

«ПРОГРАММИРОВАНИЕ – ЭТО ИНТЕРЕСНО!»

Автор: Юрьева Юлия Анатольевна, старший воспитатель

МБДОУ «Детский сад №59 «Ягодка», г.Тамбов



Целесообразно ли сегодня обучение программированию в дошкольном возрасте?







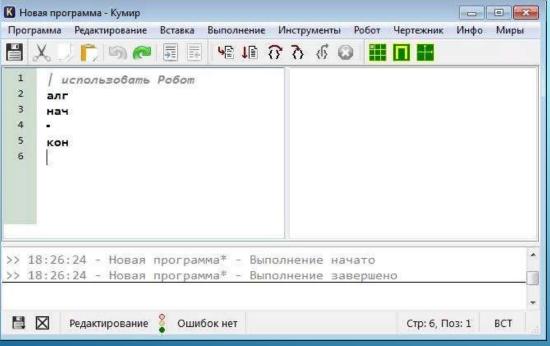


"Апробация и внедрение основ алгоритмизации и программирования для дошкольников и младших школьников в цифровой образовательной среде ПиктоМир"

Программирование

1.«ПиктоМир» — самая

первая часть курса Программирования, платформа для конструирования практикумов по изучению алгоритмики дошкольниками.





2.«КуМир»// - система

программирования, предназначенная для поддержки начальных курсов информатики и программирования в средней и высшей школе.



КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- РАДИОУПРАВЛЯЕМЫЙ РОБОТ;
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ КОМПЬЮТЕРНОГО УПРАВЛЕНИЯ;
- КОМПЛЕКТ МЯГКИХ ФИГУРОК РОБОТОВ;
- МАГНИТНЫЕ КАРТОЧКИ;
- КОВРИКИ ДЛЯ СБОРКИ ИГРОВЫХ ПОЛЕЙ.



вперед

налево

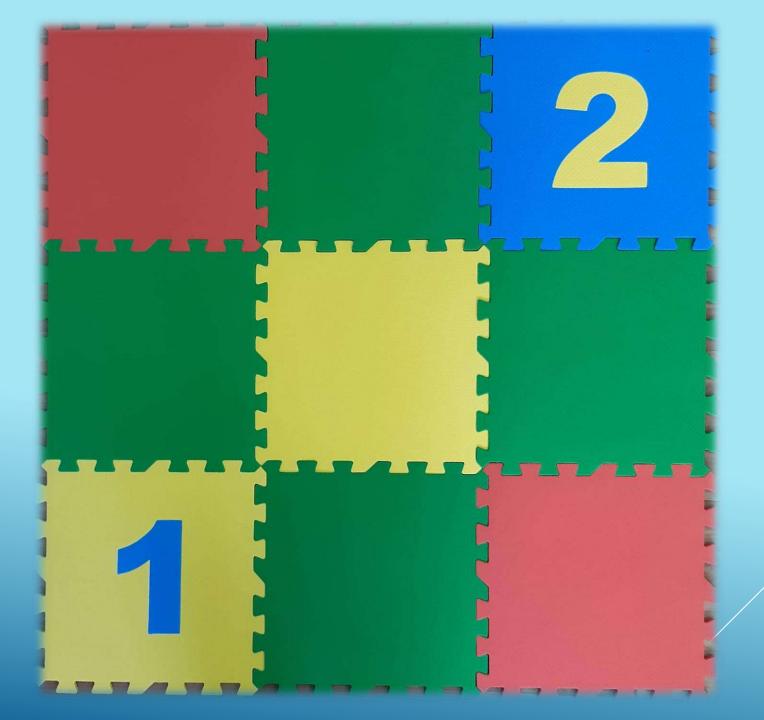
повернуть

Команды и движения направо



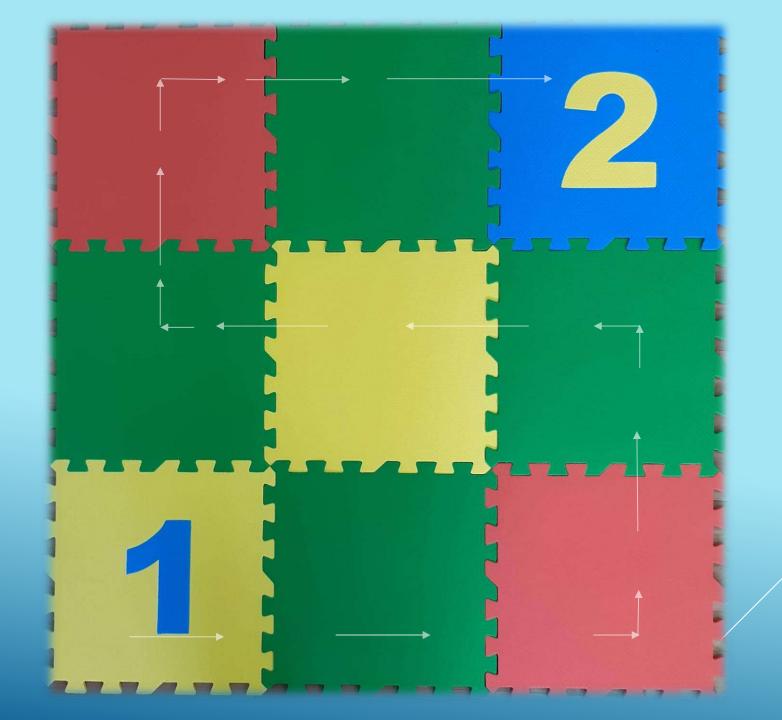














Что мы получаем, обучая детей программированию?

- ▶ 1. Развиваются: абстрактно-логическое мышление, математические способности, внимание, воображение, речь, память.
- 2. Формируется алгоритмическое мышление;
- > 3. Определяются умения прогнозировать и составлять простые алгоритмы;
- 4. Формируется умение работать в команде.

Спасибо за внимание!