

Автор Нафикова Лилия Наилевна г.Нефтеюганск ХМАО-Югра

# «КРЕСТИКИ-НОЛИКИ» УРОК-ИГРА



Проект «Авторская интерактивная презентация»

**Великая  
мудрость**

**Угадай**

**Четырехугольник  
секретом**

**Секретное  
послание**

**Кто  
быстрее**

**Найдите  
ошибку**

**Подумай! Сообрази!**

Здесь зашифровано высказывание М.В. Ломоносова. Необходимо быстро и правильно расшифровать

		3.4	2.1	2.4	2.1	3.5			
		2.5	2.6	1.1	1.2	1.1	3.5		
		2.6	3.2	2.2	1.1				
		3.3	2.1	1.5	2.1	2.2	2.1		
2.4	1.1	3.1	1.4	2.4	1.1	3.1	2.1	2.2	1.1
					1.4	1.4			
			1.3	2.3	1.1	1.5			

<b>1</b>	<b>А</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>	<b>Е</b>	<b>З</b>	
<b>2</b>	<b>И</b>	<b>К</b>	<b>Л</b>	<b>М</b>	<b>П</b>	<b>Р</b>
<b>3</b>	<b>Т</b>	<b>У</b>	<b>Ф</b>	<b>Х</b>	<b>Я</b>	
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>



ПЕРВАЯ ЦИФРА ПО ВЕРТИКАЛИ ВТОРАЯ ПО ГОРИЗОНТАЛИ

Если команда угадывает ответ с первой фразы-зарабатывает 5 очков ,со второй-4 и т.д.

- Никогда не стоит первым
  - Бывают в счете футбольного матча
  - Особое правило при делении
  - Не относится к натуральным числам
  - Меньше единицы
- 
- Встречаются везде в жизни
  - Имеет три измерения
  - Имеет объем
  - Один из них-куб
  - Есть грани



КАКОЙ ИЗ ЧИСЛОВЫХ РЯДОВ ЛИШНИЙ, ТО ЕСТЬ ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ ДРУГИХ

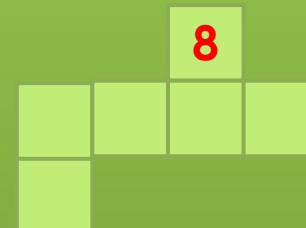
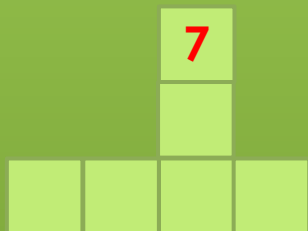
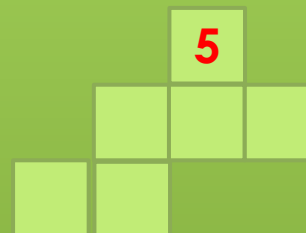
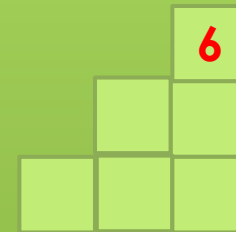
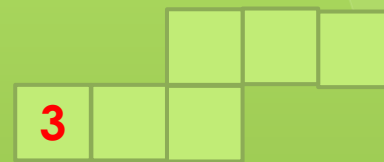
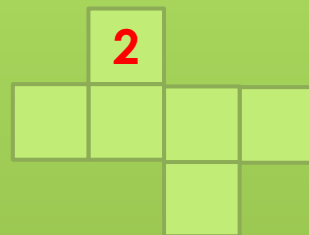
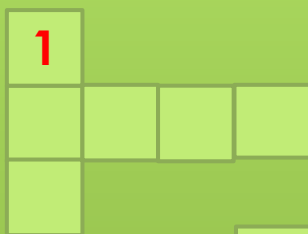
2	5	8	11	14
1	4	7	10	14
3	4	5	6	7



1	2	4	8	16
2	6	18	54	162
5	10	20	40	80



# Соберите кубик!



Желтый-правильно, красный-не правильно.

# СЕКРЕТНОЕ ПОСЛАНИЕ

$$(530+74):2-15=$$

$$12*5+15*4+225=$$

$$(370+122):(317-313)-25=$$

$$320:20+200=$$

**КЛЮЧ: 1-Ь, 2-Т, 3-Д, 4-Е, 5-Р, 6-!, 7-К, 8-А, 9-Ж.**

$$(458+22):(230-218)+3=$$

$$(35:7+100)*(38:19)*3=$$

$$(307-65):11+78:6-10=$$

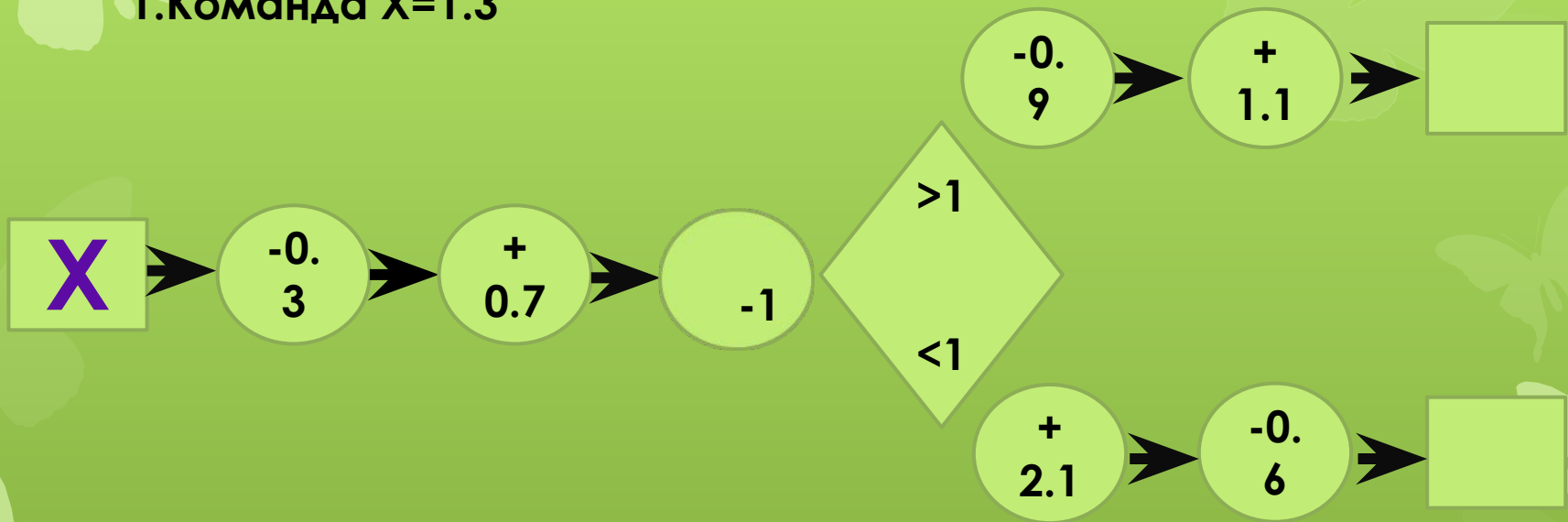
$$(75+15):(103-73)-2=$$

**КЛЮЧ: 1-!, 2-Ц, 3-О, 4-М, 5-Ы, 6-Л, 0-Д.**



# Кто быстрее.

1. Команда X=1.3



2. Команда X=1.8





$$1) 7^2 - 5^2$$

$$*3$$

□

$$:4$$

$$+12$$

$$:2$$

$$2) 10^2 - 4^2$$

$$:4$$

$$+27$$

$$:3$$

$$*5$$



# Найди ошибку

*Для первой команды:*

→  $2x+x*8=7.2$

→  $3x*8=7.2$

→  $24x=7.2$

→  $x=7.2:24$

→  $x=3$

*Для второй команды:*

→  $8m+m-7=256$

→  $2m=256$

→  $m=256:2$

→  $m=128$

Красный правильно, фиолетовый не правильно.



$$1) (6^3 - 4^2) * 25 = (18 - 16) * 25 = 50$$

□

$$2) 52 - 50 * 324 = 2 * 324 = 648$$



Красный правильно, желтый не правильно.

# Подумай и сообрази

За определенное время нужно решить как можно больше задач.

## **ЗАДАНИЕ КОМАНДЕ №1**

Торговка, направляясь на базар, соображала: «Если бы к моим яблокам прибавить половину их, да еще десяток, то у меня была бы сотня.»  
Сколько яблок было у нее?

## **ЗАДАНИЕ КОМАНДЕ №2**

Внук спросил деда: «Сколько тебе лет?» Дед ответил: «Если проживу еще половину того, что я прожил, да еще 1 год, то мне будет 100 лет» Сколько лет деду?



### **Вопрос первой команде.**

На дереве сидели три вороны. Одна из них не могла летать. К каждой из них подлетели по две сороки и по одному голубю. На дерево взобрались две кошки, убегающие от собак. От лая собак улетели все, кто мог. Сколько осталось на дереве животных, если одна кошка убежала?

### **Вопрос второй команде.**

Над рекой летели птицы: голубь, щука, две синицы, два стрижа и пять ершей. Сколько птиц? Ответ скорей.

