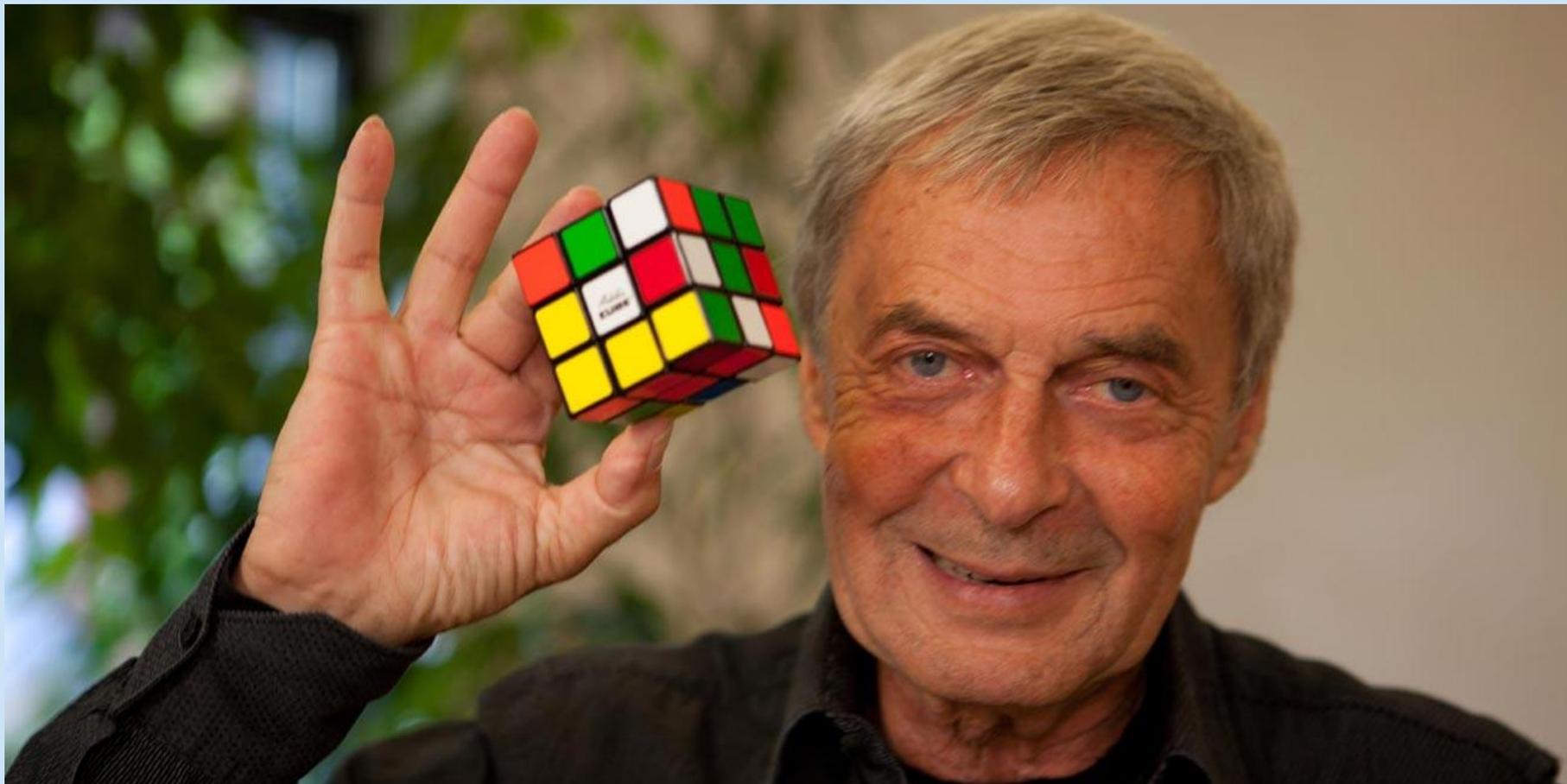


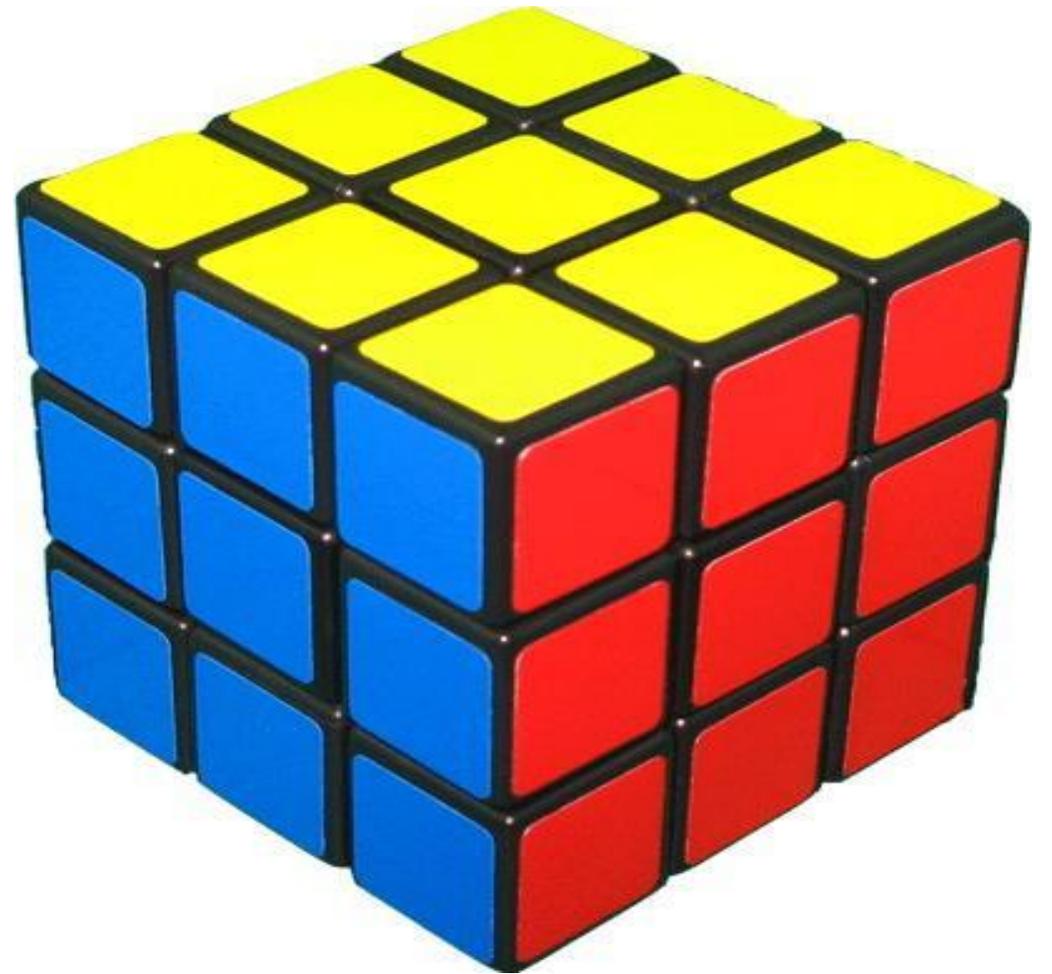
# Проектная работа для научно-практической конференции на тему: «Кубик Рубика»

презентацию выполнила Трemasкина Варвара  
ученица МАОУ СОШ № 17 с УИОП  
4 «Б» класса

# История кубика Рубика



Эрно Рубик в 29 лет преподавал венгерским студентам дизайн и архитектуру. Эрно увлекался также геометрией и трёхмерным предметным моделированием, находя его идеальным средством для развития в учащихся навыков пространственного воображения. Рубик создал модель кубика, которая помогала воспитанникам объяснить основы математики.



Как известно, каждому ребенку для правильного роста и развития необходимы разнообразные игры.

При этом особое место занимают головоломки, имеющие множество преимуществ.



# Чем же так полезен кубик Рубика?



А вот чем!



# Кубик Рубика



Развивает мелкую моторику рук. Это важно для детей, потому что, когда ребенок что-то постоянно делает руками, то это положительно влияет на весь его организм. Он лучше развивается, воспринимает окружающий мир и учится. Также постоянная работа пальцами в будущем позволяет избежать серьезных заболеваний рук.

# Кубик Рубика



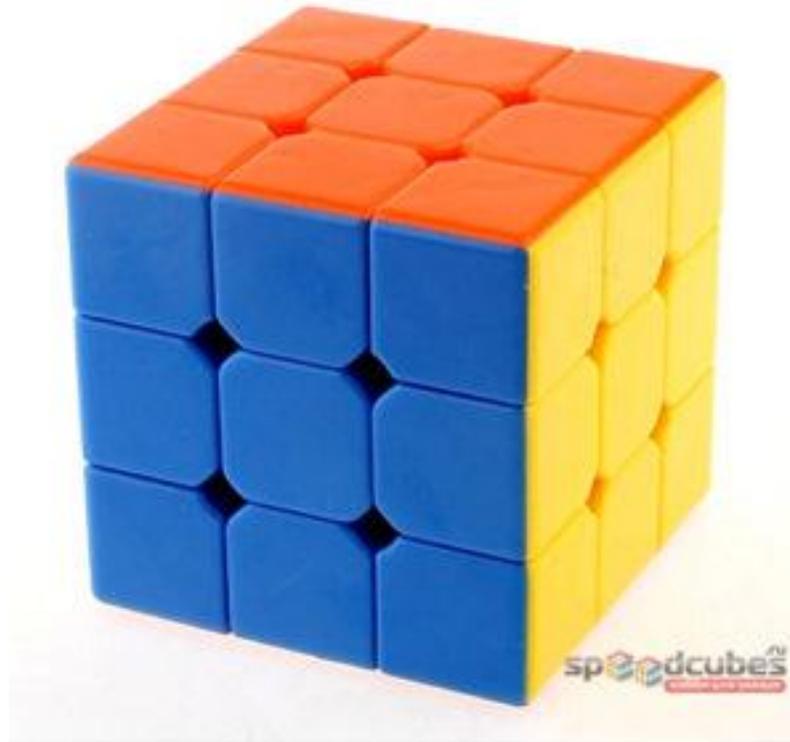
Развивает умение быстро принимать решения. Как известно, чтобы собрать кубик Рубика, нужно применять формулы. Человек учит их и использует. Но если он их забыл, то приходится искать решение самому. Это учит в будущем в сложной ситуации использовать все свои знания и умения.

# Кубик Рубика



Память и логическое мышление. При сборе кубика Рубика нужно постоянно запоминать различные комбинации и формулы. Это положительно влияет на память и логическое мышление. Поэтому во время игры можно совершенствоваться и развивать свои умственные способности.

# Кубик Рубика



Отличное обучающее развлечение

Спидкубинг- новое увлечение молодёжи  
всего мира!

Скоростная сборка  
Кубика Рубика носит название  
спидкубинг, а все  
занимающиеся скоростной сборкой  
гордо именуют себя спидкуберами.



# Чем может помочь кубик Рубика в школе?



На примере кубика Рубика в школе можно объяснить математические формулы, обучать геометрии и показывать на уроке черчения предметы в объёме.

Спасибо за внимание!