

Развитие у дошкольников с ОВЗ пространственного мышления, зрительно-моторной координации с помощью игры "Пентамино"

“Пентамино” - одна из самых популярных мировых головоломок. Запатентовал головоломку “Pentomino” Соломон Вольф Голомб, математик и инженер, профессор университета.

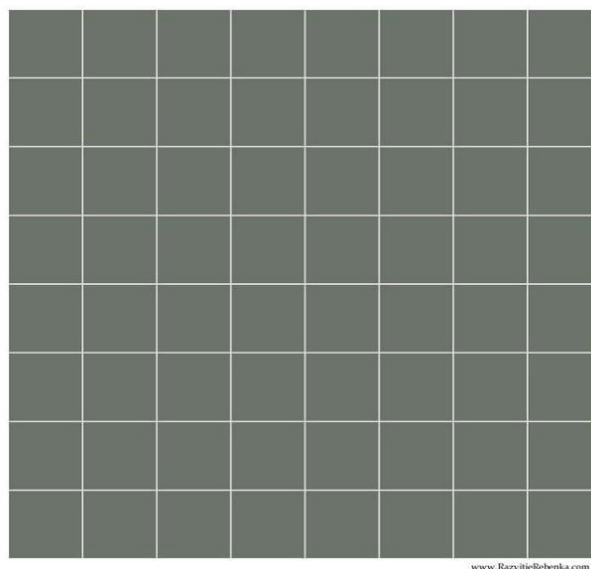
Эту игру хорошо использовать на коррекционных занятиях с детьми с ОВЗ, а также она поможет объединить в совместной деятельности детей и родителей. “Пентамино” способствует развитию у детей с ОВЗ мышления, зрительно-моторной координации, глазомера, воображения, умения работать по правилам, учит определять, создавать, анализировать, способствует воспитанию у детей настойчивости, целеустремленности.

Игровой набор “Пентамино” состоит из 12 плоских фигурок. Каждая фигура состоит из пяти одинаковых квадратов, соединённых между собой сторонами, и обозначается латинской буквой, форму которой она напоминает.

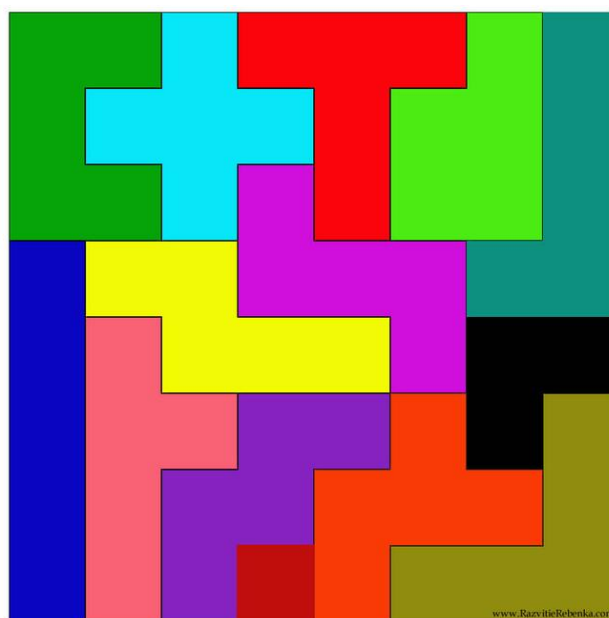
При решении задач и головоломок фигурки можно переворачивать, поэтому при изготовлении игры своими руками элементы нужно делать двухсторонними.

Суть игры заключается в конструировании на плоскости разнообразных предметных силуэтов. В результате получается плоскостное силуэтное изображение. Разработаны различные схемы изображений, которые можно воссоздать из набора фигур Пентамино, возможно создавать абстрактные изображения разнообразной конфигурации, узоры, геометрические фигуры.

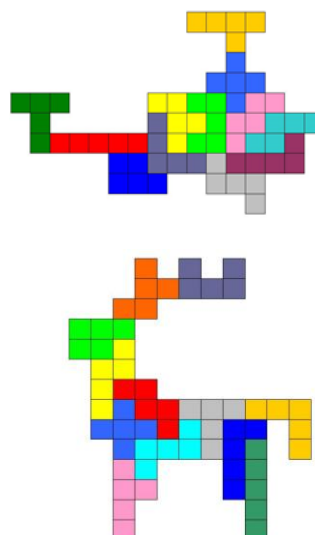
Для игры нужно распечатать
игровое поле:



Распечатать фигуры для игры:



Сделать карточки для игры:



Еще один вариант игры: предложить ребенку самому придумать картинку, состоящую из фигур Пентамино.

https://www.liveinternet.ru/users/moim_vnukam_poleznoe/post452721477

<https://ot2do6.ru/247-pentamino.html>