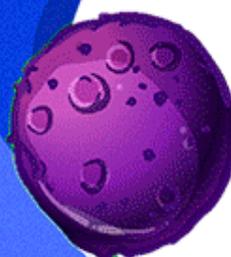
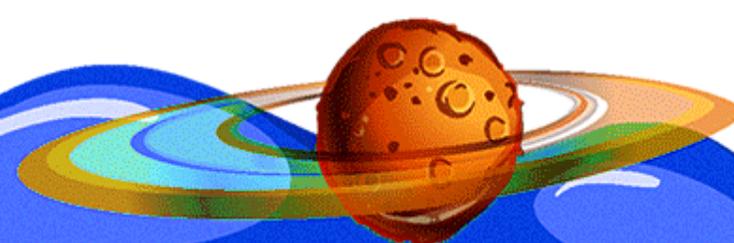


Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
"Детский сад № 1"

Проект: «LEGO» - конструирование.
Космос

«Покорители Марса»

Руководитель проекта:
воспитатель Степанова Н.Г.





Цель проекта:

- ★ Развитие у детей дошкольного возраста навыков моделирования и инженерного творчества посредством использования конструктора «Lego».

Задачи:

Образовательные:

- формировать у старших дошкольников знаний о космосе, об освоении человеком планет солнечной системы;
- формировать интерес к моделированию и конструированию посредством конструктора «Lego»;

Развивающие:

- развивать конструктивное и логическое мышление, воображение, мелкую моторику рук, речевое развитие;

Воспитательные:

- воспитывать усидчивость, выдержку, умение работать в коллективе.

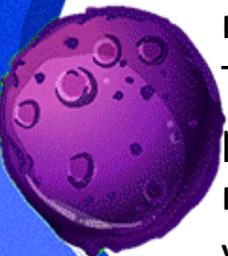
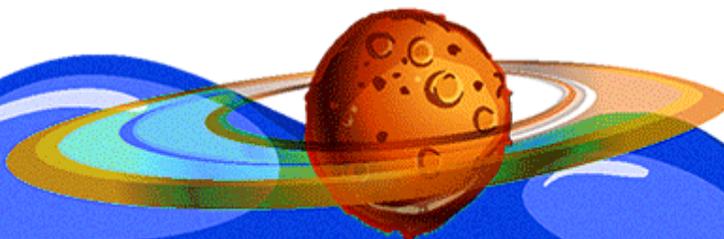
Актуальность

Актуальность данного проекта обусловлена тем, что тема «Космос» – вызывает у детей живой интерес к его познанию. В последнее время активно обсуждается возможность освоения Марса и Луны человеком.

Старшим дошкольникам интересны такие вопросы: есть ли жизнь на планете Марс, можно ли человеку долететь до нее и остаться там жить?

В решении этих вопросов помогает конструктор «Lego». Он позволяет моделировать космические корабли, марсианские станции, города, представить жителей планеты Марс и т.д.

Таким образом, дети активно обогащают свой опыт в конструировании, развивают инженерно-технические способности, реализуют творческий потенциал. Кроме того, совместная деятельность способствует развитию у детей умения принимать коллективные решения, договариваться и презентовать свой опыт.



План реализации проекта:

1. Выбор темы.

Интерес к данной теме появился у детей после просмотра иллюстраций энциклопедии на тему «Космос».

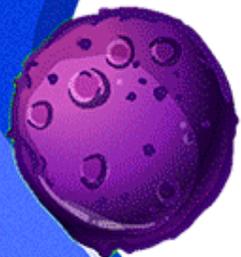
2. Постановка цели.

Дети предположили, что в будущем человек сможет жить и на Марсе. Для этого нужно построить мощные ракеты и марсианские города.

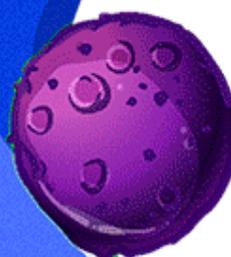
3. Ход работы.

В результате беседы дети определили, что могло бы быть построено на Марсе (город, космодром, технопарк, детский сад, школа, различные космические летательные аппараты и т.д.).

Затем дети самостоятельно или с помощью взрослых конструировали. Объединили все работы по тематике.

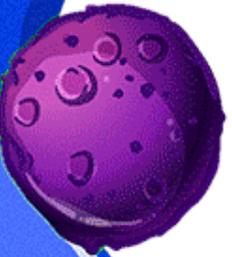


Участники проекта - «Покорители Марса»





**Совместные
детско-родительские
творческие мастерские**



**Марсианский город готов
встретить своих жителей!**





