

«Камешки Марблс как нетрадиционный прием обучения детей»

«Истоки способностей и дарований детей на кончиках пальцев.

От пальцев идут тончайшие ручейки,
которые питают источник творческой мысли».

В.А. Сухомлинский

Вся жизнь ребенка — игра. И потому **процесс обучения** ребенка не может проходить без нее. Тактильные ощущения, мелкая моторика, мыслительные операции развиваются в детской игре. Движения пальцев рук стимулируют деятельность ЦНС и ускоряют развитие речи ребенка. Систематические упражнения для пальцев не только стимулируют развитие речи, но и являются, мощным средством повышения работоспособности головного мозга.

Применение камешков «Марблс» — это один из нетрадиционных приемов обучения, интересный для детей. Это универсальное пособие представляет собой набор стеклянных камешков или шариков разного цвета и различные задания с ними.

Шарики Марблс — это потомки глиняных шариков, которыми играли древние люди многие тысячи лет назад. Марблс — в переводе означает «мраморный».

1

Можно с уверенностью предположить, что игра в Марблс ведет свою историю от времен нашего пещерного предка, когда маленькие неандертальцы играли в свободное время мелкой галькой или шариками из глины. Изделия в виде шариков были обнаружены в различных археологических зонах всего мира. Марблс делались из кремня, камня и обожженной глины. Шарик из глины, предназначенные для игры, были найдены в пирамидах Египта и на местах древних городов Ацтеков. Веками Марблс изготавливались из натурального материала. Приблизительно двести лет назад западный мир впервые познакомился с китайскими керамическими шариками. О появлении в обиходе фарфоровых шариков рассказывается в самой первой книге о Марблс, изданной в 1815 году в Англии.

Красота Марблс завораживает настолько, что и взрослым, и детям хочется к ним прикоснуться, подержать их в руках, поиграть с ними. Несмотря на внешнюю простоту и доступность, камешки Марблс способствуют решению целого ряда задач:

- а) развивают сенсорику, исследовательские действия;
- в) формируют готовность к обучению грамоте (упражнение в звукобуквенном разборе слова, закрепление правильного образа буквы)

- г) способствуют закреплению понятий величины, формы, цвета, количества;
- д) развивают умения сравнивать, классифицировать, группировать, чередовать по признаку, анализировать;
- е) развивают навыки порядкового и количественного счета;
- ж) способствуют развитию ориентировки в пространстве, на листе бумаги;
- з) развивают чувство ритма, цвета, композиции;
- и) развивают мелкую моторику рук, точность и продуктивность движений;
- к) способствуют развитию воображения и творчества;

Все эти задачи возможно решить и иным способом, но Марблс помогают организовать процесс легко, продуктивно, с большим удовольствием и пользой для ребенка.

И это далеко не полный перечень, немаловажную роль, камешки «Марблс» играют в создании эмоционально - положительного настроения у детей и способствуют формированию мотивации к обучению. Работа с камешками предоставляет пространство для снятия усталости, напряжения. Дети очень любят собирать различные камешки и играть с ними. Малышей привлекает всё таинственное, а камни обладают какой-то неведомой энергетикой. Детям они приносят радость и положительно влияют на их всестороннее развитие. Игры с камнями оказывают положительное влияние и на психику ребенка.

Перед началом игр необходимо напомнить ребенку ряд правил по безопасности: камешки нельзя брать в рот, так как их можно проглотить, а это опасно; их нельзя кидать, так как они стеклянные и могут разбиться.

2

Для развития элементарных математических способностей я использую следующие игры:

- «Положи столько же» (рядом с цифрой надо положить столько же камешков);
- «Математические загадки»

Я рисую кошкин дом:

Три окошка, дверь с крыльцом.

Наверху еще окно,

Чтобы не было темно.

Посчитай окошки

В домике у кошки. (4 окна)

(ответ выложи из камешков, назови и выложи «соседей» этой цифры)

- «Графический диктант» (на листе бумаги)
- «Корректурная проба» (с цифрами)
- «Помоги Машеньке»
- «Точки в квартире»
- «Крестики – нолики»

Камешки я использую не только для развития элементарных математических способностей, но и для знакомства с буквами.

- «Помоги Машеньке» (с буквами)

Ещё камешки используются на занятиях по обучению грамоте. Мы с детьми изучаем звуки: гласный, согласный, делим слова на слоги.

(Загадать загадку про дом)

Вот огромный шумный мир,
В нем четыреста квартир,
Пять подъездов, домофоны,
Остекленные балконы.

Сначала «написать» камешками первую букву в этом слове, а потом сделать звуковой анализ тоже из камешков.

И в конце нашей встречи хочу Вам предложить ещё два задания:

- Выкладывание сюжетных картинок из камешков.
- Оцени себя как ты сегодня занимался.

Говорим и отдыхаем,
Камешки перебираем,
Разные - разные:
Голубые, красные,
Желтые, зеленые,
Легкие, тяжелые.
Раз, два, три, четыре, пять,
Будем камешки считать,
Будем камешки считать
И цвета запоминать.
Громко четко говорим,
Говорим и не спешим,
камешки в руках сжимаем,
до пяти с тобой считаем.
Раз, два, три, четыре, пять,
Повторяй за мной опять.

Новые технологии изготовления Марблс позволяют добиваться очень эффектных интересных расцветок, что поднимает простые шарики для игры на уровень художественных изделий. Кроме того, эффектные Марблс полюбилися дизайнерам, и они охотно используют их в качестве оформительского материала.