



# БРЕЙН-РИНГ

Математическая игра для учащихся 5 класса

Учитель математики МБОУ-Доброводской СОШ  
Рак Екатерина Михайловна

В одной семье у каждого из трёх братьев есть сестра. Сколько детей в семье?

1

6

2

4

3

5

4

9

5

8



Петух, стоя на одной ноге, весит 5 кг. Сколько он будет весить, если станет на обе ноги?

1

10

2

6

3

5

4

2,5



У Марины было целое яблоко, две половинки и четыре четвертинки. Сколько у неё было яблок?

1

2

2

3

3

4

4

5





Маша ходит на каток раз в 2 дня, Оля - в 3 дня и Катя - в 4 дня. Они вместе встретились на катке в субботу. Через сколько дней они встретятся

опять?



12



9



8



15



Дедушка запряг в повозку пару лошадей, они проскакали 40 км. Сколько километров пробежал каждый конь?

1

50

2

20

3

80

4

40



Никита задумал число и прибавил к нему 5. сумма получилась на 3 меньше, чем 12. какое число было задумано?

1

5

2

3

3

4

4

6



Папа для постройки дома распилил брус длиной 8 метров на 8 равных частей. Сколько раз пришлось отцу распиливать брус?

1

6

2

7

3

8

4

9





Катя, Вика и Даша - сёстры. Кате и Вике вместе 5 лет, а сумма лет Вики и Даши составляет 7 лет. Вика - самая маленькая. Кто самый старший?

1

Катя

2

Вика

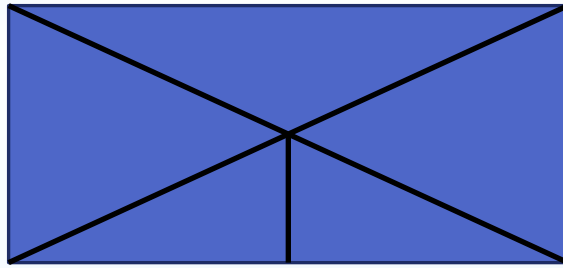
3

Даша

4

Одного возраста





1

8

2

9

3

6

4

10



На столе лежало 4 яблока, одно разрезали пополам. Сколько стало яблок?



4



5



6



3



Врач прописал 5 уколов. Через полчаса - по уколу. Через сколько часов после первого укола будет сделан последний укол?

1

5

2

4

3

3

4 ✓

2





Кирпич весит 2 кг и ещё полкирпича. Сколько весит кирпич?

1

2

2

3

3

4

4

5



Колесо имеет 10 спиц. Сколько промежутков между спицами?

1

11

2

10

3

9

4

8



Три в квадрате равно 9, четыре в квадрате - 16.  
а чему равен угол в квадрате?

1

8100 градусов

2

90 градусов

3

180 градусов

4

0 градусов



В доме 100 квартир. Сколько раз на табличках с номерами квартир встречается цифра 9?

1

10

2

12

3

5

4

20





Два числа и их произведение оканчиваются одной и той же цифрой. Какова эта цифра, если сумма трёх таких цифр больше 15?

1

2

2

3

3

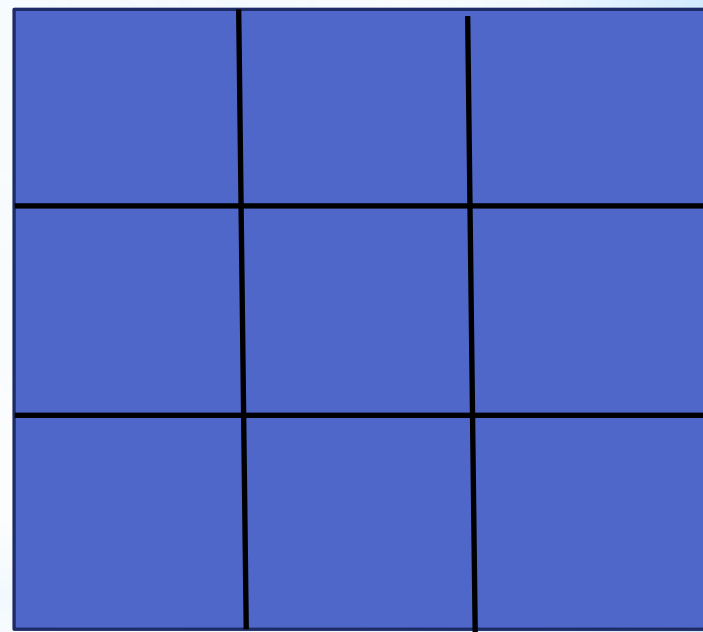
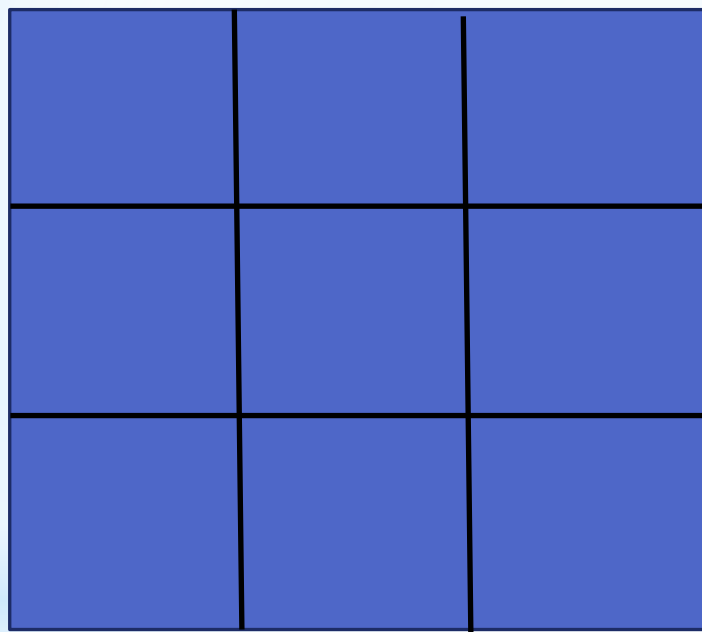
6

4

4



Расставьте в клеточках числа 1,2,3,4,5,6,7,8,9 так, чтобы в сумме получить 15 по горизонтали, по вертикали, по диагонали



Молодцы, ребята!

