два знака минус (-)

Впишите один знак плюс (+)

$$1\ 2\ 3\ 4\ 5\ 6\ 7\ 8\ 9 = 100$$

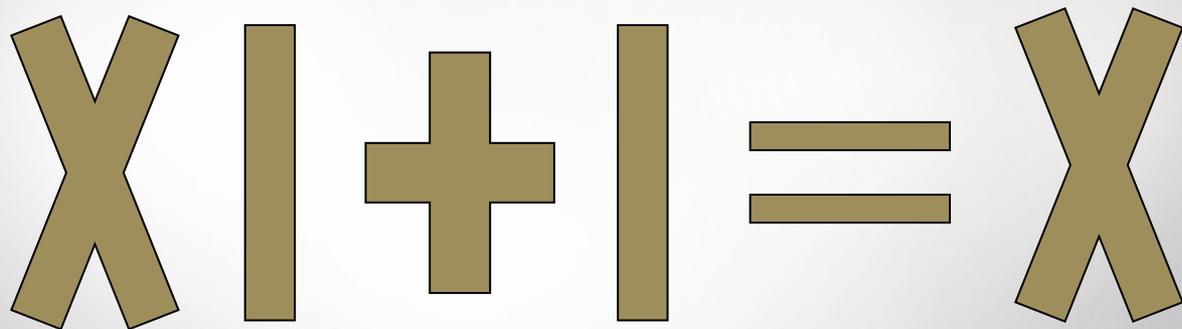


ОТВЕТ 1:

$$123 - 45 - 67 + 89 = 100$$

ЗАДАНИЕ 2

ЭСКИМО НА ПАЛОЧКЕ.



A stick figure equation where the digits are represented by sticks. On the left, the number 11 is formed by two vertical sticks, followed by a plus sign formed by two perpendicular sticks, and another vertical stick representing the number 1. This is followed by an equals sign formed by two horizontal sticks, and finally the number 10, which is formed by a vertical stick on the left and a diagonal stick on the right.

$$XI + I = X$$

ОТВЕТ 2:

$$IX + I = X$$

ЗАДАНИЕ 3:

Нина живет на четвертом этаже,
а Таня живет на втором этаже.

Нина поднимается 60 ступенек . А
сколько ступенек поднимается
Таня?



ОТВЕТ 3:

30 СТУПЕНЕК

ЗАДАНИЕ 4:

8 8 8 8 8 8 8 8

Перед вами восемь восьмерок, и между ними надо поставить четыре плюса (+), чтобы получить 1000.



ОТВЕТ 4:

$$8+8+8+88+888=1000$$

ЗАДАНИЕ 5:

**В НАШЕМ КЛАССЕ 18 ДЕВОЧЕК. НА УРОК
ТЕХНОЛОГИИ 3**

**ДЕВОЧКИ ПРИНЕСЛИ ПО 1 КГ ЯБЛОК, НО УРОК
ОТМЕНИЛИ.**

**МЫ РЕШИЛИ СЪЕСТЬ ВСЕ ЯБЛОКИ. ХВАТИТ ЛИ
КАЖДОЙ**

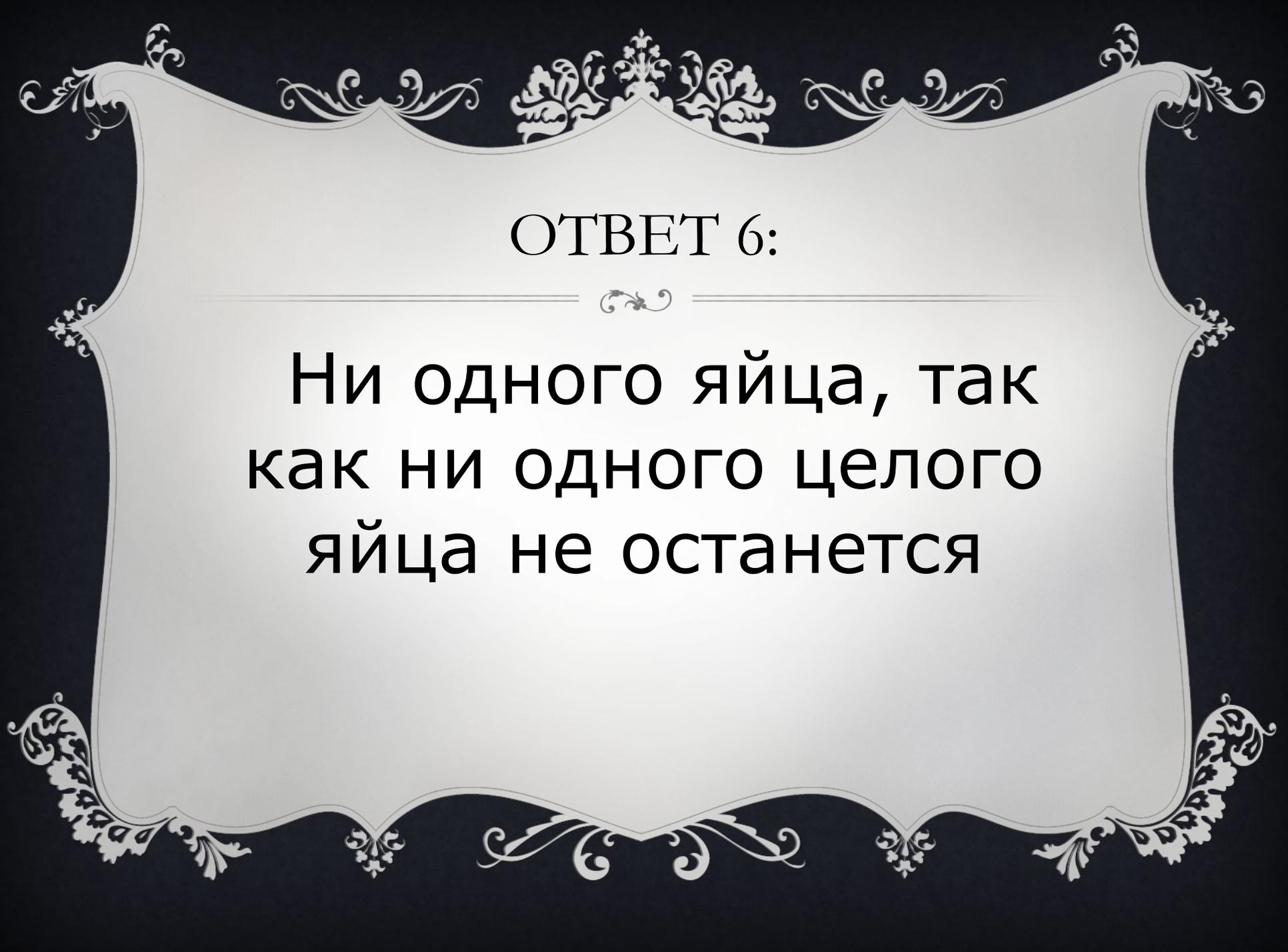
**ДЕВОЧКЕ ПО ЯБЛОКУ, ЕСЛИ ОДНО ЯБЛОКО
ВЕСИТ 200Г?**

ОТВЕТ 5:

Всем девочкам **не хватит яблок**. Три девочки принесли по 1кг значит всего было $1\text{кг} * 3 = 3\text{ кг}$. Тогда всего будет $3\text{кг} : 200\text{г} = 15$ яблок. $18 - 15 = 3$. **ещё 3 яблока нужно.**

ЗАДАНИЕ 6:

В специальный ящик можно уложить 68 куриных яиц. Если уминать их ногами, то поместится в 100 раз больше. Сколько уминаемых ногами куриных яиц можно уложить в 3 таких же одинаковых ящика?



ОТВЕТ 6:

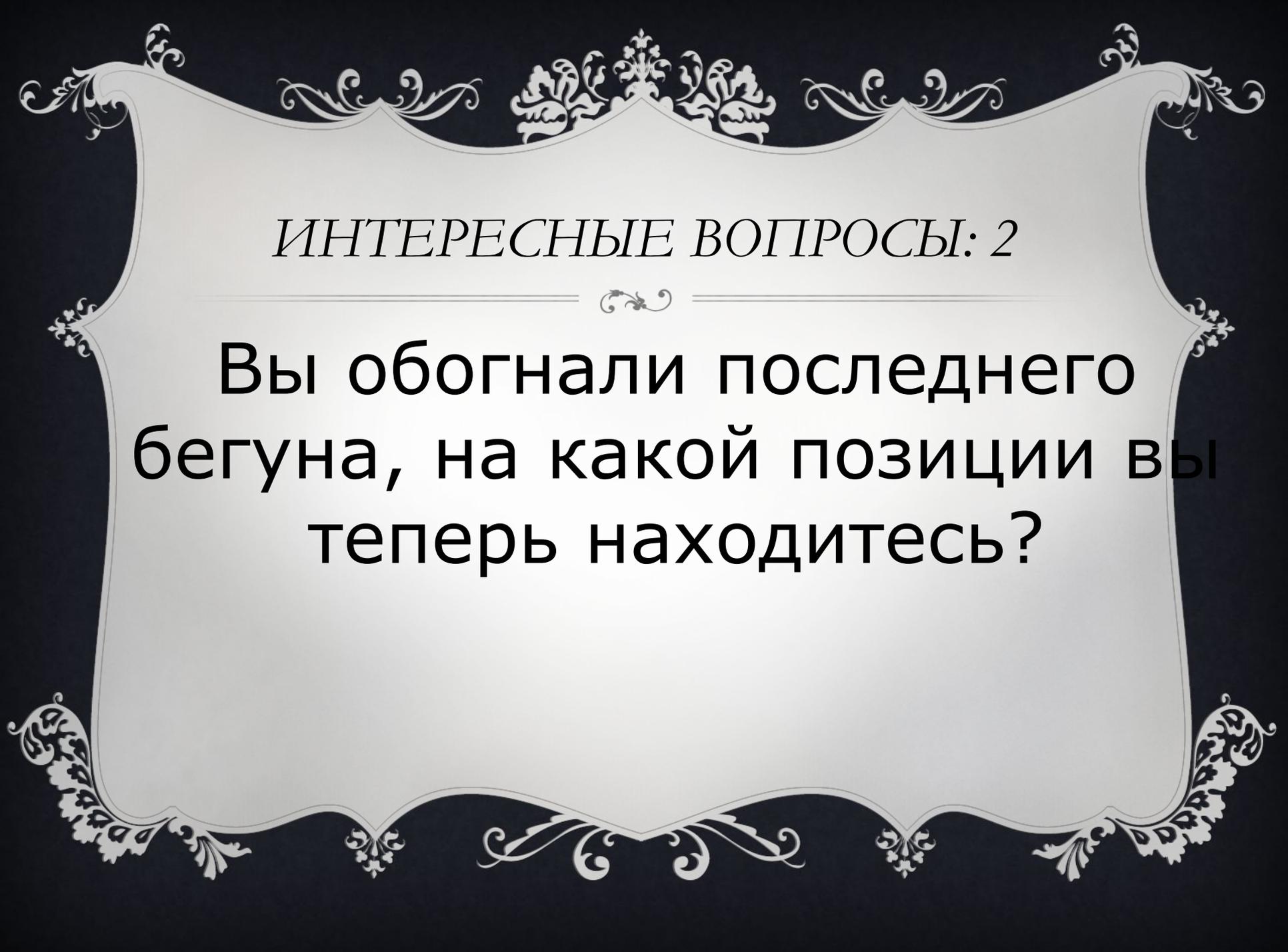
Ни одного яйца, так
как ни одного целого
яйца не останется

ИНТЕРЕСНЫЕ ВОПРОСЫ: 1

Вы участвуете в соревнованиях и обогнали бегуна, занимающего вторую позицию. Какую позицию вы теперь занимаете?

ОТВЕТ 1:

Если вы ответили, что вы теперь первый - то вы абсолютно не правы. Вы обогнали второго бегуна и заняли его место, так что вы теперь на второй позиции.



ИНТЕРЕСНЫЕ ВОПРОСЫ: 2

Вы обогнали последнего бегуна, на какой позиции вы теперь находитесь?

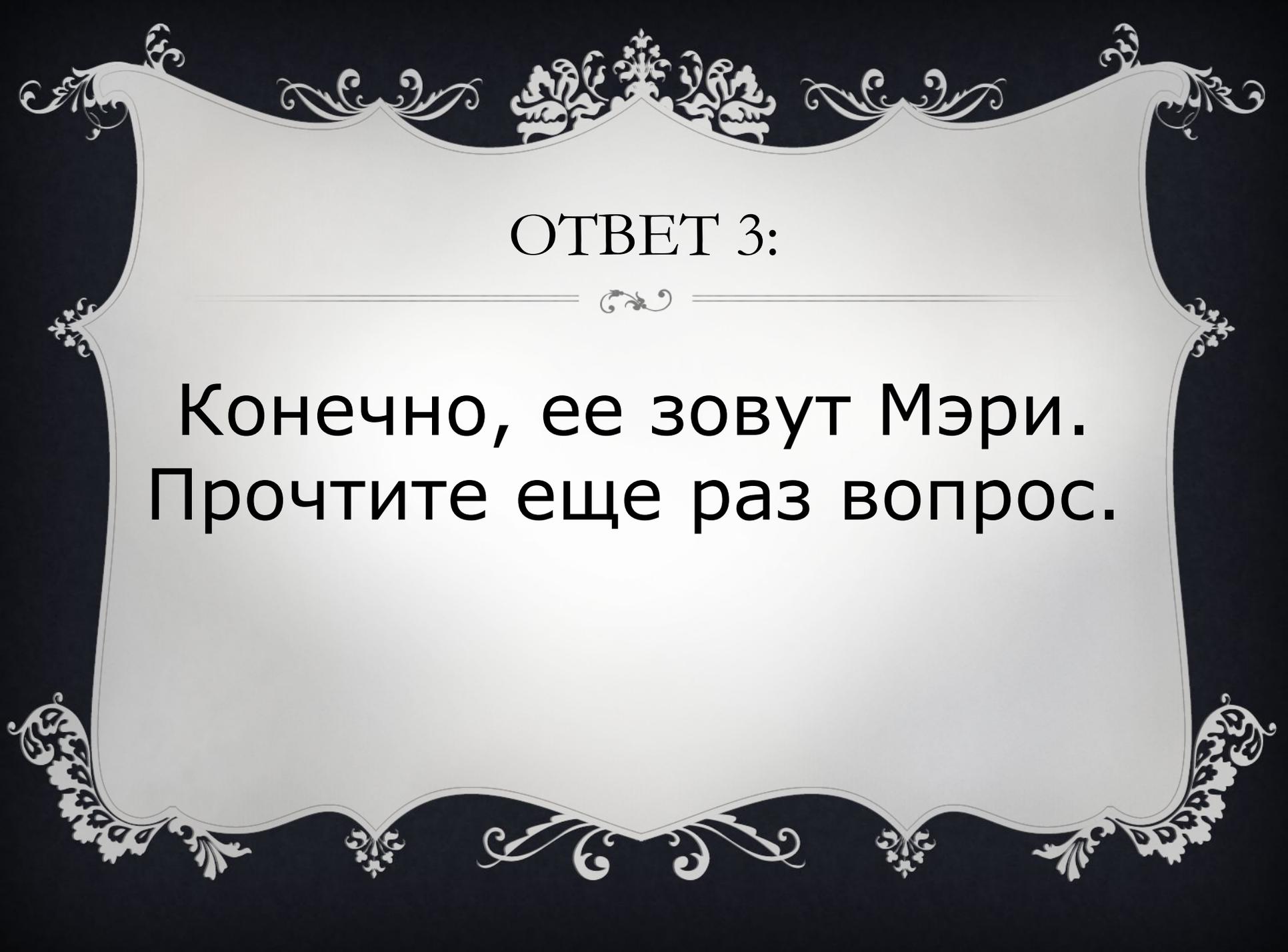
ОТВЕТ

Если вы ответили на предпоследнем - вы опять абсолютно не правы.

Подумайте. Как можно обогнать бегуна, идущего последним? Если вы бежите за ним, значит не он последний, а вы. Ответ - это невозможно.

ИНТЕРЕСНЫЕ ВОПРОСЫ: 3

У отца Мэри есть пять дочерей:
Чача, Чече, Чичи и Чочо. Как
зовут пятую дочь? Думайте
быстро.



ОТВЕТ 3:

Конечно, ее зовут Мэри.
Прочтите еще раз вопрос.



СПАСИБО
ЗА
УРОК!