

Проект «Математика вокруг нас- Волшебная стена»

Разработала проект:
Сарибасова Зарема Куруптурсуновна,
воспитатель

Ноябрь 2019г.

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

Название педагогического проекта	«Математика вокруг нас - Волшебная стена»»
Направление образовательной деятельности по проекту	информационно-творческий
Реквизиты локального акта об утверждении проекта	Приказ № ДС9-11-130/0 от 20.08.2020 г.
Цель, задачи проекта	Цель проекта: Развитие элементов логического мышления и творческих способностей у детей старшего дошкольного возраста. Задачи проекта: • Формирование приёмов умственных действий (анализ, синтез, сравнение, обобщение, классификация, аналогия). • Формирование общеучебных умений и навыков (умения обдумывать и планировать свои действия, осуществлять решение в соответствии с заданными правилами, проверять результат своих действий и т.д.) • Развитие речи, умения аргументировать свои высказывания, строить простейшие умозаключения. • Развитие умений элементарного самоконтроля и саморегуляции своих действий, взаимоотношения с окружающими (сверстниками и взрослыми). • В контексте познавательного развития решаются также задачи математического образования детей дошкольного возраста: • Углубление представлений о множестве, числе, величине, форме, пространстве и времени. • Закрепление умений и навыков в счете, вычислениях, измерениях
Возраст детей, участвующих в проекте	дети старшего дошкольного возраста от 5 до 7 лет
Сроки реализации проекта	с 05.11.2019г. по 15.11.2019г.
Форма образовательной деятельности по проекту	игровой
Продолжительность проекта	краткосрочный
Наличие условий для реализации проекта - кадровые условия	Воспитатель, родители (законные представители), дети старшего дошкольного возраста
- развивающая	Развивающая среда в соответствии с ФГОС должна

предметно-пространственная среда - специально оборудованное помещение (учебная зона в помещении)	быть содержательно-насыщенной, трансформируемой, вариативной, доступной и конечно безопасной. • палочки Кюизенера, • дидактический материал М. Монтессори (<i>штанги, коробка с веретенами, золотые бусины</i>); • разнообразный счетный материал (<i>например, набор объемных пособий – кубиков и других игрушек, картонные трафареты фруктов, овощей, животных, денег и т.п.</i>); • счетные палочки; • цифровые и числовые карточки; • листы с заданиями для самостоятельного выполнения (<i>например, на состав числа</i>); • дидактические игры (<i>например, магазин</i>), направленные на развитие навыков счета, понятия числа; • настольные игры (<i>с использованием игрового поля с числовой дорожкой, кубика и фишек</i>) • блоки Дьенеша; • набор объемных пособий, разных по величине, также можно включить картонные трафареты предметов; • бросовый материал; • дидактические пособия М. Монтессори (<i>например, «красные штанги», «розовая башенка», «коричневая лестница», «цветные цилиндры», «блоки с цилиндрами-вкладышами»</i>); • пособия на сравнение длины, высоты, ширины, на измерение объема жидких и сыпучих веществ; • весы и предметы для сравнения их веса; • дидактический материал М. Монтессори (<i>например, «конструктивные треугольники», «геометрический комод», «геометрические тела»</i>), • модели геометрических фигур и объемных тел, • развивающие блоки Дьенеша, • картонные трафареты разных форм [• словные мерки, линейки и предметы, для измерения длины • дидактический материал М. Монтессори (<i>например, «конструктивные треугольники», «геометрический комод», «геометрические тела»</i>)
-учебно-методический комплект	• Логика и математика для дошкольников. • Е.А. Носова. Р.Л. Непомнящая. “Детство-Пресс”. 2006 г • Как работать с палочками Кюизенера. Л.Д. Комарова. М.: 2008 г. • Комплект “Ступеньки к школе”. М. М. Безруких, Т. А. Филиппова. Дрофа. 2000 г.

	Дошкольник 5-7 лет в детском саду. Детство-Пресс. 2007 г. • Математика – это интересно. <i>З. А. Михайлова</i>. 2006 г. • Книга по математике для детей и воспитателей • <i>В.А. Козлова</i>. “Школьная Пресса”. 2002 г. • Развивающие игры и занятия с палочками Кюизенера <i>В.П. Новикова, Л.И. Тихонова</i>. Мозаика–Синтез. 2009 г. • Игровые занимательные задачи для дошкольников. “Детство-Пресс”. 2001 г. <i>Смоленцева П.А.</i> • Сюжетно-дидактические игры с математическим содержанием. <i>Житомирский В.Г.</i> • Путешествие по стране Геометрии. <i>Смоленцева А.А.</i> • Математика до школы. “Акцидент”. 1998 г.
--	---