

# ГРУППОВОЙ ПРОЕКТ ПО ФИЗИКЕ «ТЕАТР ТЕНЕЙ: ОТ ИДЕИ ДО ВОПЛОЩЕНИЯ»

Руководитель проекта:

Додохова Ирина Агоповна, учитель физики  
МБОУ СОШ №3

Участники проекта: учащиеся 5-6-х классов  
внеурочной деятельности «Мастерская  
волшебника»

# Наша весёлая труппа





Актуальность проекта:

Всякий театр – тайна, а тенью – самый древний и поэтический. Тень всегда несла загадку, разгадать которую интересно любому ребенку...

The background of the slide is a photograph of a stage set for shadow puppetry. It features a white screen with two silhouetted figures in various poses. Two ornate lanterns hang from the ceiling on either side of the screen. The scene is lit from behind, creating a blue and white glow.

# Цели проекта:

- Познакомиться с теневым театром, его происхождением, техникой;
- С помощью средств художественного изображения воплотить в творческой работе возможности использования тени.

# Задачи проекта:

The background of the slide is a photograph of a shadow puppet theater stage. It features a white screen with silhouettes of two performers. One performer is on the left, and another is on the right, reaching up towards a string of beads hanging from the ceiling. Two lanterns are suspended from the ceiling, one on each side of the screen. The overall lighting is dim, with the screen being the brightest area.

- Историческая задача: узнать историю создания и развития театра теней;
- Исследовательская и творческая задачи: создать творческую работу и провести эксперимент с тенью на примере постановки русских народных сказок «Теремок», «Курочка Ряба», «Репка»;
- Социально-обучающая: провести интерактивный показ театра теней для учащихся начальной школы.

A stage performance featuring silhouettes of a couple and a man against a blue background. Two lanterns hang from the ceiling, and decorative elements like butterflies and beads are suspended. The scene is lit with blue light, creating a dramatic atmosphere.

Гипотеза проекта:

Можно ли управлять  
размером тени,  
отбрасываемой одним  
и тем же телом?

# Театр теней

## Немного истории



Театр теней – это удивительный вид театрального искусства, зародившийся в Азии свыше 1700 лет назад.

Театр теней использует большой полупрозрачный экран и плоские марионетки, управляемые на тонких палочках. Марионетки прислоняются к экрану сзади и становятся видны.

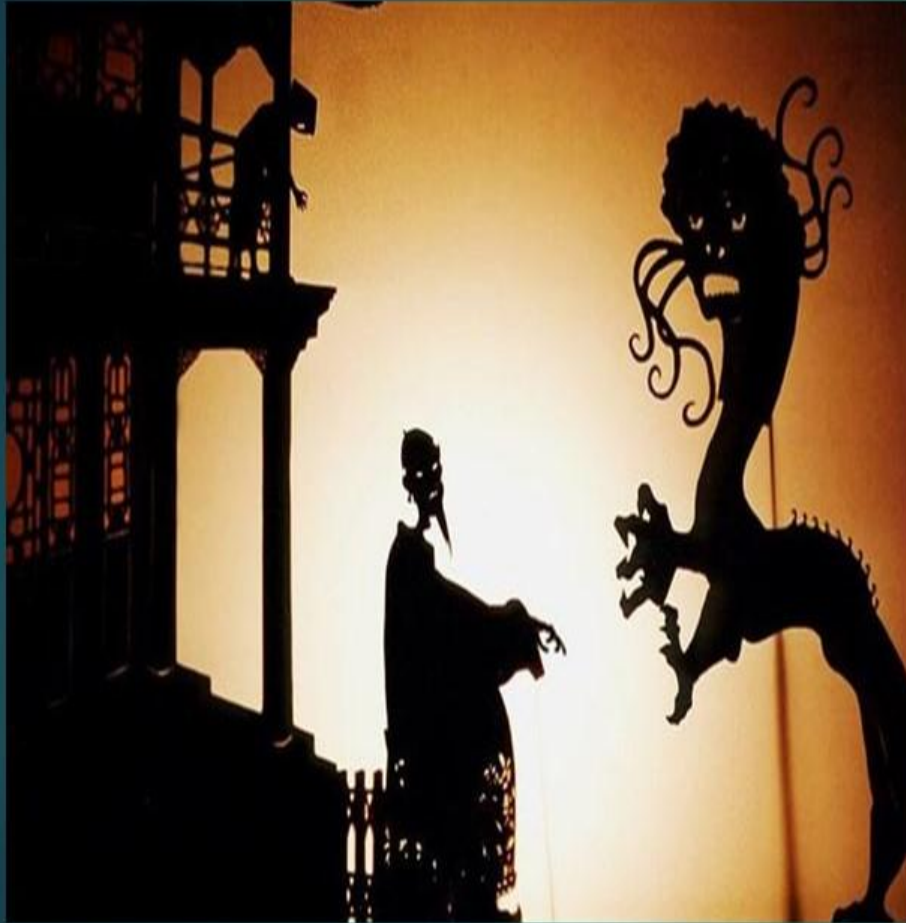


**Куклы** для теневого театра делаются по принципу трафарета – значимые детали вырезают, оставляя на их месте отверстия соответствующей формы.

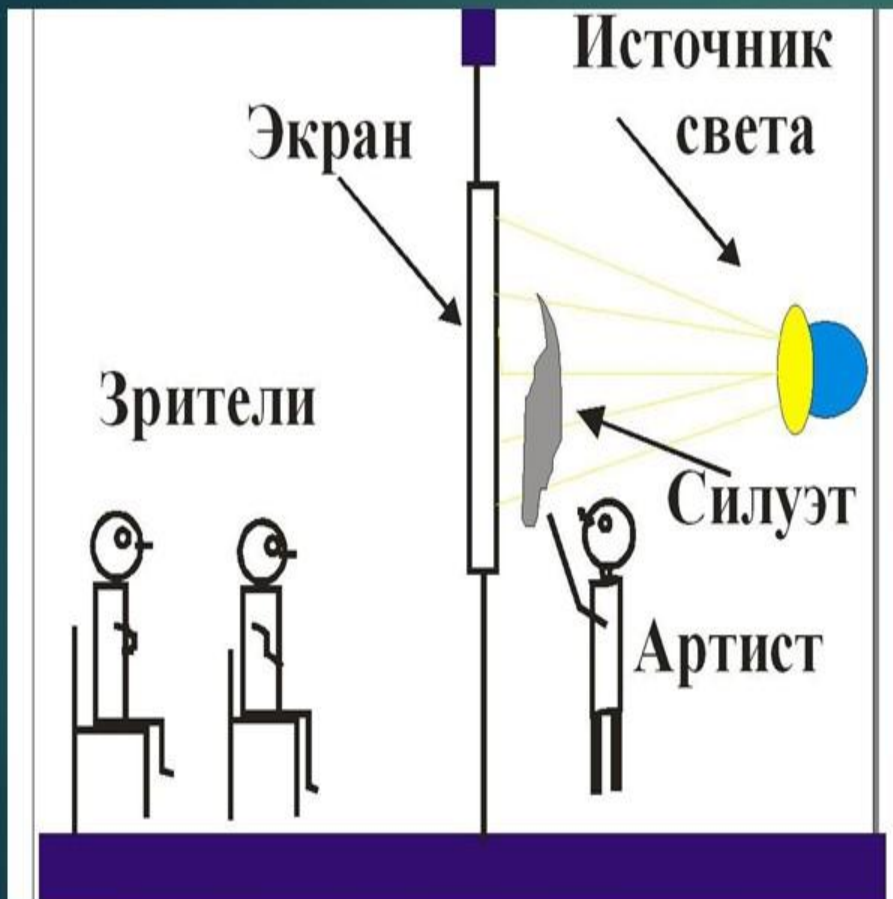








**Теневой театр** зародился в Китае. Есть такая красивая легенда про это: Однажды в далекие времена в Китае жил один император. У этого китайского императора была любимая жена. Случилось так, что она заболела и умерла. Император был безутешен. Он удалился ото всех дел, ушел в свои покои, завесил окна тяжелыми занавесками, закрыл все двери и перестал разговаривать. Его придворные не знали, что делать. Дела империи стали приходить в упадок, а император находился в тоске по умершей жене. Однажды главный дворцовый придворный позвал императора в покои его жены и когда император зашел, то он увидел за занавеской силуэт своей умершей жены. Та встала и пошла, ее прекрасный профиль вырисовывался за занавеской на фоне солнца. Император был потрясен. Так главный придворный, показал императору чудеса Теневого театр и вылечил его от тоски.



## Технология теневой проекции

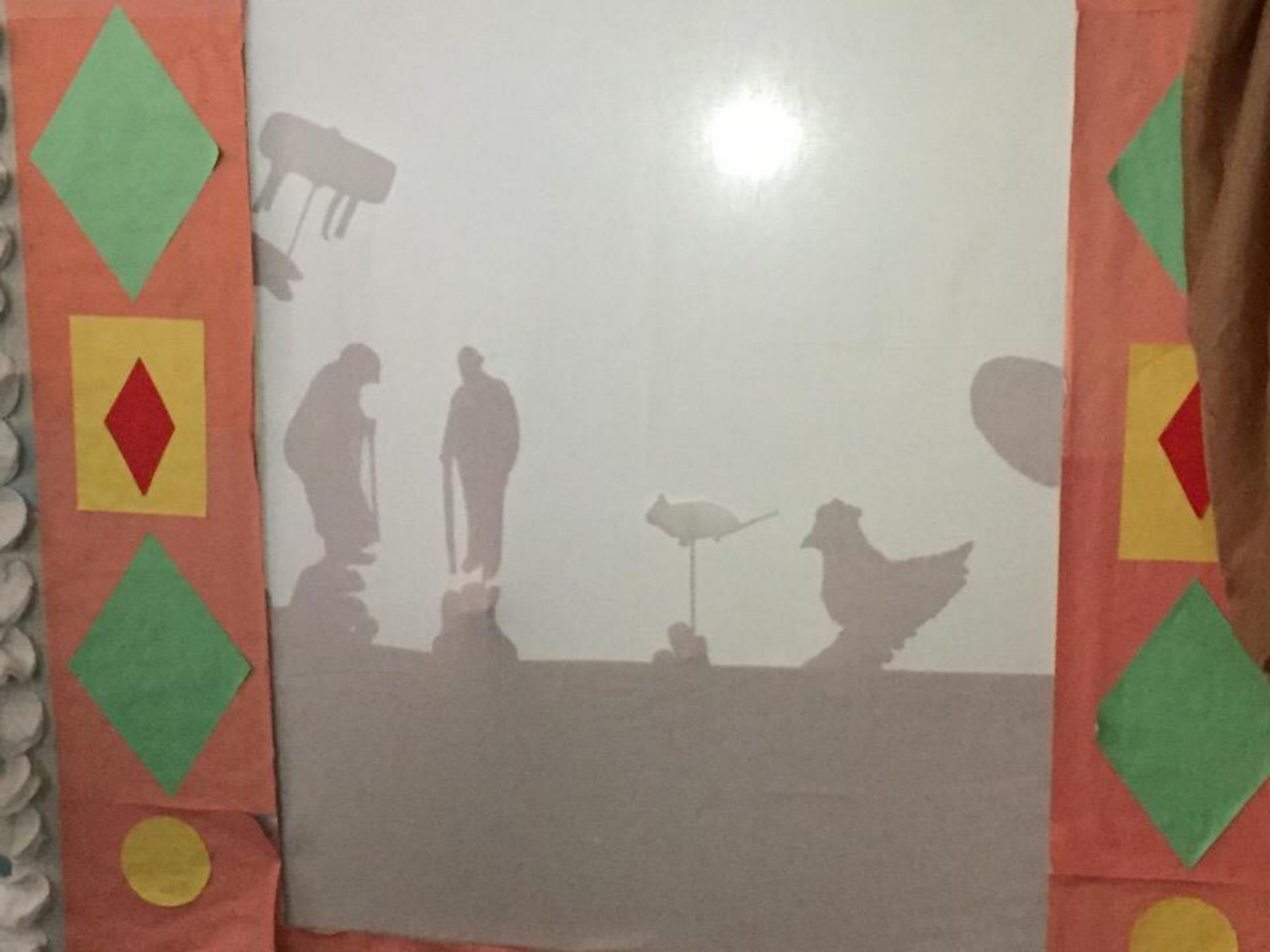
Для реализации теневого театра необходимо три основных элемента:

1. Экран.
2. Освещение экрана, т.е. источник света.
3. Источник тени, т.е. человек или какой-то предмет.



**В средние века** в Испании некоторое время артистам было запрещено выходить на сцену. А выйти хотелось. Вот они и придумали испанские тени, играли свои спектакли...через экран. С тех пор такую технику театра, когда вместо силуэтов кукол на экране появляются силуэты людей, называют испанскими тенями. Если вы с улицы смотрите в окно и видите на занавесках тень, это и есть испанская тень.

















ПРОДУКТ  
ПРОЕКТА:

Настольный  
театр  
теней

домашняя работа по теме:  
"Законы постоянного тока"  
I в II в  
тема:



домашняя работа по теме:  
"Законы постоянного тока"  
I в II в  
тема:





ïëøááíàÿ làñòáđñêàÿ.mp4

## Вывод:

**Театр теней** – это удивительный, зрелищный, актуально-современный, доступный для детей и взрослых вид театрального искусства, который побуждает приобщиться к миру прекрасного!!

