



Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
города Новосибирска
«Средняя общеобразовательная школа № 213 «Открытие»

Мир Cuboro. Думай креативно.



Автор: Федотова Ю.В

учитель технологии.

Докин А.С.,

учитель технологии

МАОУ СОШ № 213 «Открытие»



Планируемые результаты:

- **Личностные** – интерес к освоению новой учебной информации, понимание причин успеха в учебе;
- **Предметные** – научатся применять правила построения фигур;
- **Метапредметные** – получат возможность научиться осуществлять само- и взаимопроверку (регулятивные);
- научатся различать кубики зрительно и тактильно (познавательные);
- получат возможность, при соблюдении правил при строительстве фигуры, получать желаемый результат и при этом придерживаться правил речевого этикета, прислушиваясь к мнению других (коммуникативные).



Цель урока: Познакомить учащихся с базовым набором CUBORO

Задачи :

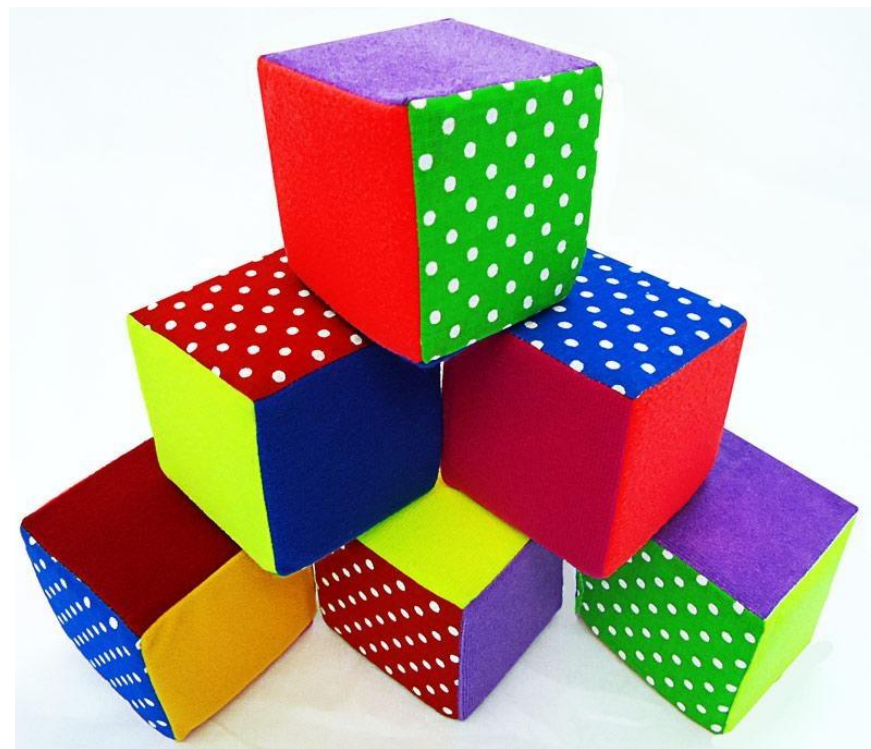
- Развитие памяти и концентрации у детей .
- Решать неограниченное количество задач разной степени сложности.
- Развитие пространственного воображения, творчества, креативности и умения работать в команде: творческое решение поставленных задач, изобретательность, поиск нового и оригинального.

Историческая справка

Конструктор Cuboro был разработан в 1976 году в Берне Маттиасом Эттером в качестве простой образовательной игры для детей. На тот момент конструктор представлял собой трехмерный пазл из кубиков с желобами и тоннелями. Если кубики были составлены правильно, шарик мог двигаться по лабиринту, и задание считалось выполненным. В зависимости от возраста и способностей, дети решали задания, прибегая к логическому мышлению, методом проб и ошибок, моделированию, запоминанию, последовательной практики или даже с помощью осязания в случае нарушения зрения.

Итак:

- Приходилось ли вам когда-либо встречаться с кубиками?
- Что вы с ними делали?



Физминутка

- https://www.youtube.com/watch?v=T__rq2G6ckU

«Ничто так не располагает к развитию,
как полное погружение в деятельность»



Федотова Юлия Вольдомаровна
Докин Алексей Сергеевич

213open@mail.ru