

Благодаря получению гранта Всероссийского конкурса «Доступная среда» в кабинет дефектолога в декабре 2015 года было приобретено дополнительное оборудование для развития детей с ограниченными возможностями здоровья.

1. Набор Монтессори.

В комплекте 13 мини наборов – для развития самых разных навыков и способностей

- Каждый мини набор Монтессори МДИ хранится в отдельной деревянной коробочке, что очень удобно. Коробочки пронумерованы
- натуральные материалы, краски на водной основе
- Поверхность качественно обработана, не имеет зазубрин



В первой коробочке есть разноцветные мячики. Они небольшие, мягкие, связанные из шерсти, окрашенные в различные цвета: красный, оранжевый, желтый, зеленый, синий, фиолетовый (т. е. цвета радуги). К каждому мячу прикрепляется ниточка.



Педагог показывает ребенку мячи, развивая таким образом его умение различать цвета. Раскачивая шарик в разные стороны и соответственно приговаривая «вперед-назад», «вверх-вниз», «вправо-влево», тем самым, знакомит ребенка с пространственными представлениями.

Во втором комплекте находится оригинальная перекладина, которую можно устанавливать и подвешивать к ней на веревочках цилиндр, куб, шар.



Кубик по форме и по устойчивости является противоположностью шара. Шар рассматривался как символ движения, кубик же — как символ покоя и «единства в многообразии (куб един, но вид его различен в зависимости от того, как он представлен взору: ребром, стороной, вершиной). Цилиндр совмещает и свойства шара, и свойства кубика: он устойчив, если его поставить на основание, подвижен, если положить, и т. д.

В третьей коробочке куб, разделенный на восемь кубиков



- (куб разрезан пополам, каждая половина — на четыре части).

Посредством этих предметов ребенок, получает представление о целом и составляющих его частях («сложное единство», «единство и многообразие»); он имеет возможность развивать свои творческие способности, строить из кубиков с помощью различных комбинаций.

В четвертой коробочке - кубик тех же размеров, разделенный на восемь плиток (кубик делится пополам, а каждая половина — на четыре удлиненные плитки, длина каждой из которых равна стороне кубика, толщина равна одной четвертой этой стороны).



Возможность строительных комбинаций в данном случае значительно расширяется.

Пятая коробочка - кубик, разделенный на двадцать семь маленьких кубиков, причем девять из них разделены на более мелкие части.



Шестая коробочка - кубик, также разделенный на двадцать семь кубиков, многие из которых тоже разделены на части: на плитки, по диагонали и т. д.



Все выше перечисленные материалы дают множество самых различных геометрических тел, необходимых для строительных игр.

Использование данного пособия помогает развитию у детей строительных навыков и одновременно создает у них представление о форме, величине, пространственных отношениях, числах.

Еще одна ценная черта коробочек — последовательность ознакомления ребенка с простейшими геометрическими формами. Замечательна и сама мысль о строительном материале для игр-занятий.

В седьмой коробочке имеется множество разноцветных геометрических фигурок, из которых можно складывать рисунки



Следующая коробочка хранит в себе также имеется комплект цветных колец и полуколец



При помощи этих двух наборов дети овладевают абстрактным мышлением. Использование «чисел в цвете» позволяет развить представление о числе на основе счета и измерения, учит делить целое на части, измерять объекты условными мерками, позволяет поупражняться в запоминании состава чисел, вплотную подойти к основным математическим действиям.

Во время игровых занятий с палочками дети легко усваивают понятия «левое», «длинное», «между», «каждый», «один из...», «быть не одного цвета» и многие другие. Это дидактическое пособие соответствует специфике и особенностям математических представлений дошкольников, уровню развития детского мышления.

Деревянный набор Монтессори включает деревянные *цветные "таблеточки"*, Деревянные бусинки и веревочки, на которые их можно нанизывать, оригинальная мозаика и шнуровка в одном наборе.



Эти комплекты позволяют тренировать мелкую моторику пальцев поощряется нестандартное мышление, развивается логика, стимулируется воображение.

2. Пирамидка из дерева Счет



Удобное пособие для обучения счету - пирамидка с 5 стержнями.

На каждый стержень нанизаны кольца - от 1 до 5. Кольца пирамидки разных цветов - красного, синего, зеленого, желтого, оранжевого. В процессе игры ребенок научится считать, различать цвета, потренирует глазомер, мелкую моторику, координацию движений рук, разовьет внимание, логическое мышление.

3. Сортер "Домик"



Сортер сделан в виде симпатичного деревянного домика, в крыше которого расположены окошки различных геометрических форм, а стены украшены окошками в форме цифр и математических знаков.

Задача учащихся подобрать для каждого окошка фигурку и протолкнуть ее внутрь. В процессе игры ребенок научится считать до 9, различать цвета, потренирует глазомер, мелкую моторику, координацию движений рук, разовьет внимание, логическое мышление. Фигурки можно использовать в качестве трафарета. Обвести их на бумагу и раскрасить. Такое упражнение поможет укрепить мышцы и подготовить руку к письму.

4. Развивающая игрушка Башмак шнуровка



Этот прекрасный башмачок станет отличным тренажером для пальчиков обучающегося. Развивающая игрушка поможет развить мелкую моторику, координацию движений кисти рук, глазомер, пространственное мышление и воображение.

5. «Мир на ладошке»



это целых 30 тем, с которыми важно познакомить учащихся. Каждую тему раскрывают 24 карточки с яркими, качественными иллюстрациями и самыми интересными фактами об объектах. Всего в полной коллекции собрано 720 карточек с фактами и играми. Это настоящая энциклопедия.



Ребёнок будет знать предметы и явления из изученных тем, а также факты о них, сможет назвать объект по иллюстрации.

6. Мягкие игровые модули



Мягкие модули для детей, состав набора

В комплекте 18 геометрических элементов:

2 большой прямоугольник

2 маленьких прямоугольника

4 квадрата

2 больших треугольника

4 маленьких треугольника

4 больших круга

Большой напольный конструктор из поролоновых блоков. Строить укрытия, захватывать крепости, учиться считать – все это ребята делают с радостью! Среди ярких кубов игры рождаются сами собой.

7. Кресло-мешок



Кресло-мешок полностью повторяет контуры тела, что позволяет глубоко расслабиться и снять мышечное напряжение. Что позволяет обучающимся отдохнуть и расслабиться

8. Музыкальные инструменты



Бубен, маракасы, металлофон, дудочка. Они позволяют развивать в обучающихся чувство ритма, благоприятствуют развитию фантазии.