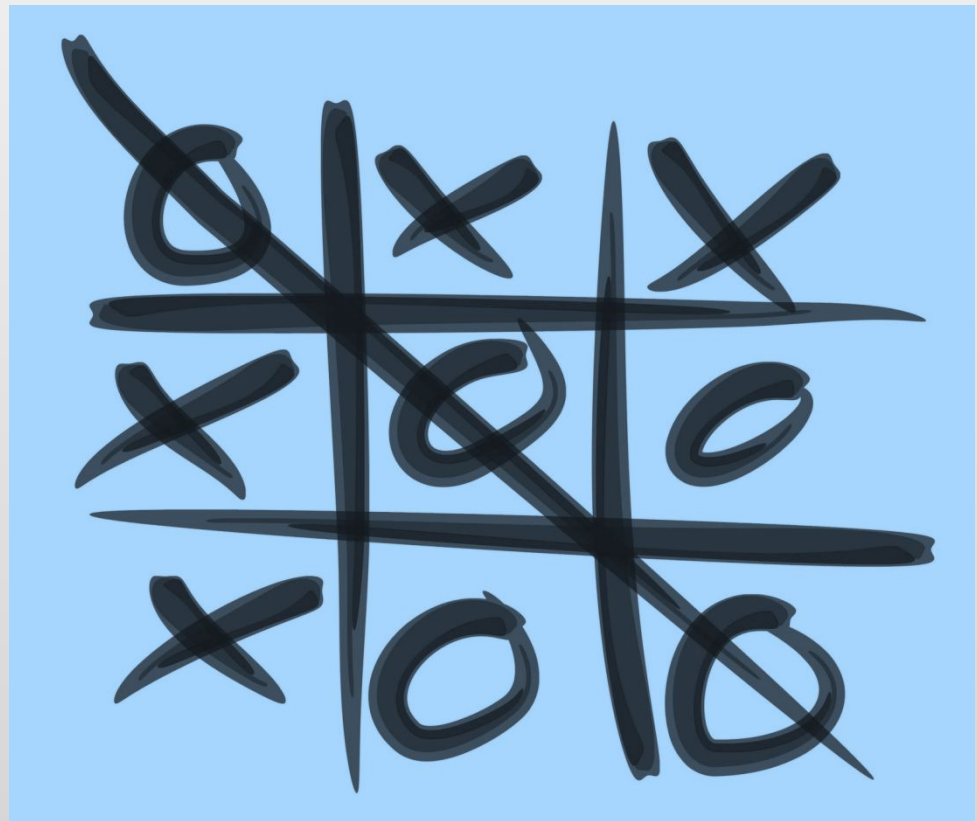




ИГРА

КРЕСТИКИ-НОЛИКИ

«ПРОЩЕ ПРОСТОГО»

7 класс

Правила игры.

- Дисциплина в команде — залог успеха. Нарушение дисциплины приводит к штрафному баллу (-1 очко)
- Право первого хода у команды, ответившей на первый вопрос. Затем право хода чередуется.
- Верный ответ принесет 3 балла и соответствующее поле отметить «х»(крестиком) или «о»(ноликом).
- Команды поочерёдно выбирают клетку, которая будет участвовать в текущем ходе. Команда ставит свой знак только в том случае, если верно отвечает на вопрос, в противном случае ставится знак соперника. Команды стараются выстроить три «х»(или три «о») подряд. Тот, кто первым сделает это, выигрывает.



Правила игры.

- Если команды не делают ошибок, то игра может продолжаться до тех пор, пока не заполнятся все девять клеток. В этом случае итог подводится по количеству набранных очков.
- Проводятся 2 полуфинальные игры и 1 финальная игра.
- Если крестики или нолики выстроятся в ряд по три, то команде прибавляется еще 3 балла.



1 игра



1.1

Из перечисленных ниже чисел укажите наименьшее число, которое кратно обоим числам 12 и 15:

- 1) 3
- 2) 60
- 3) 180.

60



1.2

Летел по небу гусь, да еще полгуся, да четверть гуся, да две осьмушки гуся. Сколько всего летело гусей?

2



1.3

В ящике 15 ложек. 9 из них большие, остальные маленькие. Найдите отношение числа маленьких ложек к числу больших.

$$6/9$$



1.4

Стрелок из лука попал по мишени в 75% сделанных им выстрелов. Если стрелок сделал всего 20 выстрелов, то сколько раз он попал по мишени?

15



1.5

Как называется число, определяющее положение точки на числовой прямой.

координата



1.6

В коробке лежат карандаши: 4 красных и 3 синих. В темноте берут карандаши. Сколько нужно взять карандашей, чтобы в них было не менее 1 синего?

5



1.7

Как называется сотая доля числа?

%



1.8

Что больше 749^0 или 5^1 ?

5^1



1.9

Сколько трехзначных чисел можно записать с помощью неповторяющихся цифр 0, 2, 5?

4



2 игра



2.1

Какая собачка получится из 16,38 кг и
хвойного дерева?

пудель



2.2

Как называется угол, смежный с каким —
либо углом треугольника?

ВНЕШНИЙ



2.3

Если в 12 часов ночи идет дождь, можно ли ожидать, что через 72 часа будет солнечная погода?

Нет, будет ночь



2.4

Как называется первая координата?

абсцисса



2.5

Значение выражения

$$45,5 \cdot 11 + 45,5 \cdot 9$$

910



2.6

Площадь квадрата 100 см. Найдите его периметр.

40



2.7

Сколько получится десятков, если два десятка умножить на три десятка?

60



2.8

В коробке лежат карандаши: 4 красных и 3 синих. В темноте берут карандаши. Сколько нужно взять карандашей, чтобы в них было не менее 1 синего?

5



2.9

Чому равна сума углов квадрата?

360

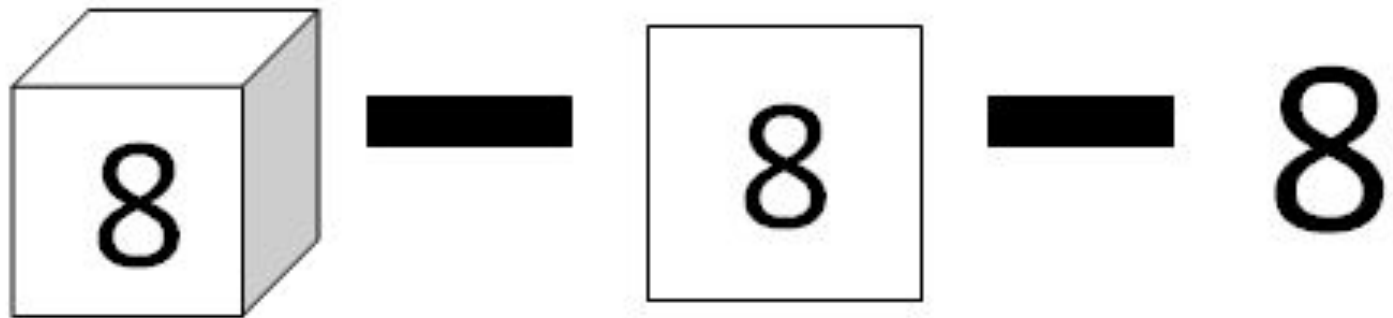


Финал



3.1

Найдите разность



440



3.2

Найдите значение выражения

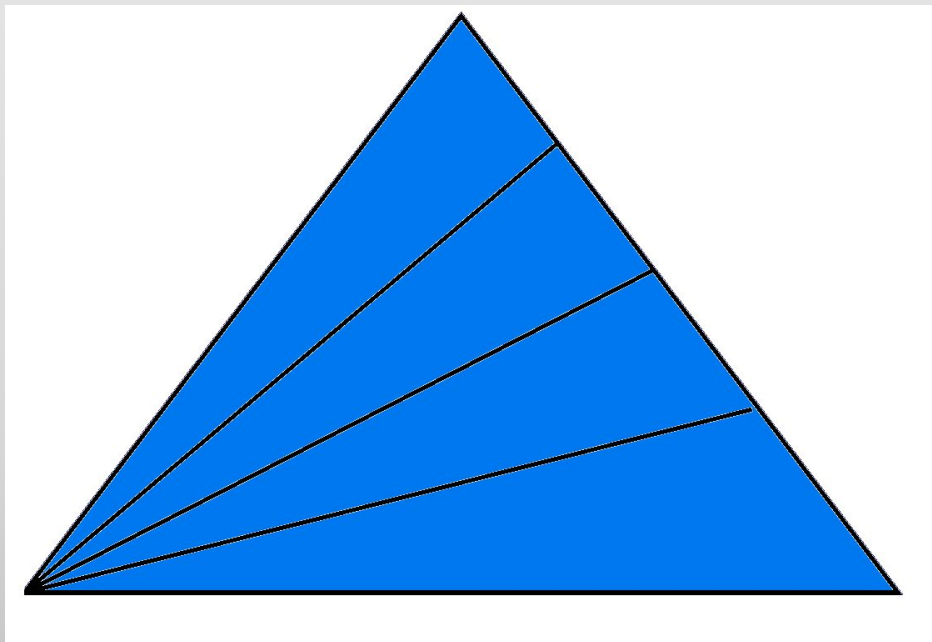
$$-(0,2)^4 * (-2) * 10^4$$

32



3.3

Сколько на рисунке различных треугольников?



10



3.4

Число, открытое Архимедом и приближенно
равное 3,14?

Число π (пи)



3.5

Угадайте корень уравнения:

$$x:5=x:9$$

0



3.6

Назовите те числа.

5	2	12
1	10	5
3	8	4

50



3.7

В каком случае верно равенство:

$$19 + 15 = 10.$$

Время: $19\text{ч} = 7\text{ч}$, $15\text{ч} = 3\text{ч}$, $7\text{ч} + 3\text{ч} = 10\text{ч}$



3.8

Как называются утверждения, которые не доказываются?

аксиома



3.9

Назовите число, являющееся произведением
НОД и НОК чисел 45 и 27

1215





Молодцы

