

Оригами «сонобе»

секция – математика

ученик 3 «Б» класса

Борисов Илья

руководитель – Шабанова С.И.

История оригами

Умеете ли вы делать из бумаги кораблик, самолетик или какие-либо другие фигурки? Наверняка умеете! Школьники увлекаются их изготовлением, сами не зная того, что занимаются древним японским искусством оригами. Оригами – это искусство бумажной пластики, родившееся в Японии. Несмотря на то, что бумага сама появилась в Китае, именно в Японии научились складывать из нее удивительные по своей красоте фигурки.

Оригами распространилось по всему свету. Во многих странах есть клубы оригамистов, членами которых являются люди самых разных профессий и возрастов. Появление большого числа авторских работ связано с именем знаменитого японского мастера Акиры Йошизавы. Именно он придумал своеобразную азбуку оригами, которая позволила записывать и передавать процесс складывания фигурок.

Схема сборки «сонобе»

- шаг 1 – заготовить квадраты (если кубик, то 6 квадратов; многоугольник – 12)
- шаг 2 –
 1. номер 0 (заготовка квадратов «книжечка»)
 2. номер 1 (шаг «иг»)
 3. номер 2 (шаг «ни»)
 4. номер 3 (шаг «сан»)
 5. номер 4 (шаг «сич»)
 6. номер 5 (шаг «го»)
 7. номер 6 (шаг «рог»)
 8. номер 7 (шаг «сиц»)

- шаг 3 – сборка кубика из 6 модулей
- шаг 4 – добавление шести модулей

Изготовление «сонобе» Борисов Илья



Будьте усидчивы и аккуратны,
и у Вас появятся
замечательные игрушки.
Успехов Вам!