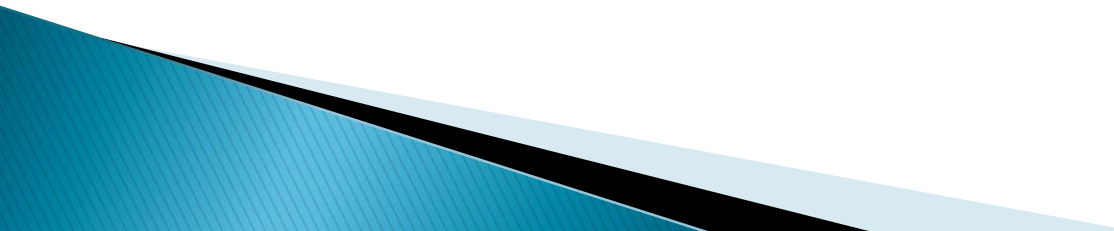


*Проект  
«Шестиногий  
народец»*

**Цель:**

**Развитие  
познавательных  
способностей.**

# Задачи:

- ▶ Формировать умение планировать этапы своей деятельности.
  - ▶ Расширять знания детей о насекомых.
  - ▶ Развивать стремление детей к самостоятельному получению знаний опытным путем.
- 

# Формирование проблемы

А я сегодня у нас на участке увидела большой муравейник! В нем живут муравьи. Я долго за ними наблюдала. Это так интересно! Одни муравьи несут в свой дом веточки, другие жуков. Ребята, а почему муравьев называли «народец»? Почему «шестиногими»?

Этапы проекта	Деятельность педагога	Деятельность детей
1 этап	Формирует проблему (цель)	Вхождение в проблему
2 этап	Помогает в решении задачи	Объединение в рабочие группы
3 этап	Направляет и контролирует осуществление проекта	Формирование специфических знаний, умений и навыков
4 этап	Подготовка к презентации	Представляют продукт деятельности

# Осуществление проекта

- Наблюдение за насекомыми
- Непосредственная образовательная деятельность ( про устройство муравейника, схема муравейника в разрезе, жизнь муравьев)
- Опыты
- Изготовление макета муравейника
- Выпуск газеты «Наш дом – муравейник» с помощью родителей
- Викторина «самые– самые
- Изготовление бабочек, божьих коровок, пчелок для украшения веранды и группы
- Викторина «самые– самые»
- Спортивная эстафета «Муравьишки – трудолюбивый народ»
- Итог

# Наблюдение за насекомыми:

- ▶ **Цель:** Закрепить знания детей о жизни насекомых, их местах обитания в разное время суток и разную погоду; развивать наблюдательность; активизировать словарь по теме.
- ▶ Игрушечные персонажи просят детей найти настоящих живых насекомых и показать, где они прячутся, рассказать почему.

# Наблюдаем за шмелем



Какой он?



Интересно!



# Насекомые нашего участка





# Опыт:

Очищенную палочку обмакивают в сахар. Опускают в муравейник и наблюдают за выделением муравьиной кислоты.



# Макет муравейника



# Рассматриваем



Что это?



Из чего он сделан?



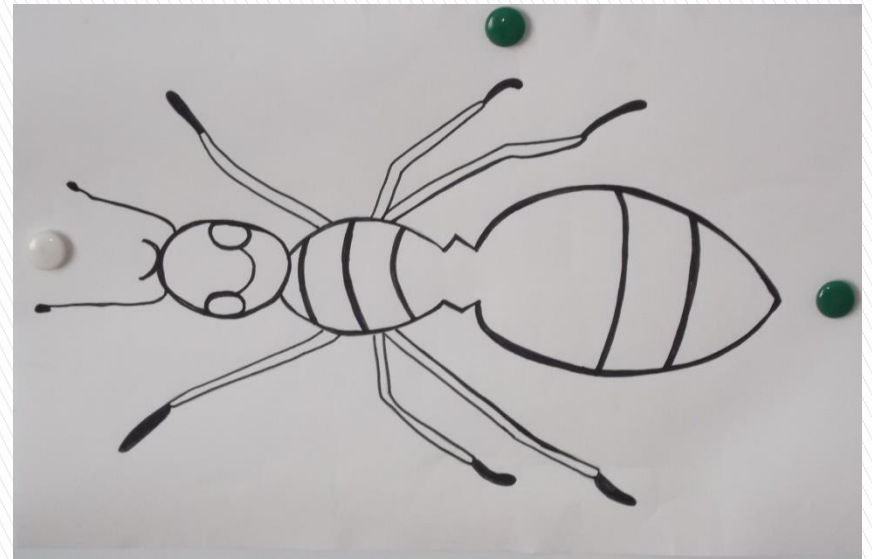
# Схема муравейника в разрезе





# Дидактическое упражнение

- ▶ Грудь.
- ▶ Брюшко.
- ▶ Голова.



Части тела муравья

Схема частей тела  
муравья

# Викторина «Самые, самые»



# Все вместе



Идет работа



Какие красивые!

# Изготовление насекомых для украшения веранды на участке и группы



Филипп и Маргарита



Маргарита

# Украсили!



# Спортивная эстафета «Муравьишки – трудолюбивый народ»











# Продукт проекта

## ▶ Презентация проекта:

- ▶ Дети
- ▶ Воспитатель
- ▶ Родители

- ▶ Почему муравьев назвали «народцем»?
- ▶ Почему муравьев считают самыми сильными?
- ▶ Что такое муравейник?
- ▶ Как устроен муравейник? Какие есть в нем «помещения»?
- ▶ Почему муравьи заботятся о тлях?
- ▶ Как появляются на свет муравьи?
- ▶ Кто глава муравьиной семьи? Чем она занимается?
- ▶ Зачем муравьям усики?
- ▶ Почему муравьи не падают, когда ходят по гладкой и вертикальной поверхности?
- ▶ Чем питаются муравьи?
- ▶ Назовите врагов муравьев?
- ▶ Почему муравьев называют «санитарами леса»?

Воспитатель

Знания детей о муравьях и вообще о насекомых