

ФОРТ АЛЬ ДЖЕБРА

I тур

**Начало
пути**

Даётся десять задач. Команды по очереди выбирают любую задачу. За каждую правильно решённую задачу выдаётся звёздочка. За четыре звёздочки выдаётся один ключ. Итак, мы приступаем!

1

2

3

4

5

6

7

8

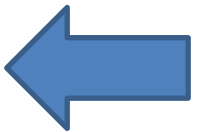
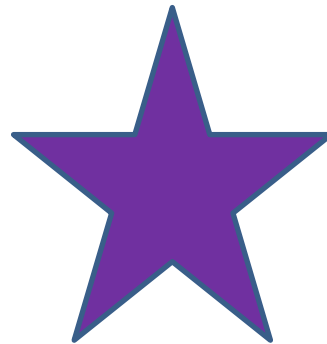
9

10



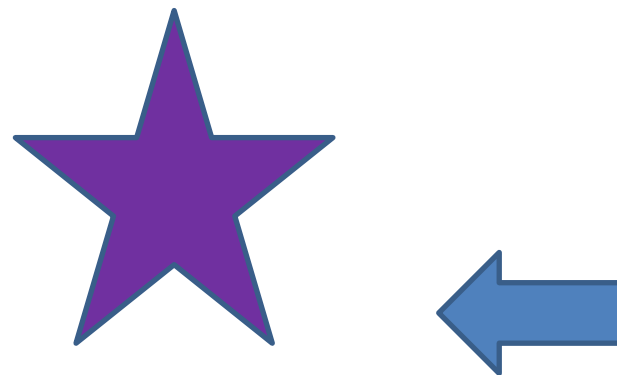
Задумали число. Когда его увеличили на один, получили три. Какое число задумали?

2



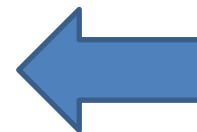
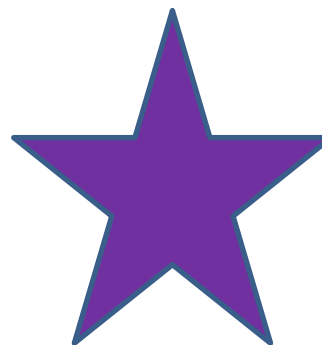
**Двое играли в шахматы 4 часа.
Сколько времени играл каждый?**

4 часа



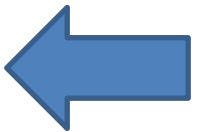
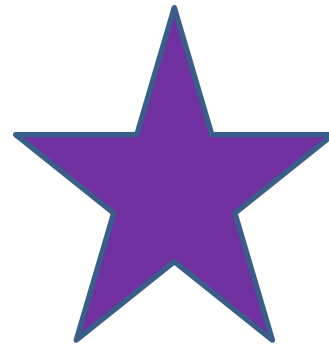
**Мальчик написал на бумажке число 86
и говорит товарищу: «Не делая
записи, увеличь это число на 12,
и покажи его мне »**

98



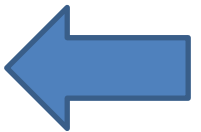
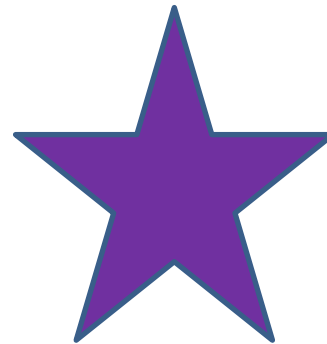
На руках 10 пальцев. Сколько пальцев
на 10 руках ?

50



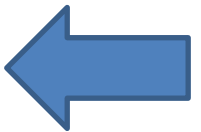
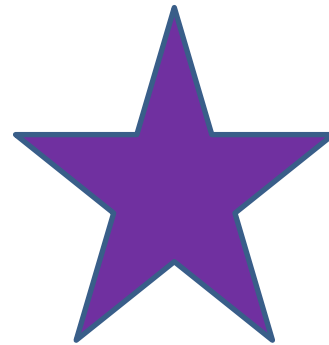
**В зоопарке взвешивали
бегемотиков. Они весили:
8,5 кг ; 850 000 г ; 0,85 т.
Выбери самого лёгкого.**

8,5 кг



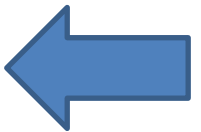
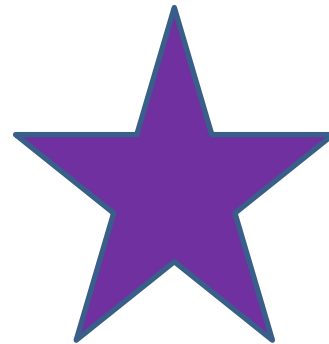
**В комнате горело семь свечей. Три
погасили. Сколько свечей
осталось?**

**Осталось
три свечи**



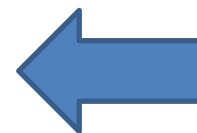
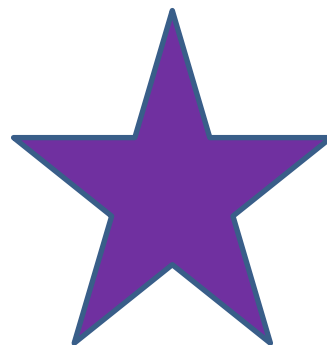
**Шла девочка в Москву, а на
встречу ей три мальчика. Сколько
человек шло в Москву?**

**1 человек-
девочка**



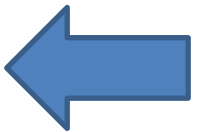
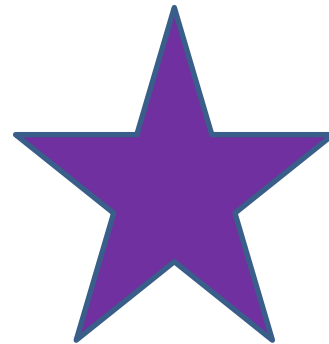
На груше росло 10 груш, а на иве на 3
груши меньше. Сколько груш росло
на иве?

Ни одной



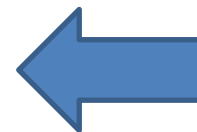
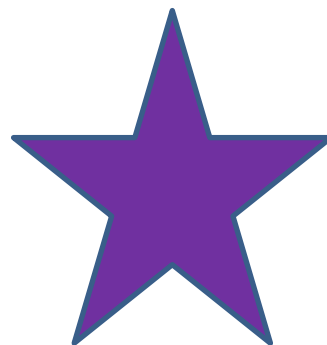
Сколько ушей у трёх мышей?

6 ушей



Сколько орехов в пустом стакане?

Ни одного



II тур

Шифровка

Дорогие ребята!
Вы получаете конверт с
уравнениями, таблицей и
буквами.

Ваша задача решить
уравнения и записать
полученные буквы в
таблицу.

Желаем удачи!

III тур

**Кладовая
форта**

Ребята!

**Вам снова предстоит
выполнить вычисления и
получить у жюри на Ваши
ответы буквы, из которых
Вы сложите два слова.**

Желаем удачи!

**Получи
ключ
Кладовая
открыта!**

ПРИЗ ВАШ!

**СПАСИБО
ЗА ИГРУ!**