

# Модели



Выполнили:  
ученики 7 класса  
МОУ лицей «Экос»  
Михнева Анна  
Зиновьева Анастасия  
Ли Валерия  
Кидовляк Родион

Проблемный вопрос

*Нужны ли нам  
модели?*



# Цель:

1. **Что означает термин «модель»?**
2. **Познакомиться с видами моделей и узнать их назначение.**
3. **Доказать: нужны ли модели?**

# **Задачи:**

- 1. Подобрать материал по теме.**
- 2. Выбрать объект.**
- 3. Найти художественное и научное описание объекта.**
- 4. Подбор картинок.**
- 5. Создать презентацию с помощью программы POWER POINT.**

# Актуальность

Человек стремится познать объекты окружающего мира, он взаимодействует с существующими объектами и создаёт новые.

Чтобы лучше представить материальные предметы, объяснить известные факты, чтобы получить новые знания об исследуемых объектах, прогнозировать и управлять техникой, явлениями природы, здоровьем человека, неживой и живой природой.

# Новизна

Модели дают возможность человеку в совершенстве познавать окружающий мир, с их помощью можно моделировать, прогнозировать, строить, изучать, сравнивать объекты окружающей среды.

# Презентации

- Объект «Компьютер»
- Объект «Черепашки»
- Объект «Кролик»
- Объект «Кошка»

# Вывод

- Модель важна не сама по себе, а как инструмент , облегчающий познание или наглядное представление объекта.

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ, С ВАМИ БЫЛ 7 КЛАСС

