

Творческая работа по  
математике  
ученика 7 «А» класса  
Грекова Артура

Москва 2010г.

# Математика в играх.

Знакомство с математикой, ее понятиями осуществляется в играх, весело и ненавязчиво, не разрушая естественной жизни детей. "Знайте, что принудительное обучение бесполезно, сделайте его привлекательным».



# Математика в играх.

Таблица умножения поможет сначала познакомить ребенка с цифрами (каждая цифра от 1 до 9 выделена ярким цветом в своем столбце), а затем и с элементарными математическими действиями.

ТАБЛИЦА УМНОЖЕНИЯ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81



# Математика в играх.

Говорящая таблица умножения сама расскажет ученику, как ею пользоваться: как включить и выключить, как "попросить" ее решить пример, какую кнопку нужно нажать для сдачи экзамена.



# Зайцев Н.А. - автор знаменитого пособия «Кубики Зайцева»

"Кубики Зайцева" - не просто кубики с буквами и цифрами, это звучащие, разные по размерам и цветам кубики, позволяющие ребенку научиться читать и считать с первых же занятий.



# Математика в играх.

Предмет

математики

Настолько серьёзен ,

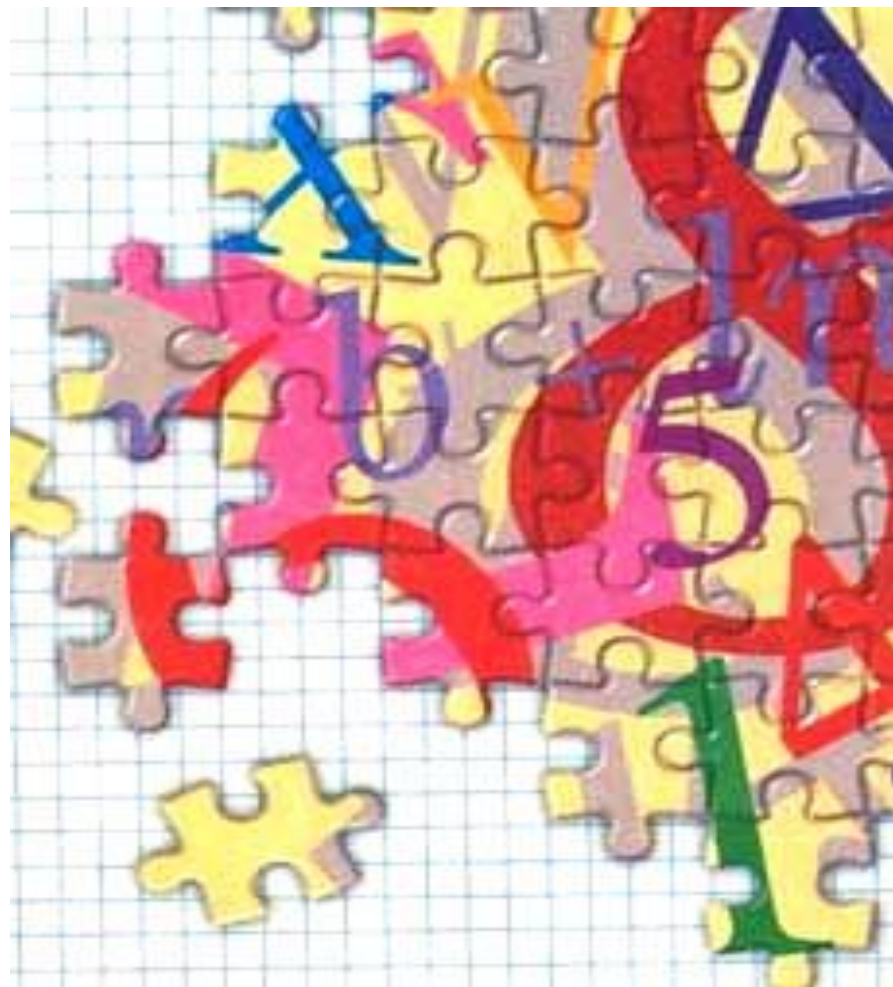
что надо не упускать

случая

сделать его

занимательным.

Б . Паскаль .



# Математика в играх.

*Дроби появились в глубокой древности. При разделе добычи, при измерениях величин, да и в других случаях люди встречались с необходимостью ввести дроби.*



# Математика в играх.

Есть о математике молва,  
Что она в порядок ум приводит,  
Потому хорошие слова  
Часто говорят о ней в народе.  
Не случайно ей такой почёт,  
Это ей давно давать ответы:  
Как хороший выполнить расчёт  
Для постройки здания, ракеты.  
Ты нам, математика, даёшь  
Для победы трудностей закалку,  
Учится с тобою молодёжь  
Развивать и волю и смекалку





# Математика в играх.

Медведь с базара плюшки нёс,  
Но на лесной опушке  
Он половину плюшки съел  
И плюс ещё полплюшки.  
Шёл, шёл, уселся отдохнуть  
И под ку-ку кукушки  
Вновь половину плюшки съел  
И плюс ещё полплюшки.  
Стемнело. Он ускорил шаг,  
Но на крыльце избушки  
Он снова пол-остатка съел  
И плюс ещё полплюшки.  
С пустой кошелкою увы!  
Он в дом вошёл уныло.  
Хочу, чтоб мне сказали вы:  
А сколько плюшек было?  
7 плюшек



# Математика в играх.

Настольная логическая игра  
- шахматы .



# Математика в играх.

CornerChaos - новая и уникальная головоломка! Очень лёгкая в изучении и очень простая для игры! Суть игры состоит в том, чтобы бросить цветные шары в отверстия, расположенные около четырех углов области игры. Если четыре шара того же самого цвета, они удаляются с поля! На следующем уровне, число различных шаров увеличивается, при этом все более труднее создавать цветные группы.





КОНЕЦ,

Спасибо за внимание.

