

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Нижнеингашская средняя общеобразовательная школа №1
имени кавалера ордена Славы трех степеней П.И. Шатова**

8 ФЕВРАЛЯ – ДЕНЬ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

Интеллектуальная игра для обучающихся 1-х классов

ЦЕЛЬ: РАЗВИТИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИНТЕРЕСА К МИРУ НАУКИ

- Задачи:
- Познакомить обучающихся с известными русскими изобретателями.
- Сформировать умение обучающихся проводить опыты с различными материалами (вода, электричество, воздух),
- Развивать умение устанавливать причинно-следственные связи, делать выводы, аргументировать свой ответ, диалогическую речь, речь – доказательства.
- Продолжать формировать навыки сотрудничества обучающихся друг с другом



8 ФЕВРАЛЯ

ДЕНЬ РОССИЙСКОЙ НАУКИ



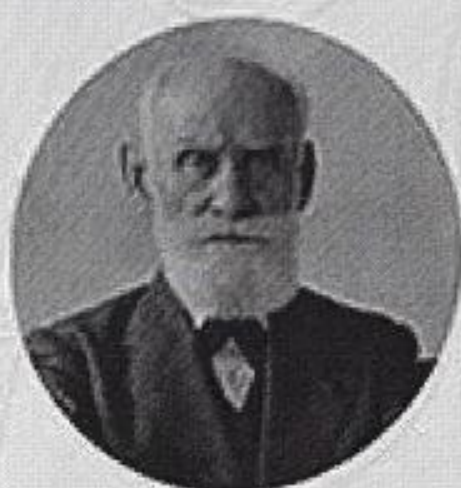
Российские учёные



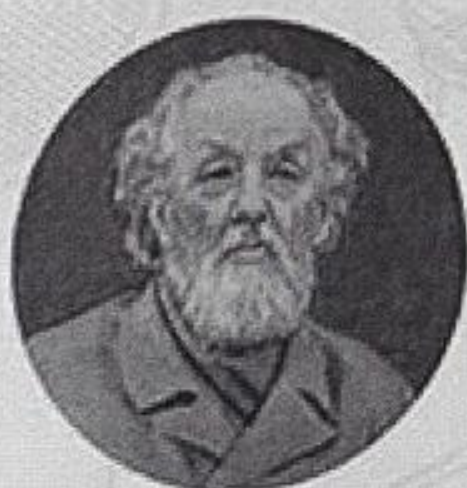
Михаил
Ломоносов



Дмитрий
Менделеев



Иван
Павлов



Константин
Циолковский



Пётр
Капица



Лев
Ландау



Игорь
Курчатов

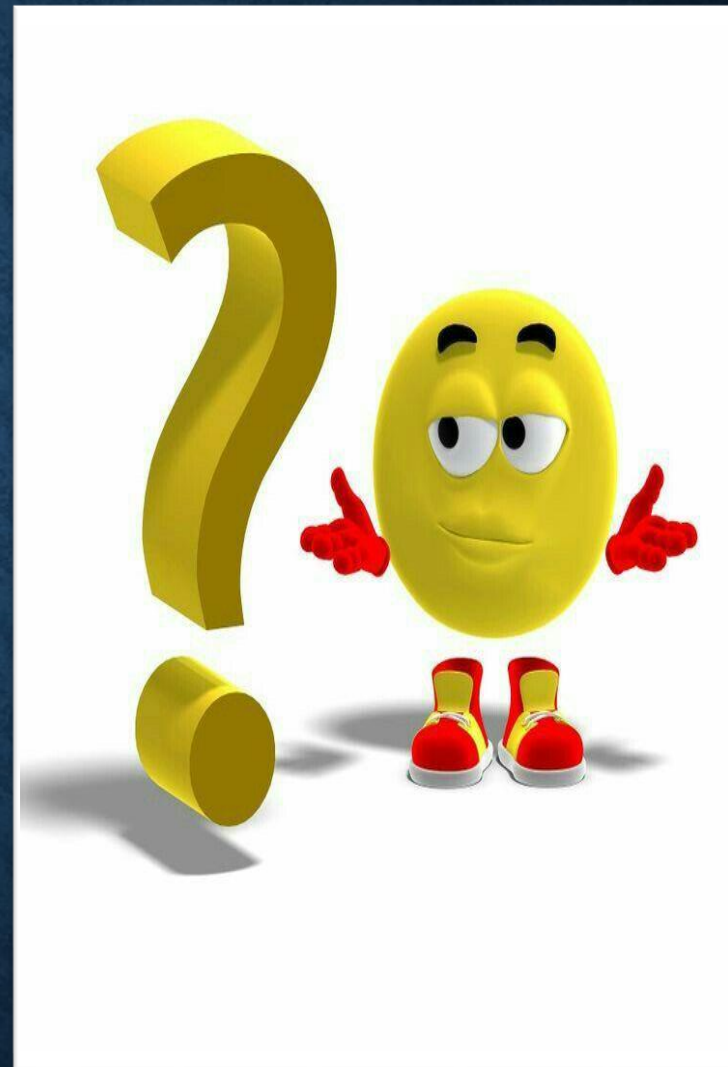


Павел
Александров



Сергей
Королев

**К нам спешит через
луга,
поля, леса, болота.
Груз доставить в
любой край –
вот его работа!**

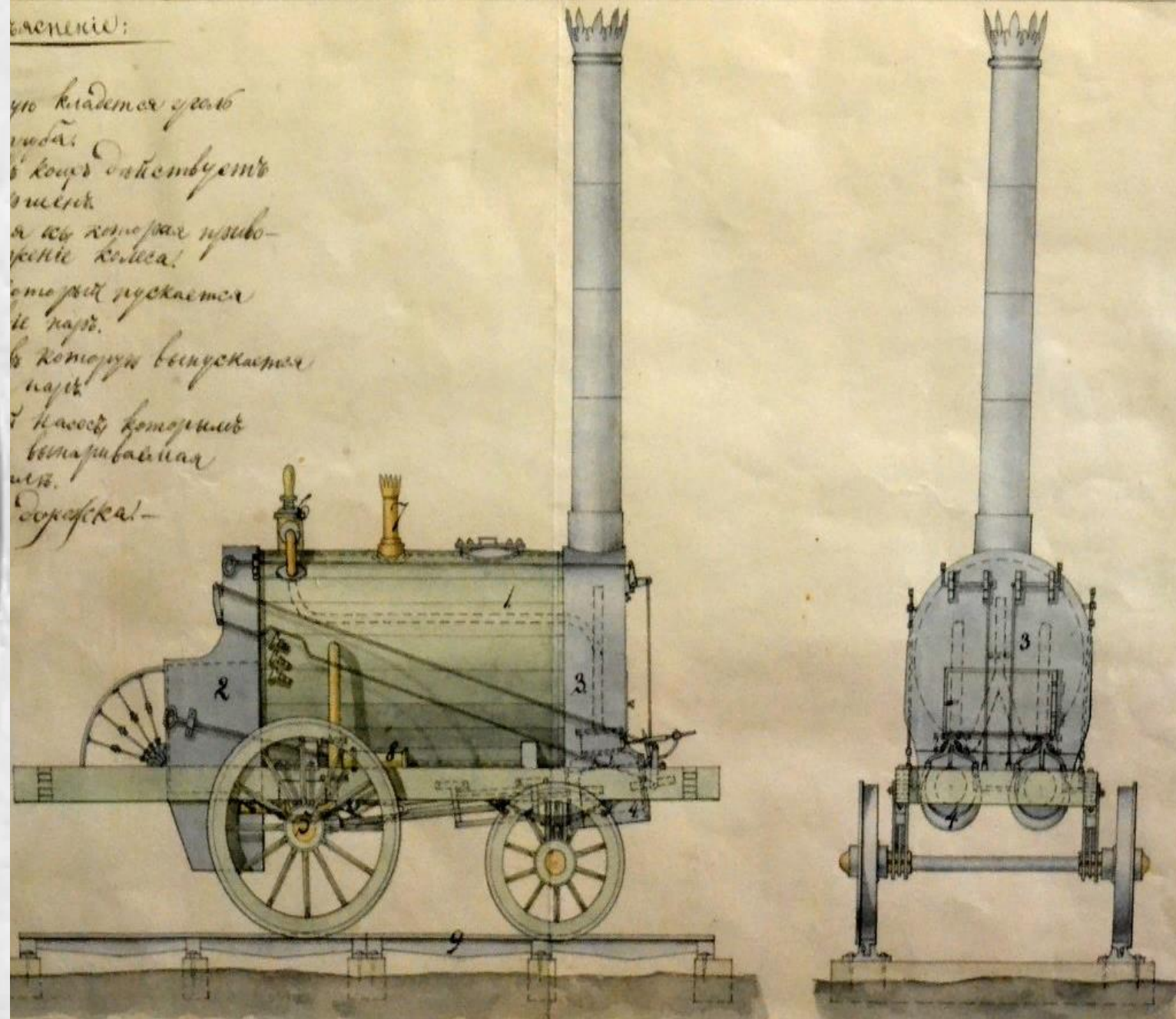






взвешив:

что кладется в рот
и вода,
в которой в сентябре
сидит
и в которой приво-
дится в движение
это припускается
и пар.
в которую выпускается
пар
и насос, который
вытравливает
и т.д.
Дорожка!



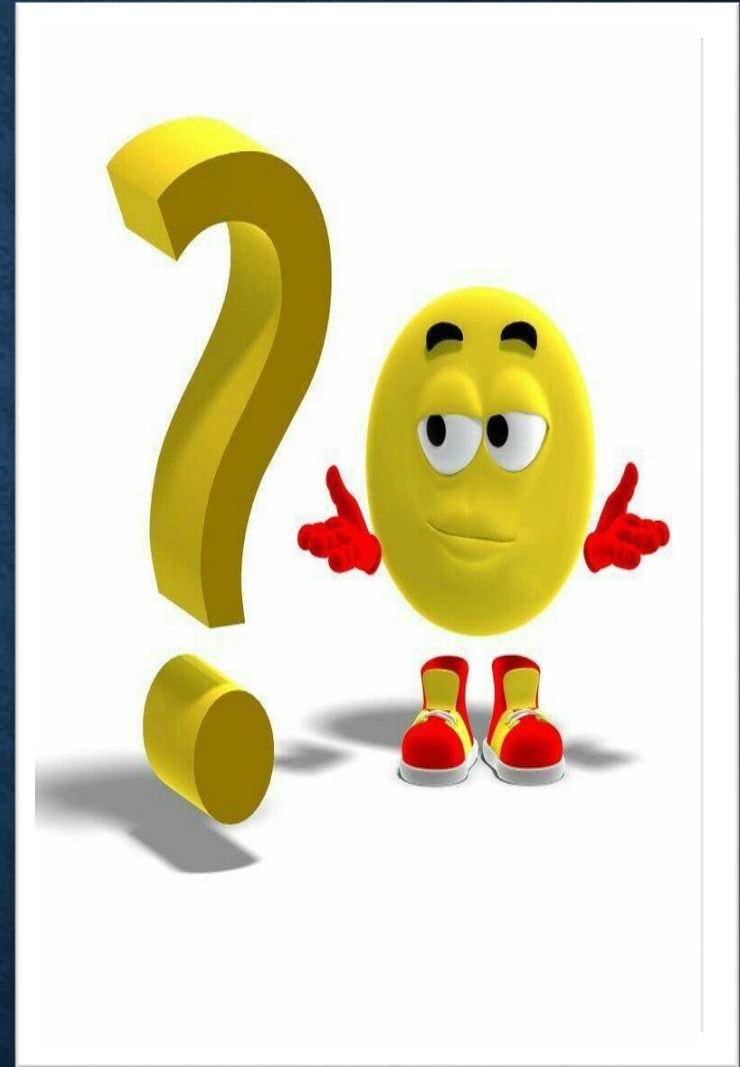
составит и ремонт А.И. Черепанов 1 2 3 4 5 6 7 8 фунтов

ЧЕРНЫЙ ЯЩИК

Через реки, через горы
Слышим музыку и говор.
Нам услышать их помог
Этот чудо-сундучок.

???

Без языка живет,
Не ест и не пьет,
А говорит и поет



Александр Степанович Попов

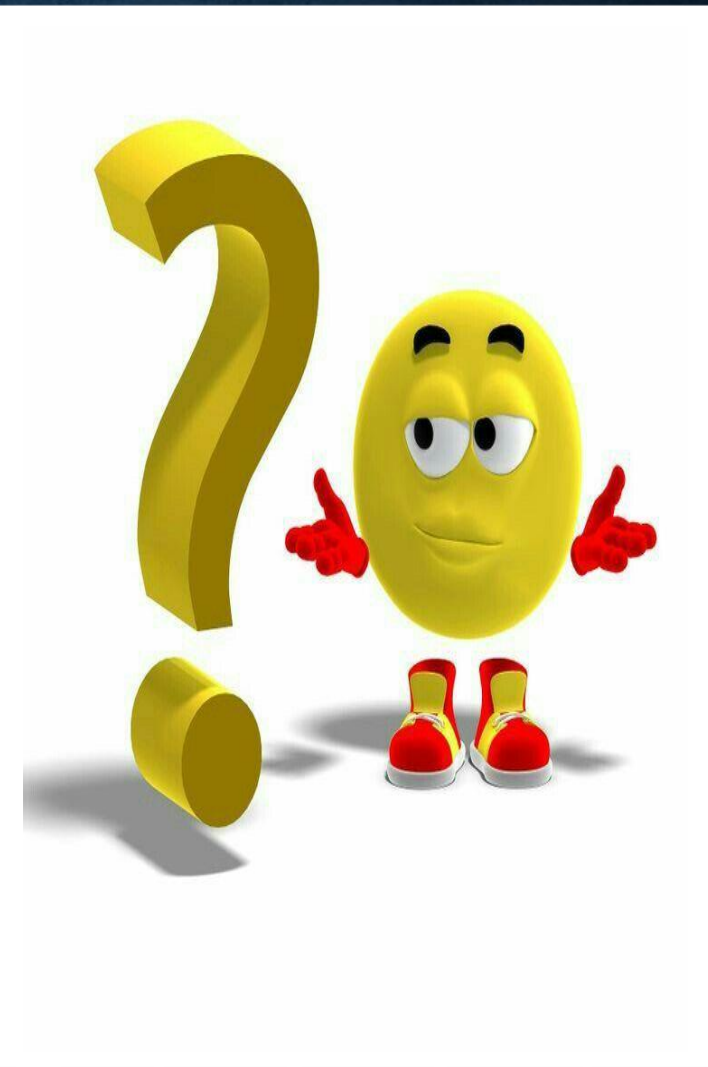
- Изобрел первое



Что за чудо, что за ящик?

**Сам – певец и сам –
рассказчик,**

**И к тому же заодно
Демонстрирует кино.**



1907 год

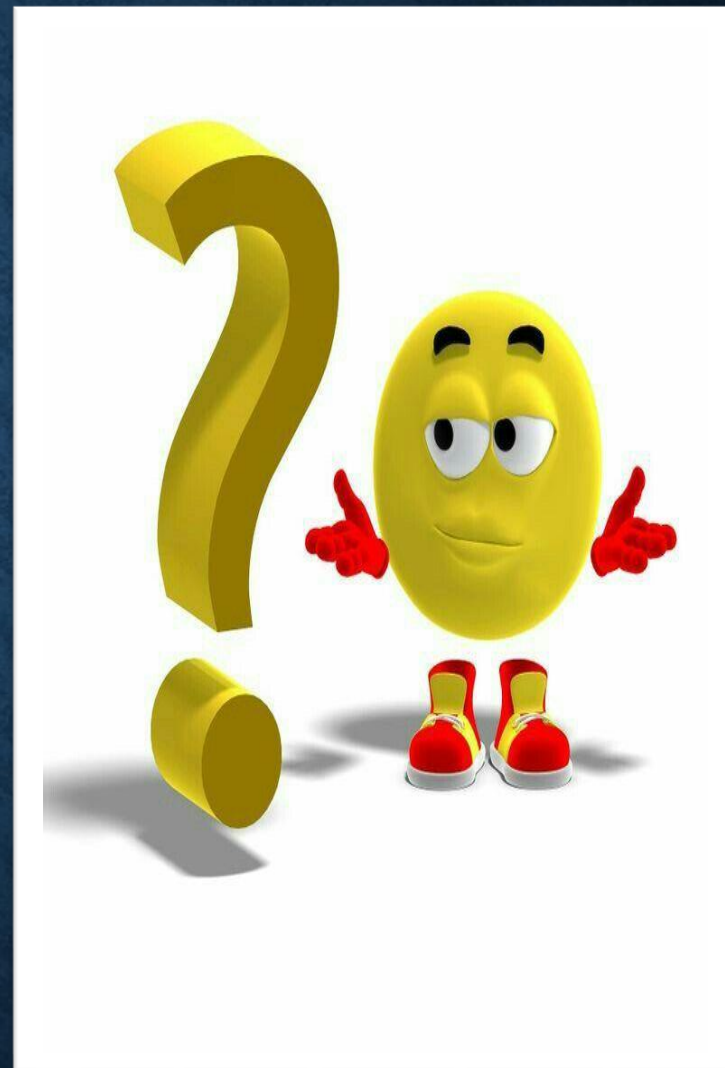


Борис Львович
Розинг



Электронная система воспроизведения
телевизионного изображения

**Он быстрее человека
Перемножит два числа,
В нем сто раз библиотека
Поместиться бы смогла,
Только там открыть возможно
Сто окошек за минуту.
Угадать совсем несложно,
Что загадка про...**

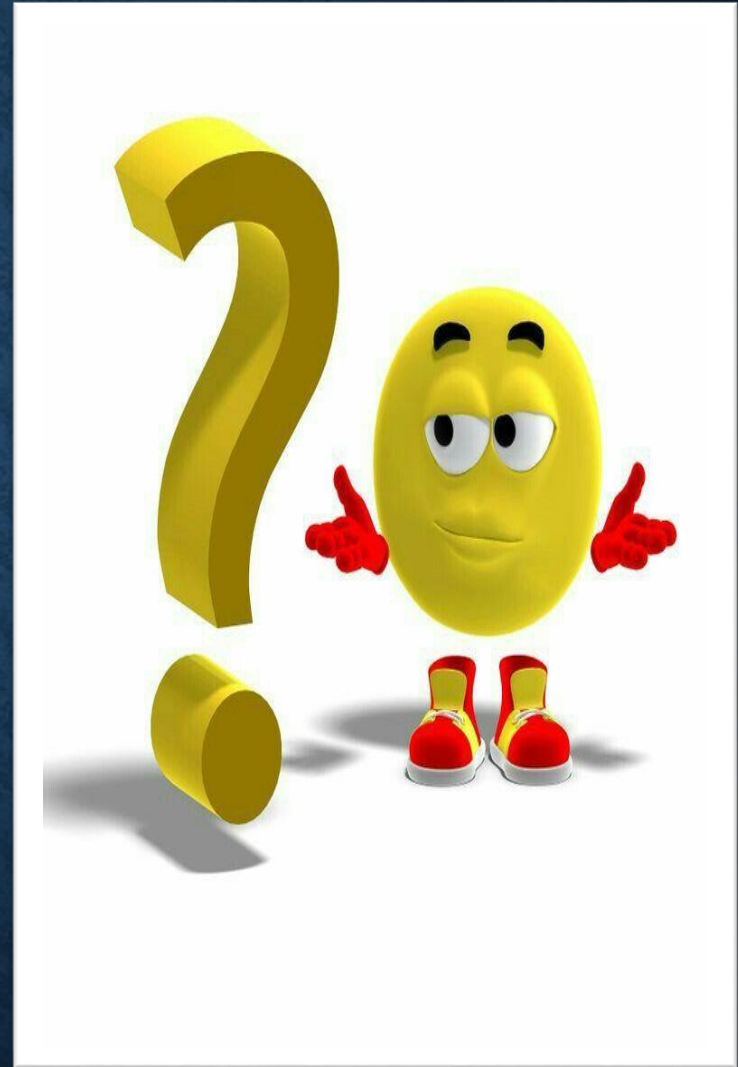




1968 год

Арсений Горохов

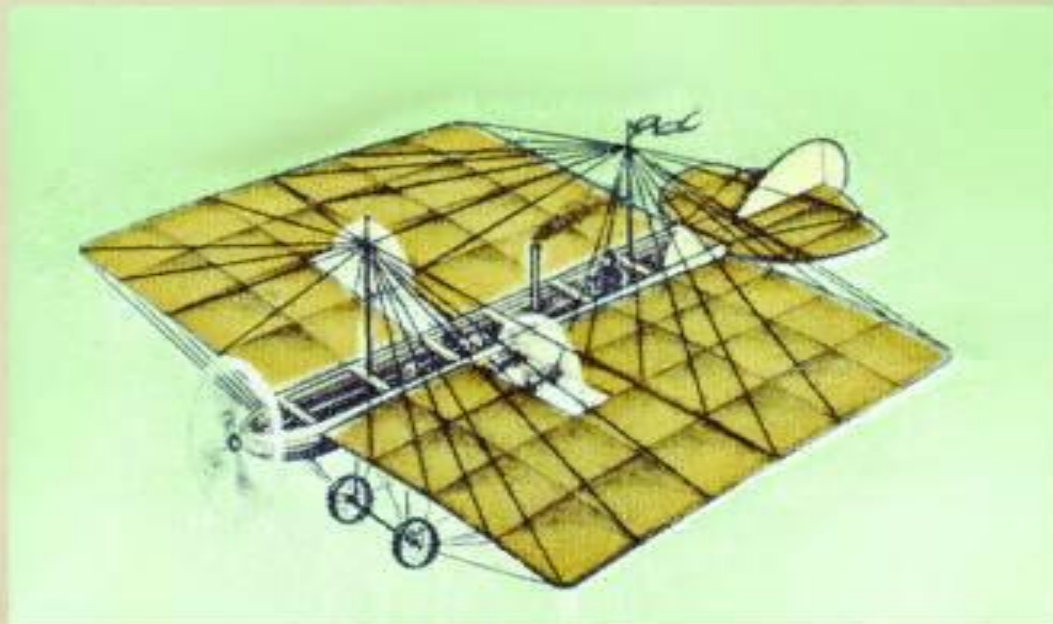
**Смело в небе
проплывает, обгоняя
птиц полёт.
Человек им
управляет.
Что же это?**

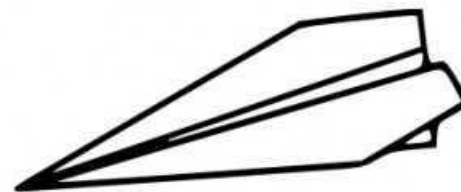
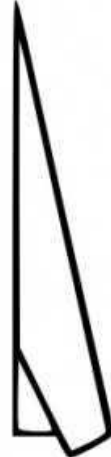
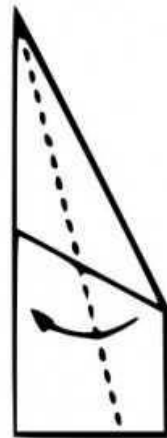
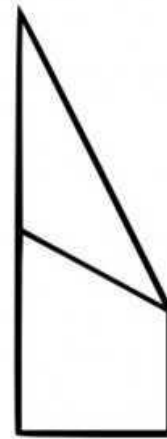
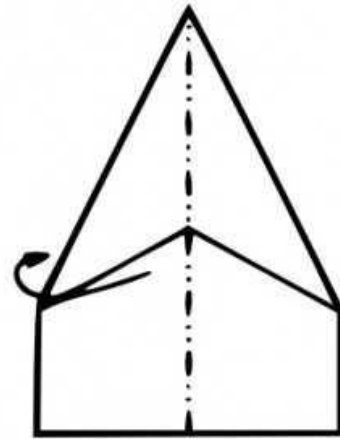
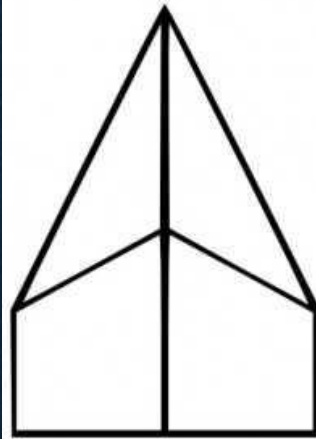
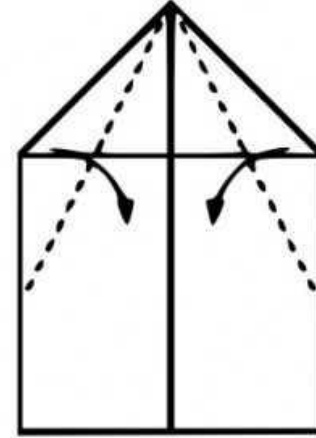
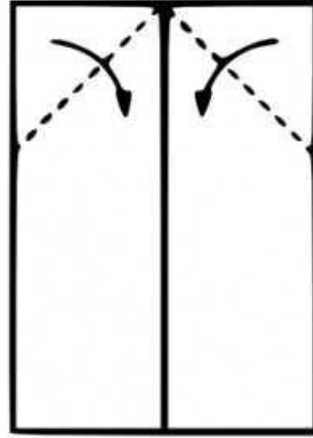
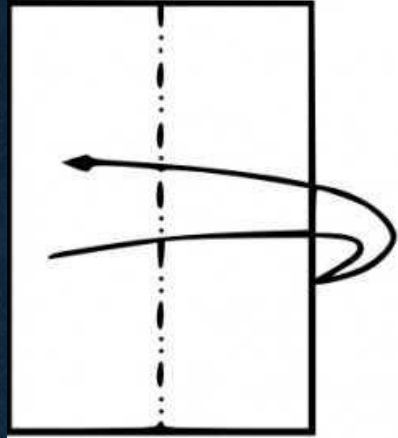


Александр Федорович Можайский

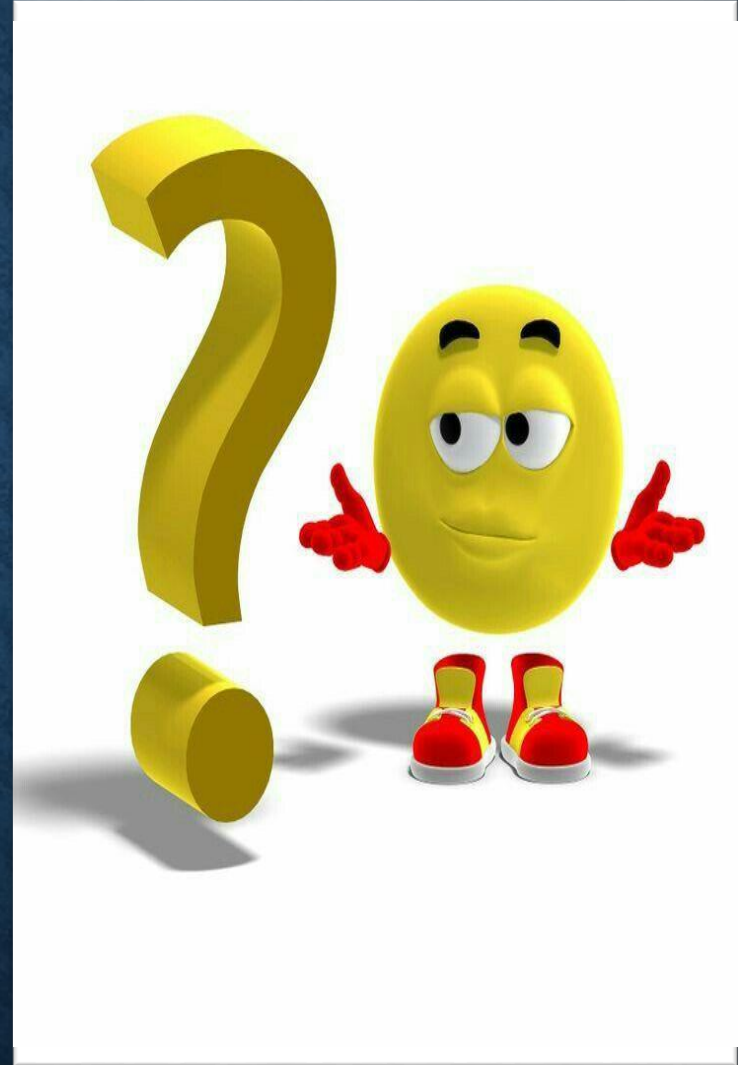


- 1881 год - первый в мире самолет.





**Мы от них всегда
болеем,
Мамы нас потом жалеют.
А врачи от них нас лечат,
Кто наш организм
калечит?**



ГРИПП



ОРВИ

ФИЗКУЛЬТМИНУТКА

Наши умные головки

Будут думать много-много.

Ушки будут слушать,

Ротик четко говорить,

Руки будут хлопать,

Ноги будут топать.

Спинки выпрямляются.

Друг другу улыбаемся!





ОПЫТЫ





СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

- <https://yulianovozhilova.ru/retrofm/>
- <https://rgnp.ru/biografia-aleksandra-mozajskogo-biografia-mozajskogo-af-foto-video/>
- https://www.pravda-tv.ru/wp-content/uploads/2013/12/1386136280_229865_38.jpg
- <https://i.ytimg.com/vi/36kKCZoDgBI/maxresdefault.jpg>
- https://yandex.ru/search/?text=загадка+про+самолет+для+детей+6-7+лет&lr=101002&src=suggest_B
- https://yandex.ru/images/search?text=схема%20самолетика%20из%20бумаги&stypе=image&lr=101002&source=serp&pos=7&img_url=http%3A%2F%2Fpaper-land.ru%2Fwp-content%2Fuploads%2Fb%2Fd%2F3%2Fbd34555a943430091d1e4433214e0489.jpg&rpt=simage
- <https://rgnp.ru/biografia-borisa-rozinga-biografia-rozinga-bl-foto-video/>
- https://yandex.ru/images/search?pos=9&img_url=http%3A%2F%2Frailgallery.ru%2Fphoto%2F01%2F42%2F23%2F142234.jpg&text=грузовой%20поезд&lr=101002&rpt=simage&source=serp
- <https://a.d-cd.net/2436c18s-960.jpg>

Подготовил:
Антонова В.В., педагог-библиотекарь