

Проект

***Что же есть
человек?***

L/O/G/O



Цель:

Целью данного проекта является демонстрация значимости законов физики в жизни человека.

Вопросы, направляющие проект

Основополагающий вопрос

- **Что лежит в основе работы организма человека?**

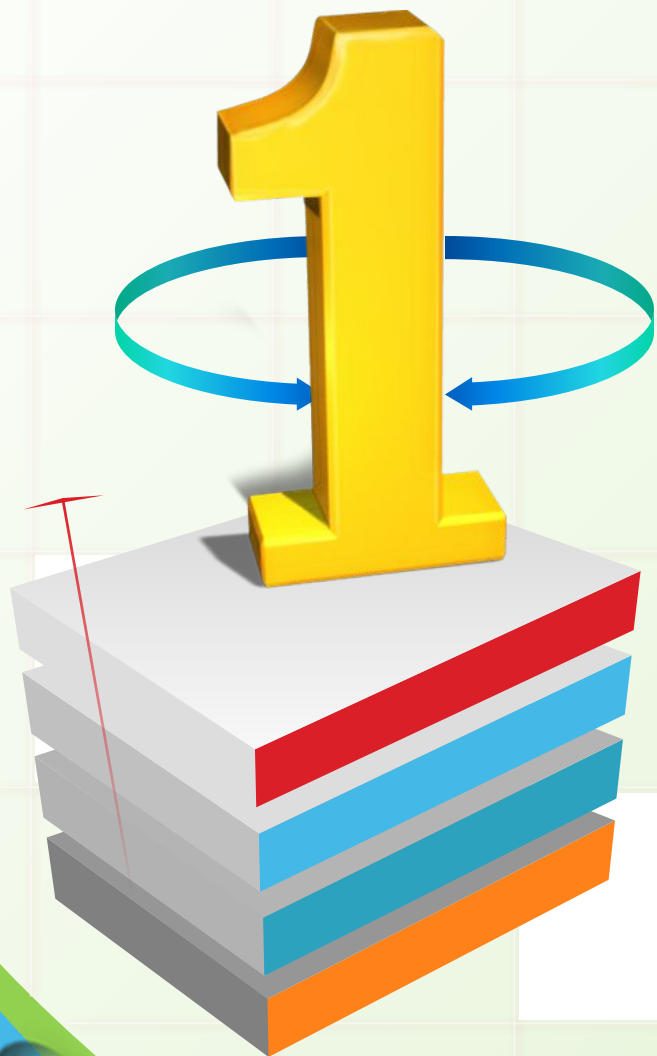
Проблемные вопросы

- Что мы видим?
- Как работает сердце?
- Каковы механические возможности человеческого организма?

Учебные вопросы

- Как устроен глаз?
- У человека два глаза. Какое это имеет значение?
- Что вы знаете о бинарности зрения?
- Как охранять и развивать зрение?
- Какова роль сердца в кровеносной системе?
- Почему сосуды имеют разную толщину?
- Как определить мощность, развиваемую при поднятии по лестнице?
- Опорно-двигательный аппарат человека можно рассматривать как систему рычагов трех видов. Как они действуют?

Основные этапы



1. Организационно-подготовительный.

2. Обучающий.

3. Исследовательский.

4. Итоговый.

I этап

Организационно-подготовительный.

- **Формулировка вопросов для исследований.**
- **Создание учителем буклета для родителей, презентации.**

II этап

Обучающий.

- Формулирование проблемных вопросов исследований.
- Определение этапов работы над проектом.
- Планирование исследований.

III этап Исследовательский.

- Самостоятельный поиск информации.
- Проведение исследований.
- Оформление результатов исследований.
- Создание презентации.



IV этап Итоговый.

- Защита проекта.



A light pink grid pattern covers the background. In the upper right quadrant, there are four realistic water droplets of varying sizes, some with highlights and shadows, appearing to fall or float.

Желаю вам успеха!

L/O/G/O