

## **Игра «Вращающаяся головоломка»**

*Генрихсон Е.В.,  
педагог дополнительного образования  
МБУДО «Центр детского творчества»  
г. Гагарин, руководитель областной  
стажерской площадки «НТМ»*

**Цель игры:** развитие зрительно-эмоционального анализа, комбинаторских способностей.

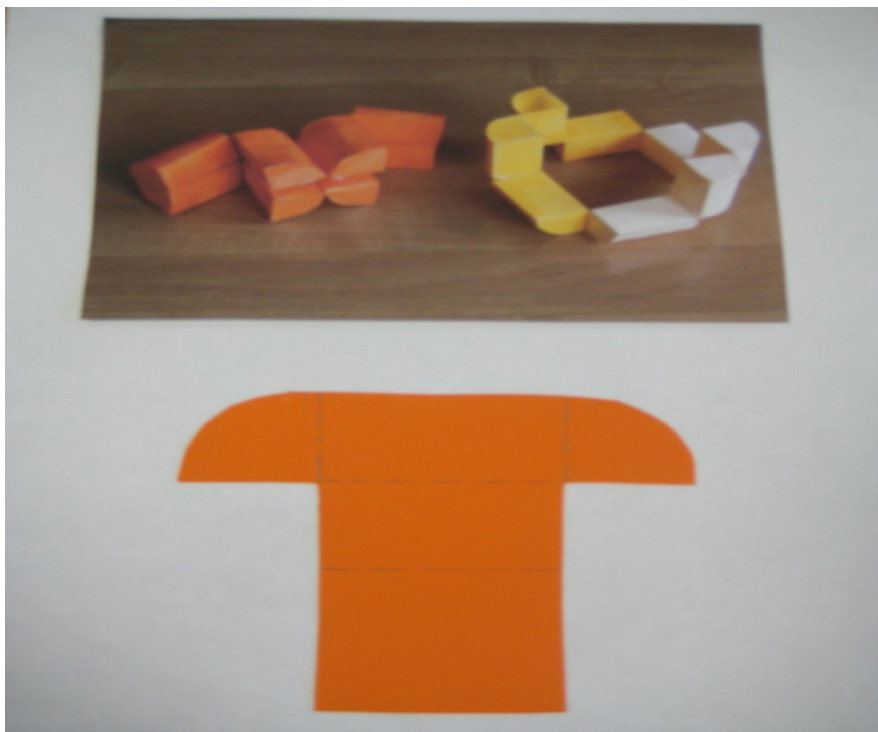
**Оборудование:** бумага, карандаш, ножницы, скотч.

Технология изготовления игры:

1. вырежьте восемь заготовок по контуру;
2. сделайте сгибы на заготовках по контрольным линиям;
3. скрепите сегменты попарно с одной стороны (сборка при помощи скотча);
4. соедините две пары сегментов между собой в блок;
5. скрепите блок №1 с блоком №2 между собой.

**Инвентарь:** 26 вращающихся блоков головоломки.

**Правила игры:** участников должно быть двое, каждому достается по 13 вращающихся блоков, им предлагается найти разные способы конструирования при помощи вращения сегментов в блоках, складывая заданные формы и геометрические тела.



1. Изготовление заготовок сегментов (8 шт.), их сборка при помощи скотча

2. Крепление сегментов попарно с одной стороны

3. Соединение 2-х пар сегментов между собой в блок

4. Крепление блока №1 с блоком №2 между собой

5. Головоломка готова

Блок №1

Блок №2