ТИКО - КОНСТРУКТРУИРОВАНИЕ

В 2024 году педагоги нашей дошкольной образовательной организации МБДОУ «Детский сад №163» познакомились с развивающем конструктором ТИКО. Этот конструктор привлек своей новизной, является инновационной технологией в линейке конструкторов нового поколения.

Методика работы с конструктором ТИКО предполагает развитие у детей навыков конструкторской и проектной деятельности на основе исследования геометрических фигур и интеграции изученных геометрических модулей с целью моделирования объектов окружающего мира.

Использовать в работе конструктор мы начали со старшей группы, изучая и рассматривая фигуры, входящие в комплект ТИКО. Сначала дети учились соединять детали конструктора, в простых постройках (домик, заборчик, дерево ), когда уже познакомились с тем как его соединять, начали выполнять плоскостные изображения по образцу, по схеме, по картинке.

С помощью данного конструктора педагоги выполняют сразу ряд задач: развитие мелкой моторики, умение детей читать схемы, работать по образцу, по замыслу, систематизируются знания детей о геометрических представлениях ( за счет целостного видения фигур), формируются навыки пространственного, абстрактного и логического мышления.

Конструктор ТИКО мы используем на занятиях по развитию речи, математике, в игровой форме.