

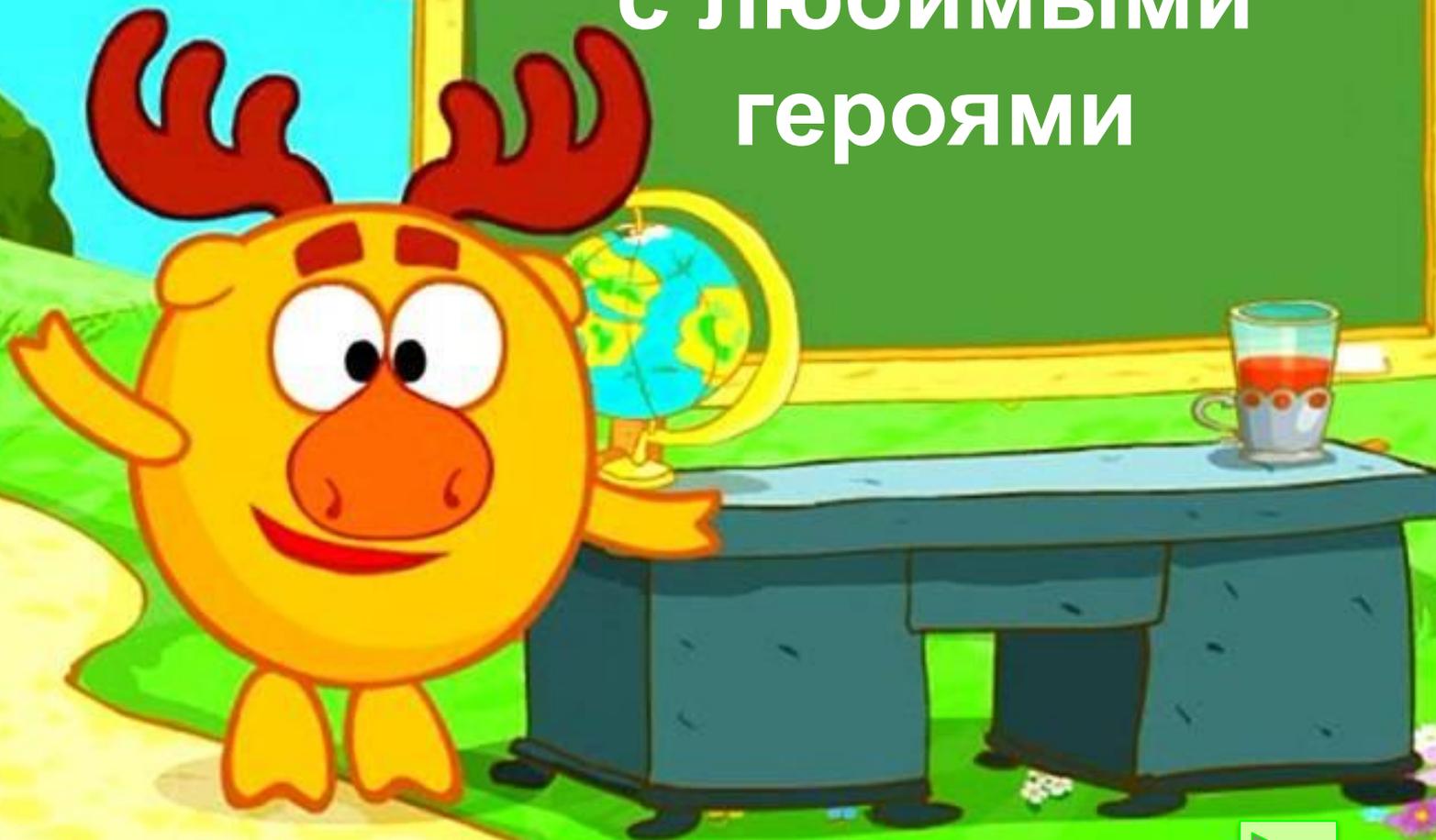
Автор:

учитель начальных классов

МБОУ «Лицей» г.Черногорск,

Сергеева Татьяна Александровна

Урок математики с любимыми героями

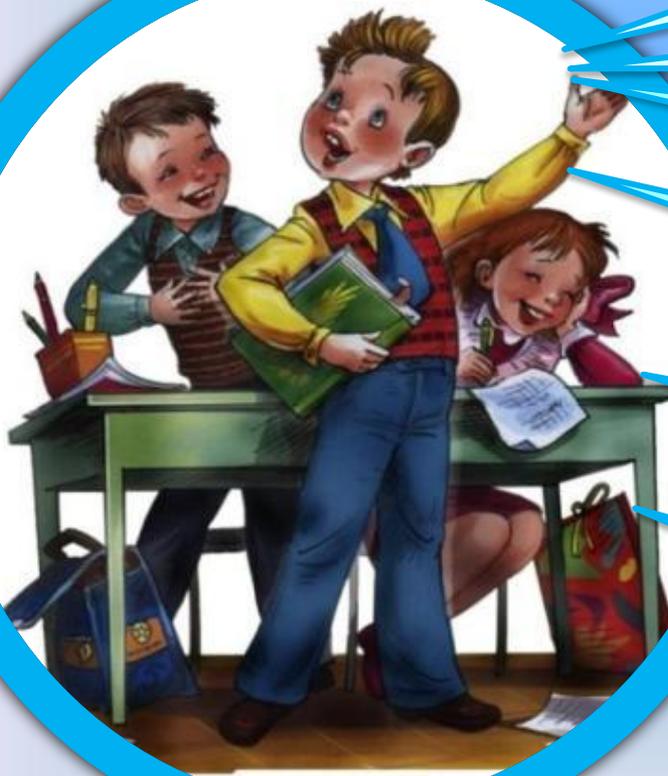


Эта презентация использует макрос Drag and Drop, созданный hw@lemitec.de



«Составь портрет» ученика, который пришёл за знаниями

Настрой
на урок



рассудительный

внимательный

рассеянный

любопытный

весёлый

активный

Клики мышкой по словам, которые не подходят для «портрета»



«Лестница Знаний»

Актуализация
знаний

Составлять
таблицу
умножения

Умеем делать
хорошо

Бывают ошибки

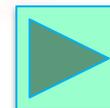
Затрудняемся

Решать:
 $4763 \cdot 9$

Решать:
 $3 \cdot 9$
 $2 \cdot 8$



Кликни мышкой по записи и не отпуская, перемести на нужную ступеньку



Постановка
учебной
задачи

Выполни задание и
узнай тему урока



9	35	5
25	6	8

$$2 \cdot \square = 16$$



Постановка
УЗ

Выполни задание и
узнай тему урока



7

35

5

25

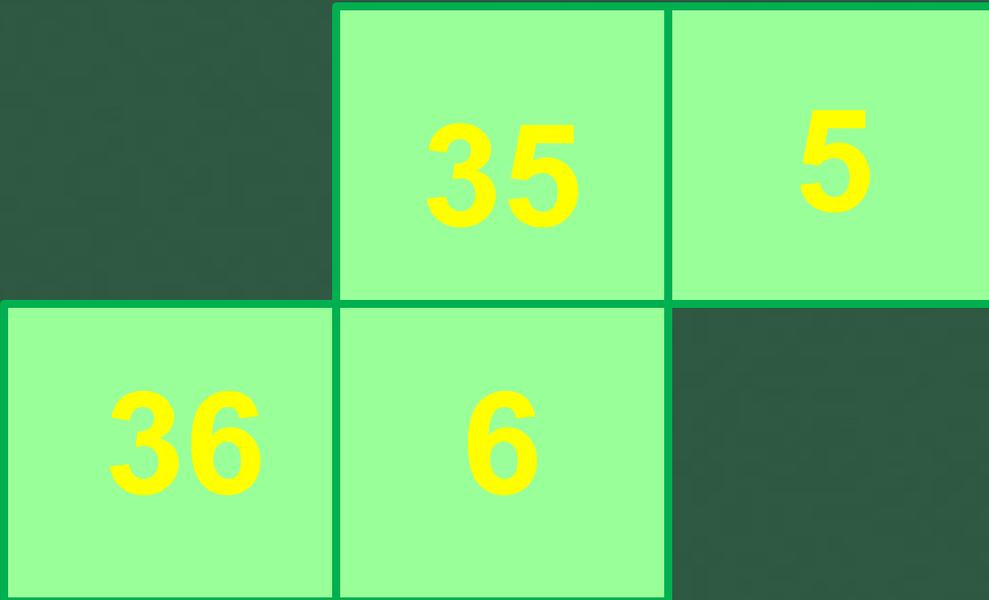
6

$$9 \cdot \square = 63$$



Постановка
УЗ

Выполни задание и
узнай тему урока



$$4 \cdot 9 = \square$$



Постановка
УЗ

Выполни задание и
узнай тему урока



35	18
6	

$$2 \cdot 9 = \square$$



Постановка
УЗ

Выполни задание и
узнай тему урока



3

6

$$\square \cdot 9 = 27$$



Постановка
УЗ

Выполни задание и
узнай тему урока



$$\square \cdot 9 = 81$$

$$\square \cdot 7 = 14$$

$$\square \cdot 6 = 18$$

2

Тема урока: Таблица умножения на 5



План работы

I
этап

II
этап

III
этап

Найти
особенности

Составить
таблицу

Запоминаем,
применяем
табличные
случаи при
решении
примеров



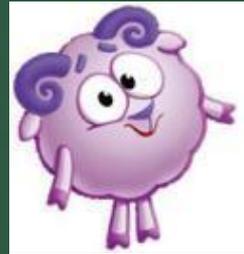
Кликни мышкой по записи и не отпуская, перемести



Решение у3

Какое произведение
будет первым?

 $5 \cdot 1$



 $5 \cdot 2$



Какое произведение
будет последним?

 $5 \cdot 10$



 $5 \cdot 9$



Кликни мышкой по неверной записи



Решение
у3

**В каких произведениях
значения мы знаем?**

$5 \cdot 2 =$ 

$5 \cdot 3 =$ 

$5 \cdot 4 =$ 

$5 \cdot 5 =$ 

$5 \cdot 6 =$ 

$5 \cdot 7 =$ 

$5 \cdot 8 =$ 

$5 \cdot 9 =$ 

Кликни мышкой на красный кружок, где значение
произведений мы уже знаем



Решение
у3

Как найти значения в остальных произведениях ?

$$5 \cdot 2 = 10$$

$$5 \cdot 3 = \text{●}$$

$$5 \cdot 4 = \text{●}$$

$$5 \cdot 5 = \text{●}$$

$$5 \cdot 6 = \text{●}$$

$$5 \cdot 7 = \text{●}$$

$$5 \cdot 8 = \text{●}$$

$$5 \cdot 9 = 45$$

Ёжик, Нюша,
Кар-Карыч
предложили по
одному способу



Подумай,
обсуди в группе



Решение
у3

Объясни способы, которые предлагают герои

$5 \cdot 2 = 10$

$5 \cdot 3 =$ 

$5 \cdot 4 =$ 

$5 \cdot 5 =$ 

$5 \cdot 6 =$ 

$5 \cdot 7 =$ 

$5 \cdot 8 =$ 

$5 \cdot 9 = 45$

Проверь
себя

Кликни мышкой



Найди значения, выбрав любой способ



Какие особенности таблицы на 5 заметили?

Каждый из героев
заметил особенность

Кликни мышкой

$5 \cdot 2 = 10$

$5 \cdot 3 = 15$

$5 \cdot 4 = 20$

$5 \cdot 5 = 25$

$5 \cdot 6 = 30$

$5 \cdot 7 = 35$

$5 \cdot 8 = 40$

$5 \cdot 9 = 45$

Чередуются чётные и
нечётные числа

Все чётные числа
оканчиваются цифрой 0

Есть рифмы

Цифра в разряде десятков
можно получить, разделив
второй множитель на 2.

Остаток отбросить

$$\begin{array}{r} :2 \\ 5 \cdot 8 = 40 \\ \hline 5 \cdot 8 = 40 \end{array}$$

Все нечётные числа
оканчиваются цифрой 5

1



2



3



4



5





«Где ловушка?»

Какие это могут быть выражения?

Запиши в тетрадь.

$$\bullet \cdot \bullet = \bullet 5$$

$$\bullet \cdot \bullet = \bullet 8$$

$$\bullet \cdot \bullet = \bullet 0$$

Проверь
себя

Задание от
Бараша

Проверь
себя



Каких произведений нет в таблице на 5?

24

30

40

10

35

25

45

15

16

Помоги
друзьям



Выбери столбик примеров, который ты сможешь решить.

$$\square \cdot 5 = 20$$

$$\square \cdot 5 = 45$$

$$\square \cdot 5 = 15$$

$$\square \cdot 5 = 40$$

$$17 \cdot 5$$

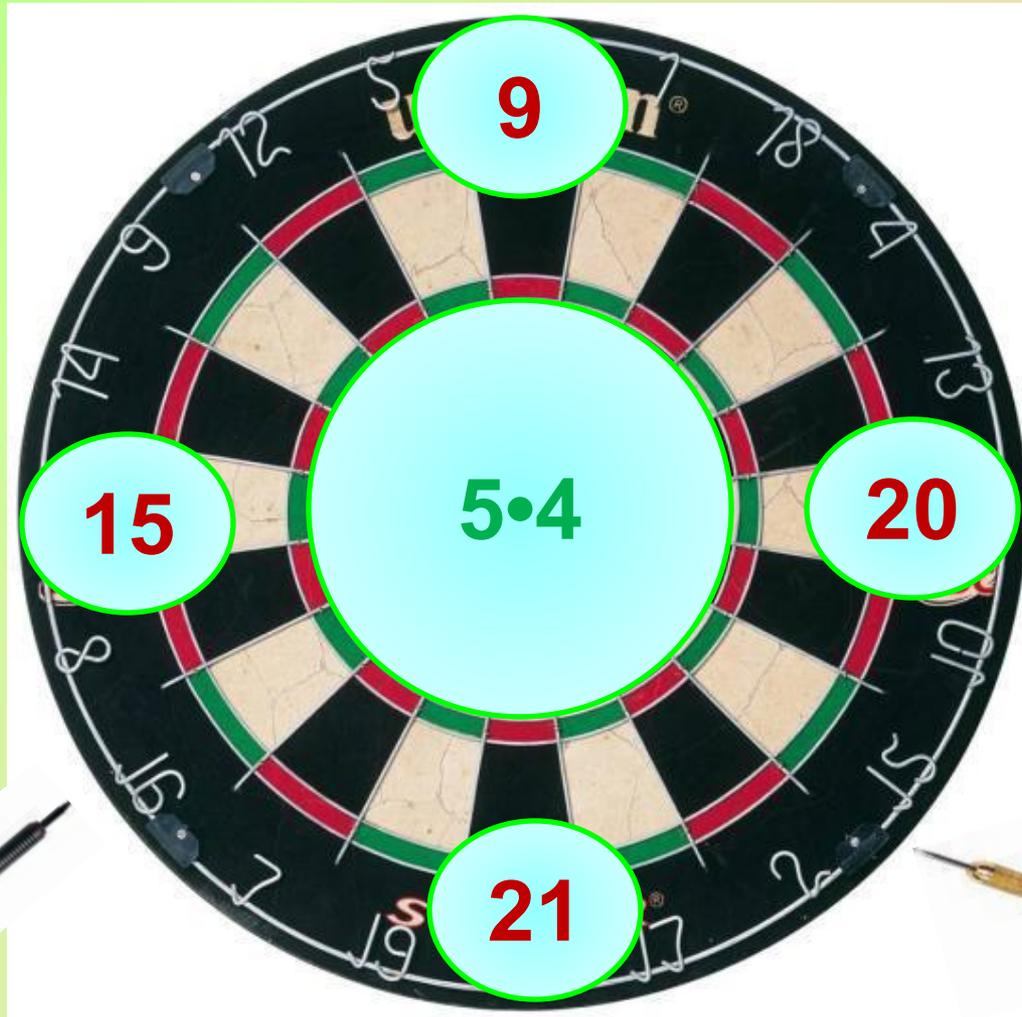
$$53 \cdot 5$$

$$6417 \cdot 5$$

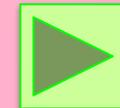
Примеры, которые составили герои



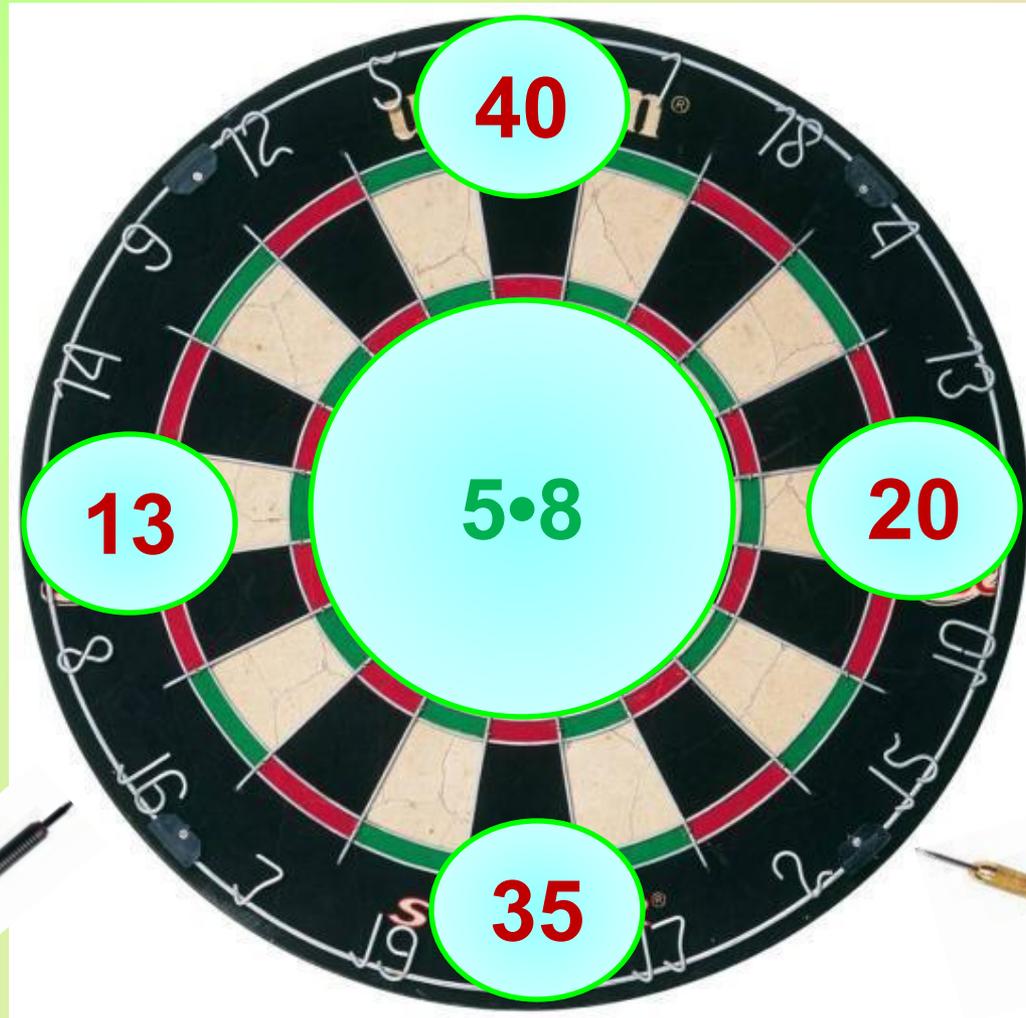
Поиграем в «Дартс»



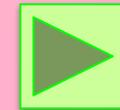
МОЛОДЦЫ!



Поиграем в «Дартс»



МОЛОДЦЫ!



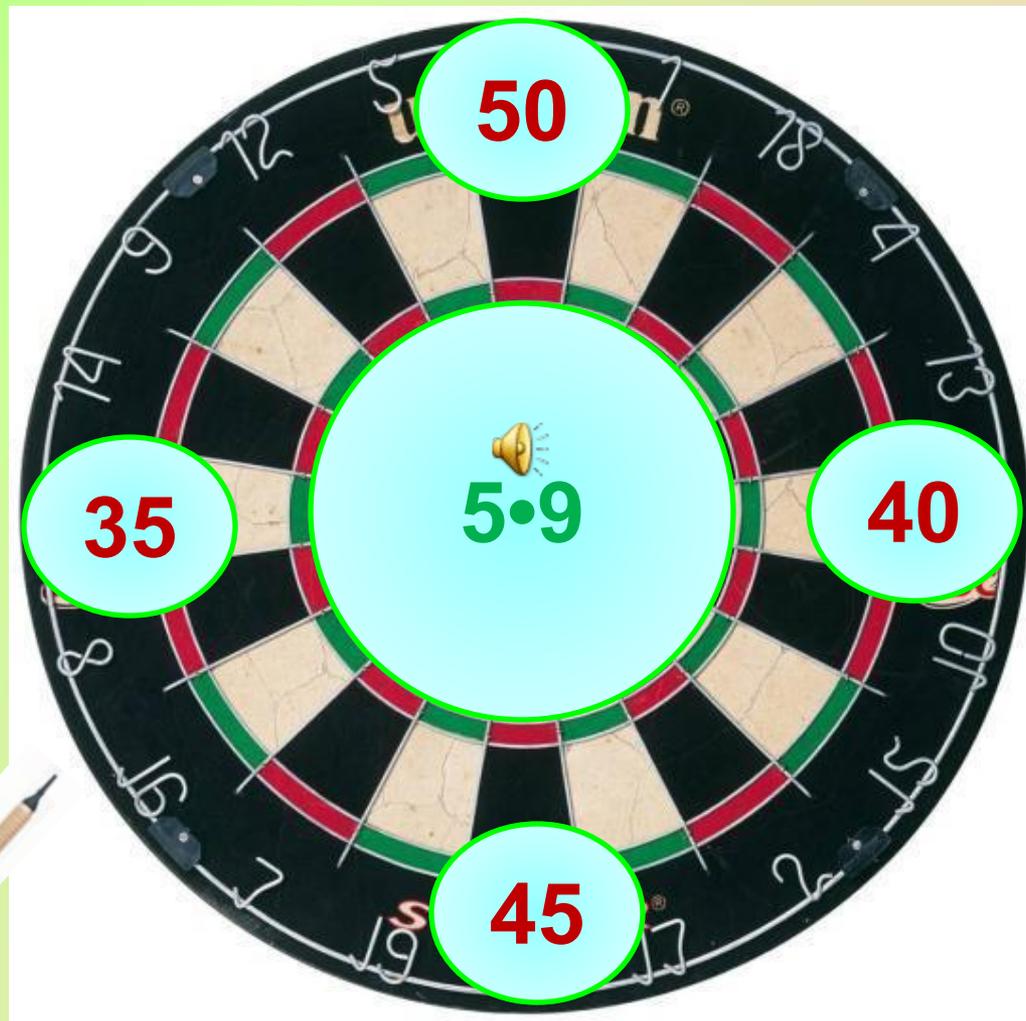
Поиграем в «Дартс»



МОЛОДЦЫ!



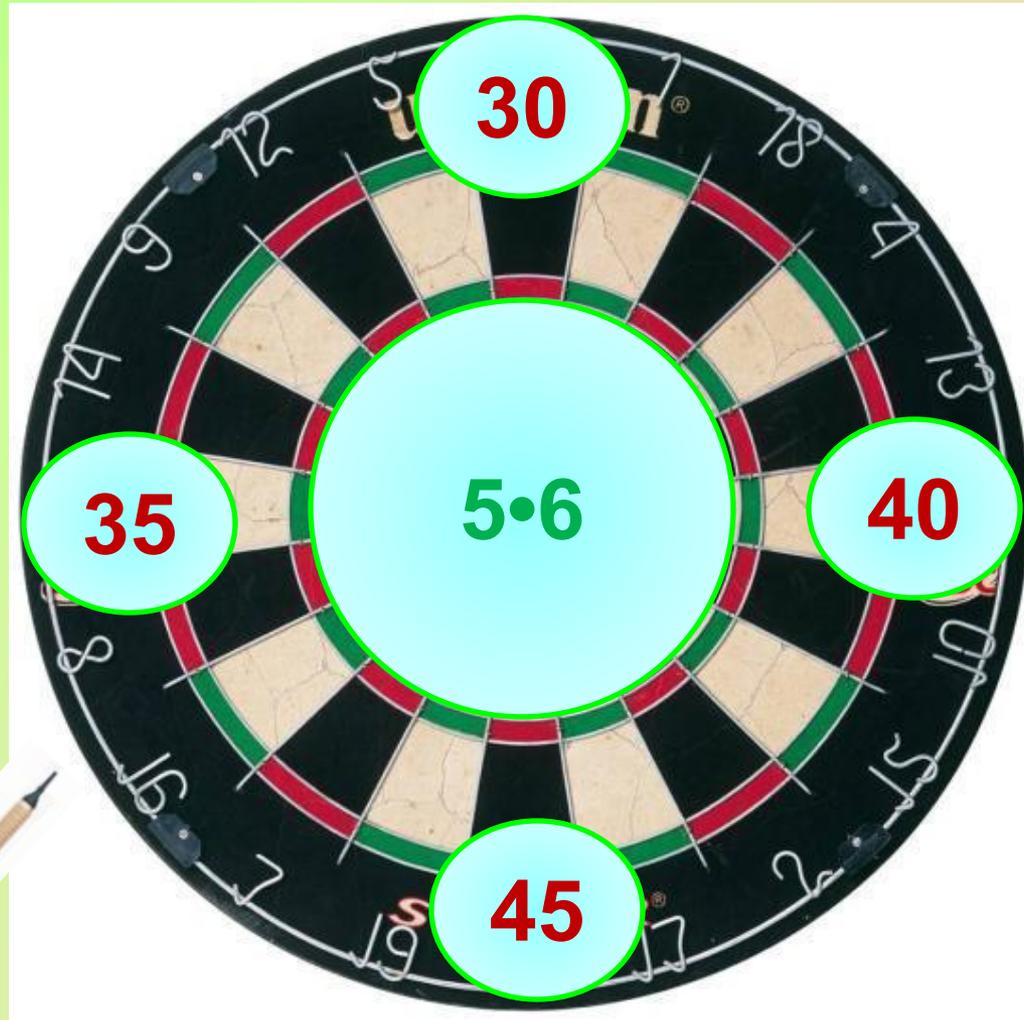
Поиграем в «Дартс»



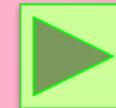
МОЛОДЦЫ!



Поиграем в «Дартс»



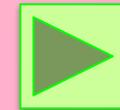
МОЛОДЦЫ!



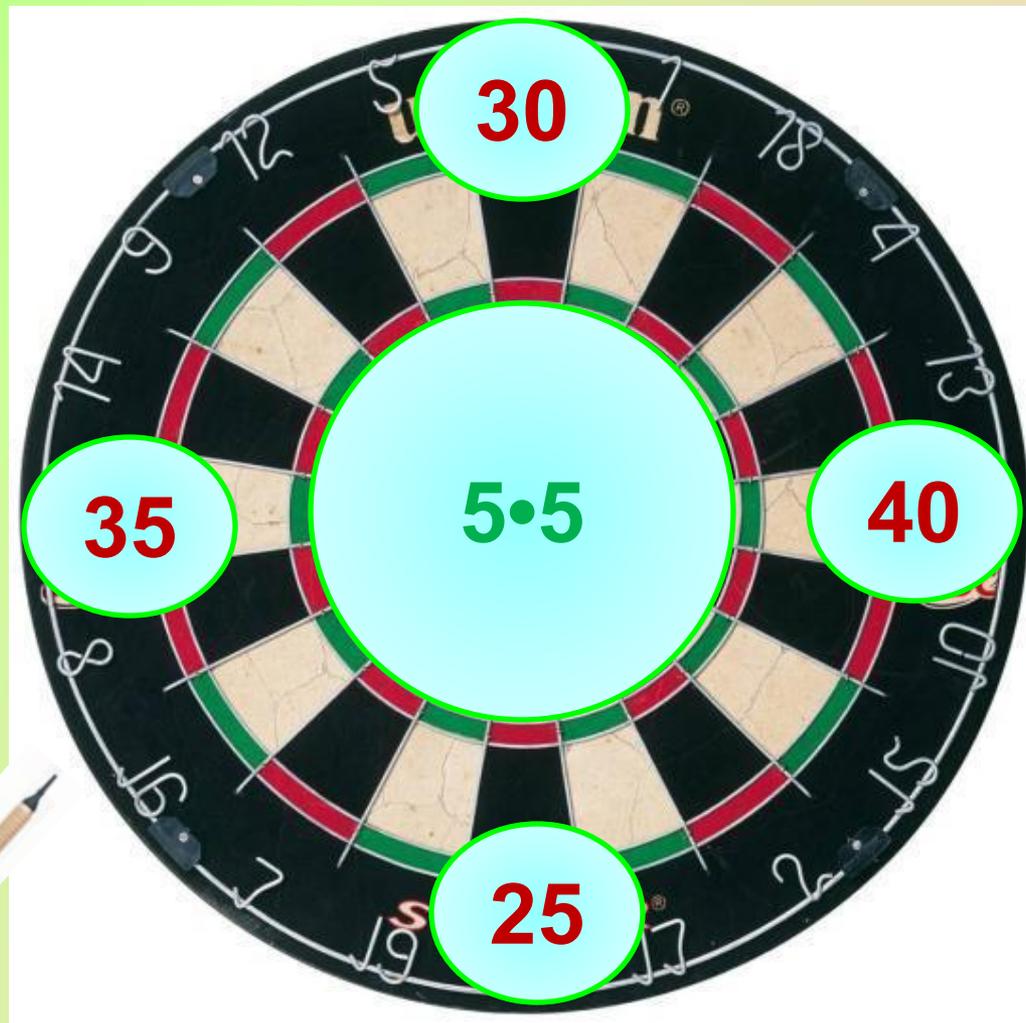
Поиграем в «Дартс»



МОЛОДЦЫ!



Поиграем в «Дартс»



МОЛОДЦЫ!



Рефлексия

«ВОЛШЕБНИК»



Если бы я был
волшебником,
то сегодня я бы...

ИСПРАВИЛ ...

СДЕЛАЛ...

ДОБАВИЛ...

ПОХВАЛИЛ...