



МБОУ ЦО №58 "Поколение будущего"

РЕАЛИЗАЦИЯ ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА УРОКА БИОЛОГИИ ЧЕРЕЗ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Корнева Т.М.

учитель биологии

НАПРАВЛЕНИЯ

Патриотическое
воспитание

Гражданское
воспитание

Духовно -
нравственное
воспитание

Эстетическое
воспитание

Формирование
культуры
здоровья

Трудовое
воспитание

Экологическое
воспитание

Ценности
научного
познания

РЕАЛИЗАЦИЯ ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА УРОКА БИОЛОГИИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ:

1

Через
содержание
материала

2

Через
структуру
урока

3

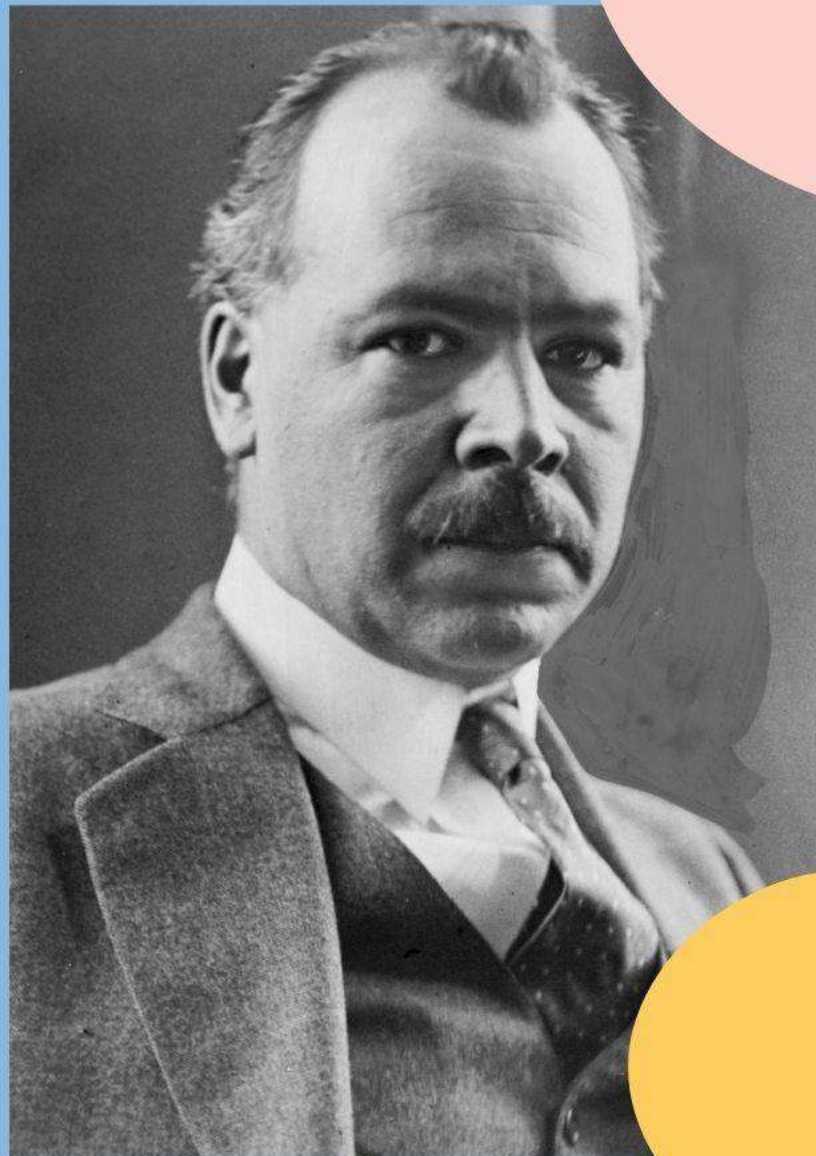
через
организацию
коммуникации с
обучающимися

ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ

Цели патриотического воспитания:

1. проявлять интерес к познанию истории, культуры Российской Федерации, своего края, народов России;

2. проявлять ценностное отношение к достижениям своей Родины - России



НИКОЛАЙ ИВАНОВИЧ ВАВИЛОВ

ТРУДОВОЕ ВОСПИТАНИЕ

Развитие интереса к
практическому
изучению биологии

Влияние света на развитие листьев лука



Что наблюдали	Результаты наблюдений	
	Баночка №1 свет	Баночка №2 темнота
Листья появились	на 29 день (14.10.2021 - 11.11.2021)	на 33 день (14.10.2021 - 15.11.2021)
Длина листьев на 5 день	18 см	11 см
Длина листьев на 8 день	27 см	15 см
Длина листьев на 10 день	31 см	20 см
Окраска листьев	Тёмно-зелёные	Светло-зелёные
Внешний вид листьев	Сочные, упругие, широкие	Вялые, тонкие, неровные

Семена, пророщенные в тепле



Семена, начавшие прорасти в холоде

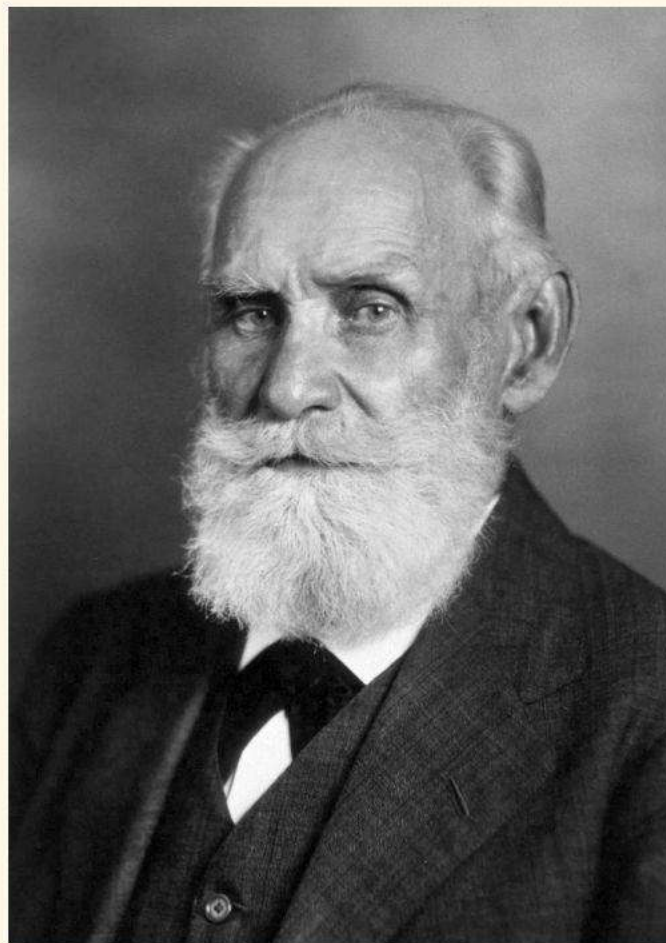


ТРУДОВОЕ ВОСПИТАНИЕ

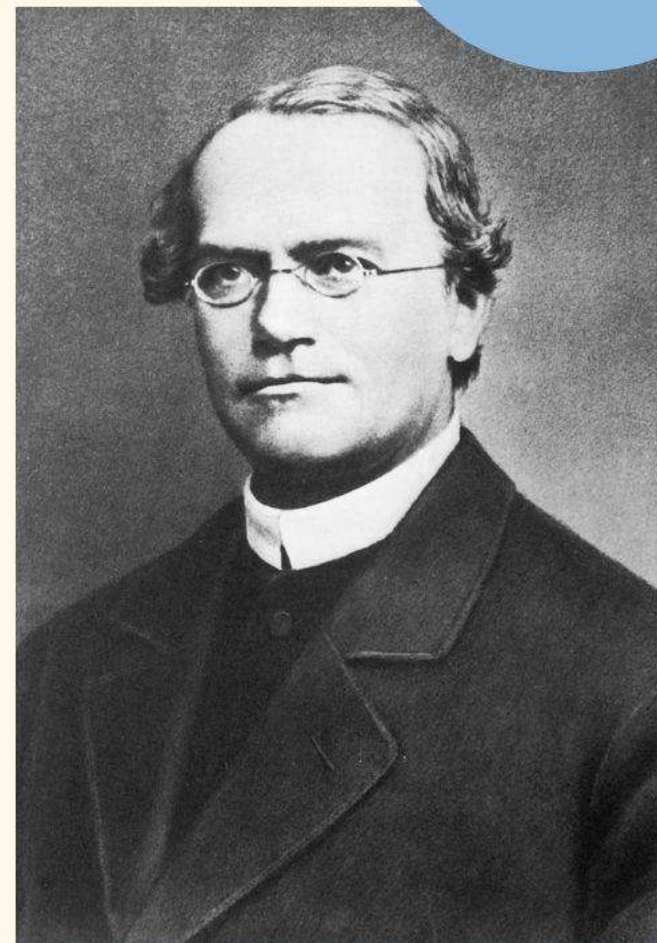
Воспитание уважения к
труду



*Хронический эксперимент с
установкой кишечной фистулы*



Иван Петрович Павлов



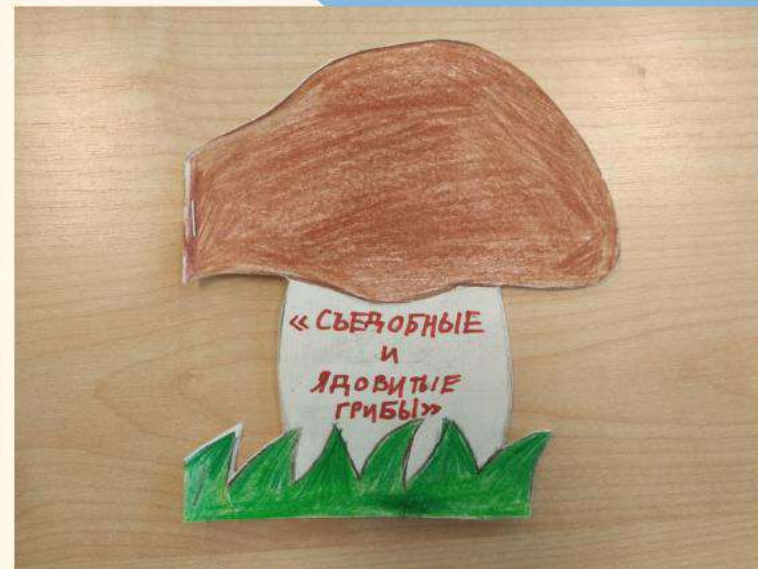
Грегор Иоганн Мендель

ТРУДОВОЕ ВОСПИТАНИЕ

Воспитание
трудолюбия при
решении задач,
оформлении работ,
выполнении творческих
заданий



Модели бактерий



Книжка -малышка
Съедобные и ядовитые грибы



Модель семени двудольного растения



Съедобные и ядовитые грибы

ТРУДОВОЕ ВОСПИТАНИЕ

Воспитание
трудолюбия при
решении задач,
оформлении работ,
выполнении творческих
заданий

Оформление

Тема: «Влияние температуры на прорастание семян»

Цель: (это то, чего вы хотите достичь в результате. Цель отражает тему проекта. Начинают со слов написать/составить/сделать/выяснить/доказать/разработать и др.)

Оборудование:

Гипотеза: (предположение)

Результаты (оформляем в виде таблицы)

№ стакана	Число семян	Вода	Температура	Появление проростков по дням						
				1	2	3	4	5	6	7
1	25	есть	+22 С							
2	25	есть	+5 С							

Вывод: (подтвердилась или опровергнулась гипотеза?)

ЭСТЕТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ

Цели

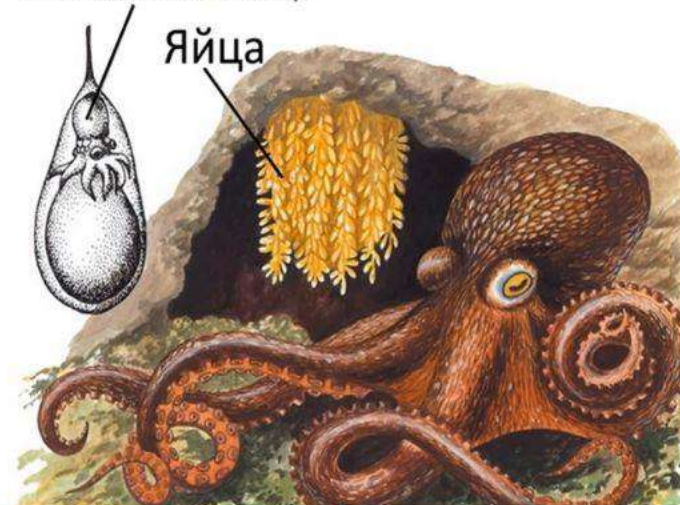
- воспринимать разные виды искусства, традиции и творчеству своего и других народов, -
- понимать эмоционального воздействия искусства



Забота о потомстве

Осьминожки в яйце

Яйца



Если развитие прямое – можно заботиться о потомстве, что некоторые и делают



Золотая осень. В.Д.Поленов

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ



Цели:

- применять знания из социальных и естественных наук для решения задач в области окружающей среды, планировать поступки и оценивать их возможных последствий для окружающей среды;
- формирование неприятия действий, приносящих вред окружающей среде;
 - осознание своей роли как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред;
 - готовность к участию в практической деятельности экологической направленности.



ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРЫ ЗДОРОВЬЯ

Цели:

- ответственное отношение к своему здоровью и установка на здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиенических правил, сбалансированный режим занятий и отдыха, регулярная физическая активность);
- осознание последствий и неприятие вредных привычек (употребление алкоголя, наркотиков, курение) и иных форм вреда для физического и психического здоровья

