



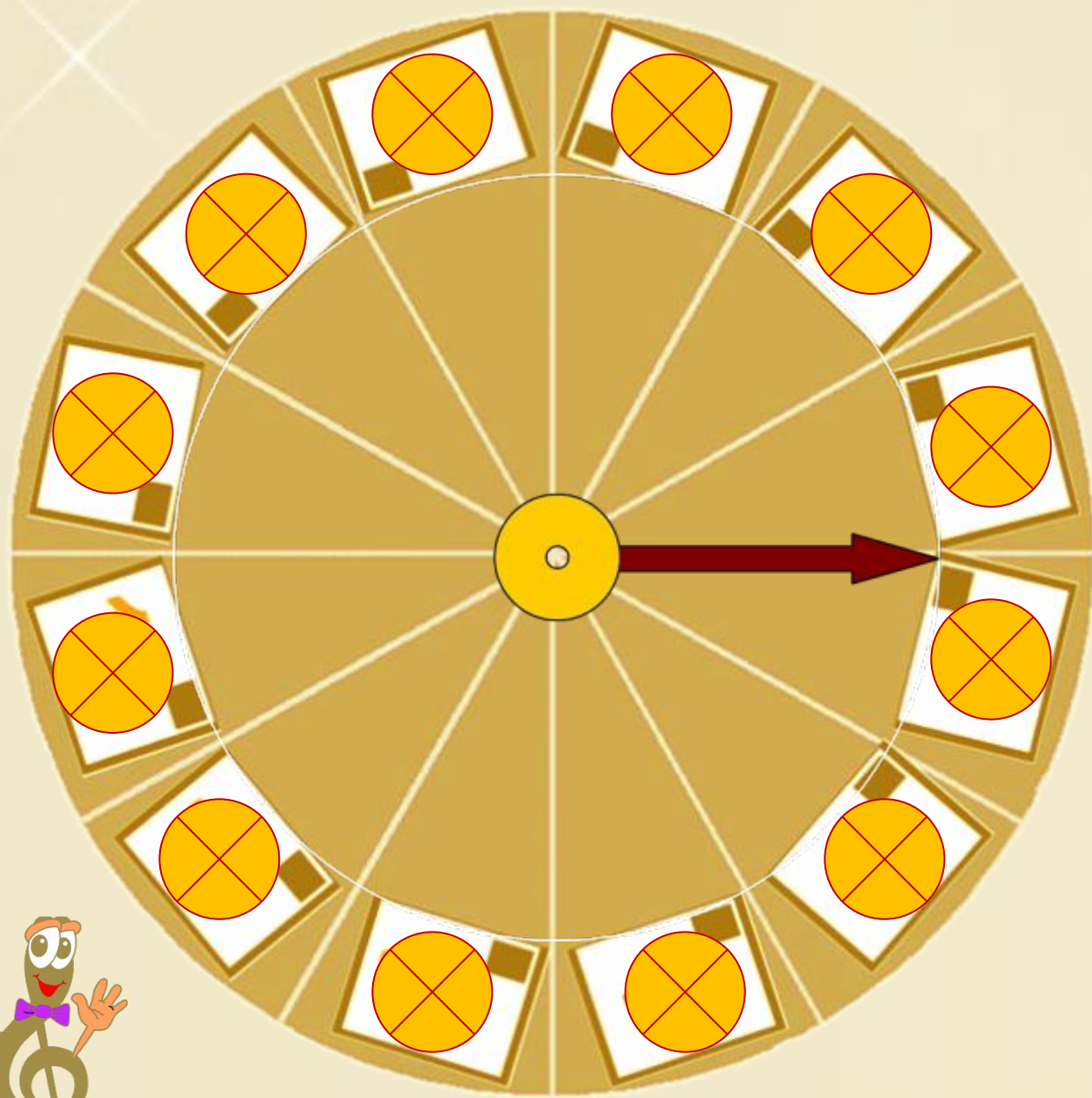
*«Разговоры о важном», 19.09.2022*

# Циалковский Константин Эдуардович

Команда 1

Команда 2





<u>1</u>	<u>2</u>
<u>3</u>	<u>4</u>
<u>5</u>	<u>6</u>
<u>7</u>	<u>8</u>
<u>9</u>	<u>10</u>
<u>11</u>	<u>12</u>

Команда 1

Команда 2

6

:

6

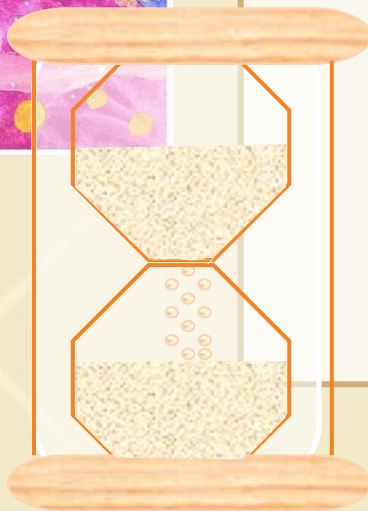


# Вопрос 1



## Циалковский предложил

1. Использовать старт ракет с наклонного уровня;
2. Новый способ вязания;
3. Теорию ракетного движения;
4. Новый способ крепления коньков

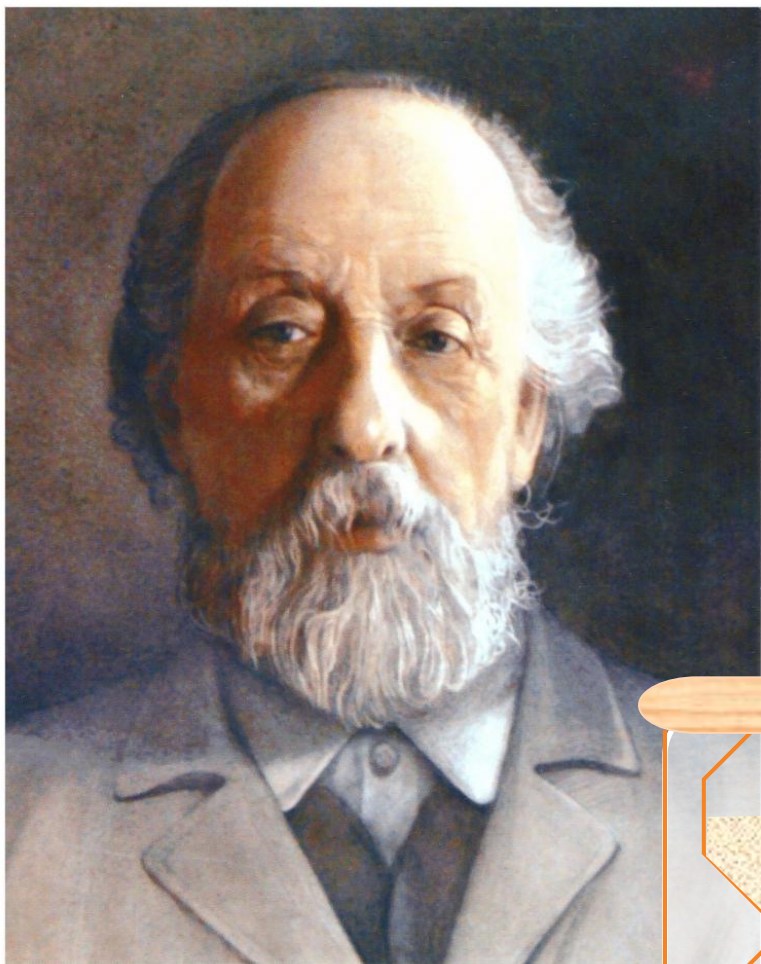


# Вопрос 1

1,3,4



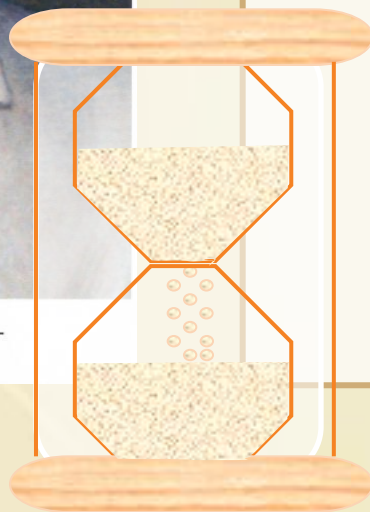
# Вопрос 2



Константин Эдуардович Циолковский –  
великий ученый-мыслитель

Назовите дату рождения  
К.Э. Циолковского

1. 17.09.1957
2. 17.09.1857
3. 17.09.1837



# Вопрос 2

17.09.1857



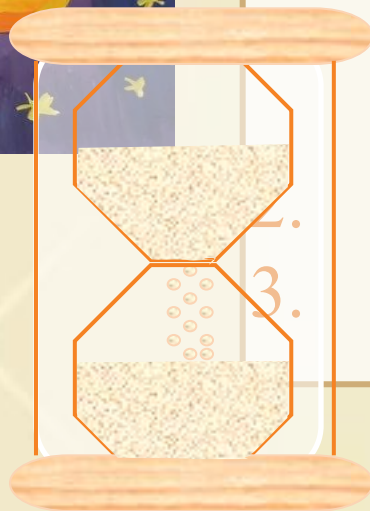


# Вопрос 3

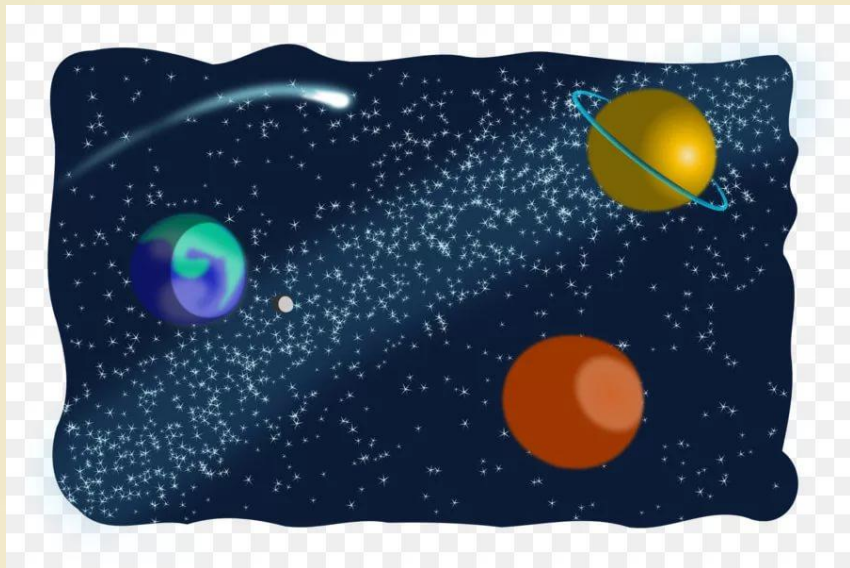


Циалковский создал  
изобретения

1. В советской квартире  
первую в России  
аэродинамическую  
лабораторию  
прототип первой  
аэродинамической  
трубы;
2. холодильник;
3. Модель дирижабля



# Вопрос 3



1, 3



# Вопрос 4



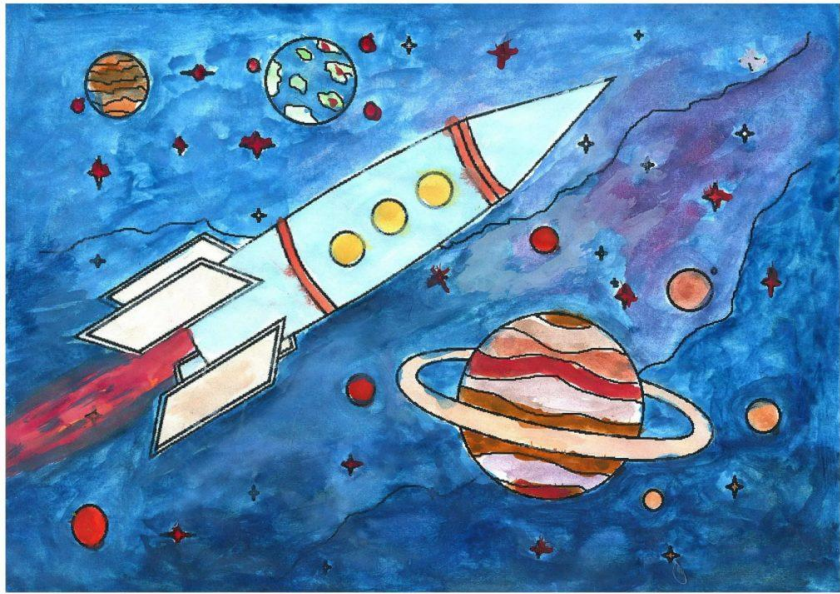
Циалковский  
предвосхитил появление

1. Летательного аппарата;
2. Подводной лодки
3. Многоступенчатой ракеты;
4. Кораблей на воздушной подушке.



# Вопрос 4

1,2,4



# Вопрос 5



- Циалковский написал
1. Человек-амфибия
  2. На Луне
  3. Грезы о Земле и небе
  4. Вне Земли



# Вопрос 5



2,3,4



# Вопрос 6



В каком городе родился Циалковский

1. Москва
2. Королев
3. Калуга
4. Самара



# Вопрос 6

Фотографии дома в Калуге, подаренного  
К.Э. Циолковскому Калужским Горсоветом

Архив Российской Академии Наук:  
Фонд №555, Опись 2, Дело № 159



78



г. Калуга



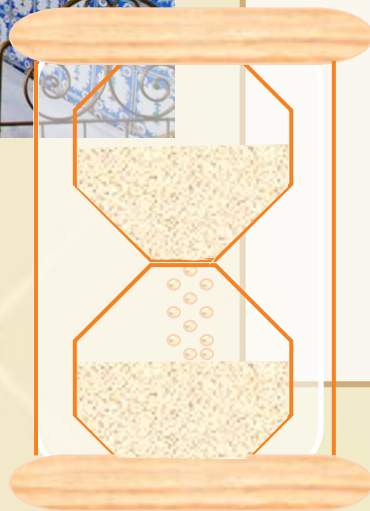


# Вопрос 7



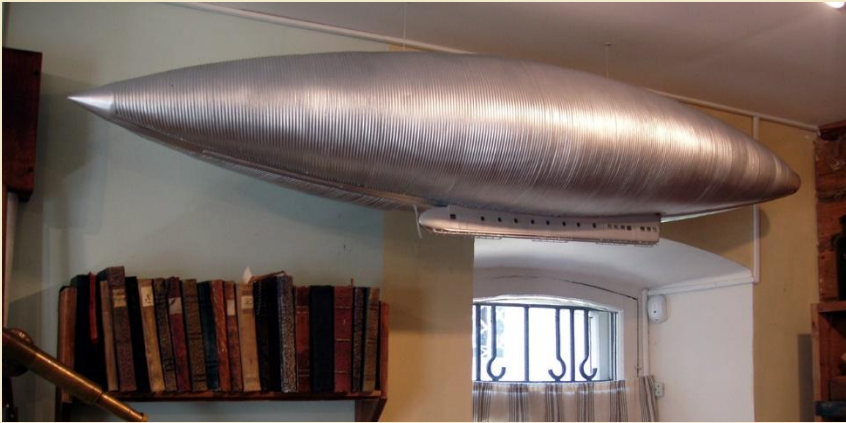
Какое изобретение  
Циалковскому удалось  
запатентовать в 9 странах

1. Дирижабль
2. Подводную лодку
3. Космический корабль
4. Холодильник



# Вопрос 7

Дирижабль

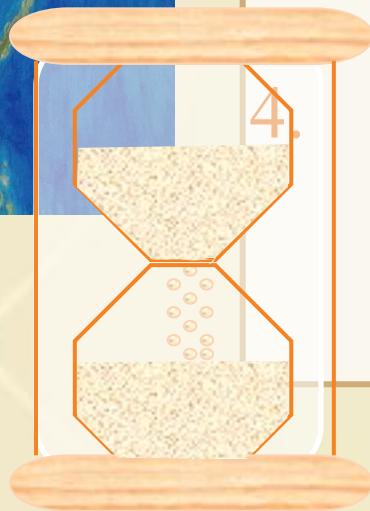


# Вопрос 8



Что именно Циалковский считал своим главным достижением

1. Космическую философию
2. Модель дирижабля
3. Участие в создании фильма
4. Аэродинамическую лабораторию



# Вопрос 8



Космическую  
философию



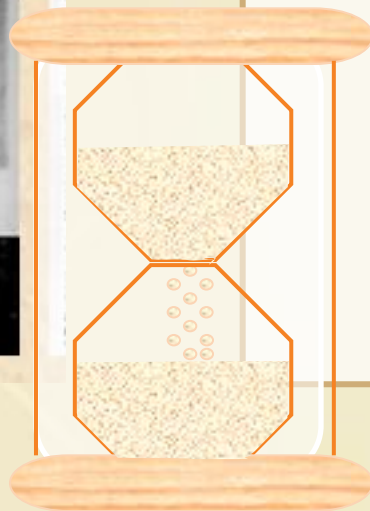
# Вопрос 9



К.Э.Циолковский - учитель  
Калужского епархиального  
женского училища в 1908/909  
учебном году.

Циолковский преподавал  
предметы

1. Философию
2. Математика
3. Астрономия
4. физика



# Вопрос 9

**Фотографии средней школы им. К.Э. Циолковского, в которой он преподавал в течение 19 лет физику и математику, а также уголка К.Э. Циолковского в этой школе**

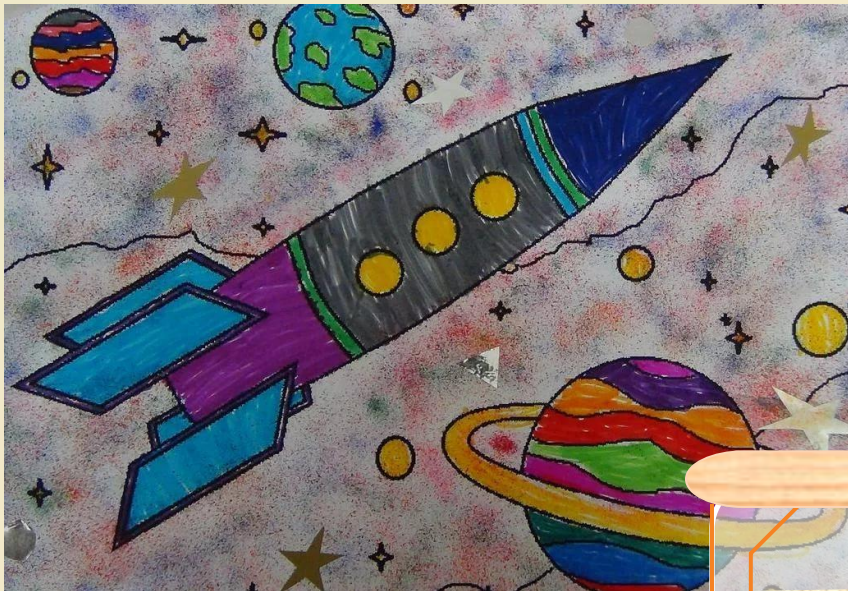
Архив Российской Академии Наук:  
Фонд №555, Опись 2, Дело № 160



## Математика и физика

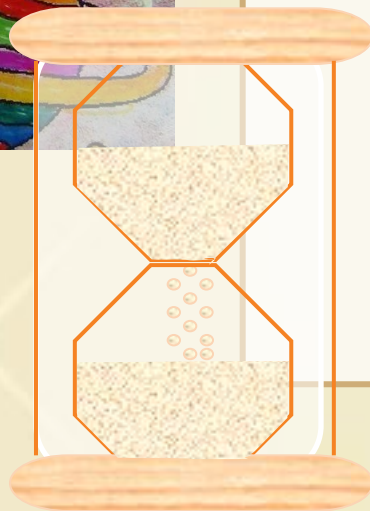


# Вопрос 10



Какой фильм создавался с участием Циалковского

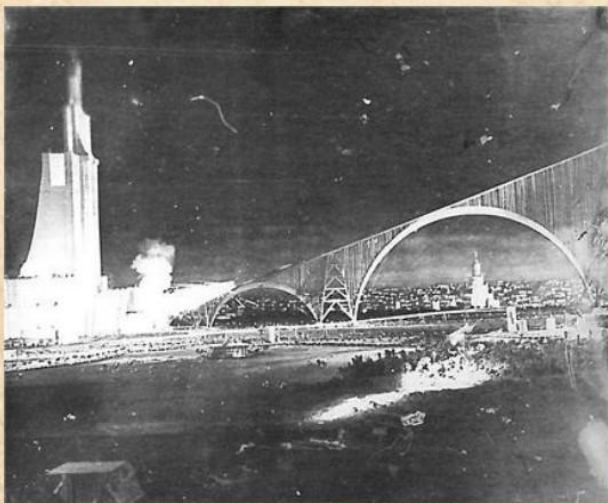
1. Космический рейс
2. Рейс на самолете
3. Полосатый рейс



# Вопрос 10

**Фотографии кадров научно-фантастического кинофильма "Космический рейс" (1936), в создании которого принимал участие К.Э. Циолковский**

Архив Российской Академии Наук:  
Фонд №555, Опись 2, Дело № 157а



«Космический рейс» — советский научно-фантастический фильм о покорении космоса, созданный киностудией «Мосфильм» в 1935 году. Премьера фильма состоялась 21 января 1936 года.

## Космический рейс



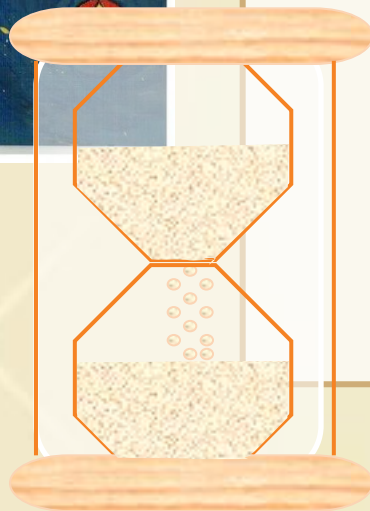


# Вопрос 11



Какой недуг не помешал Циалковскому стать известным человеком, ученым

1. Порок сердца
2. Глухота
3. Слепота



# Вопрос 11

**Фотографии К.Э. Циолковского со своей слуховой  
трубой**

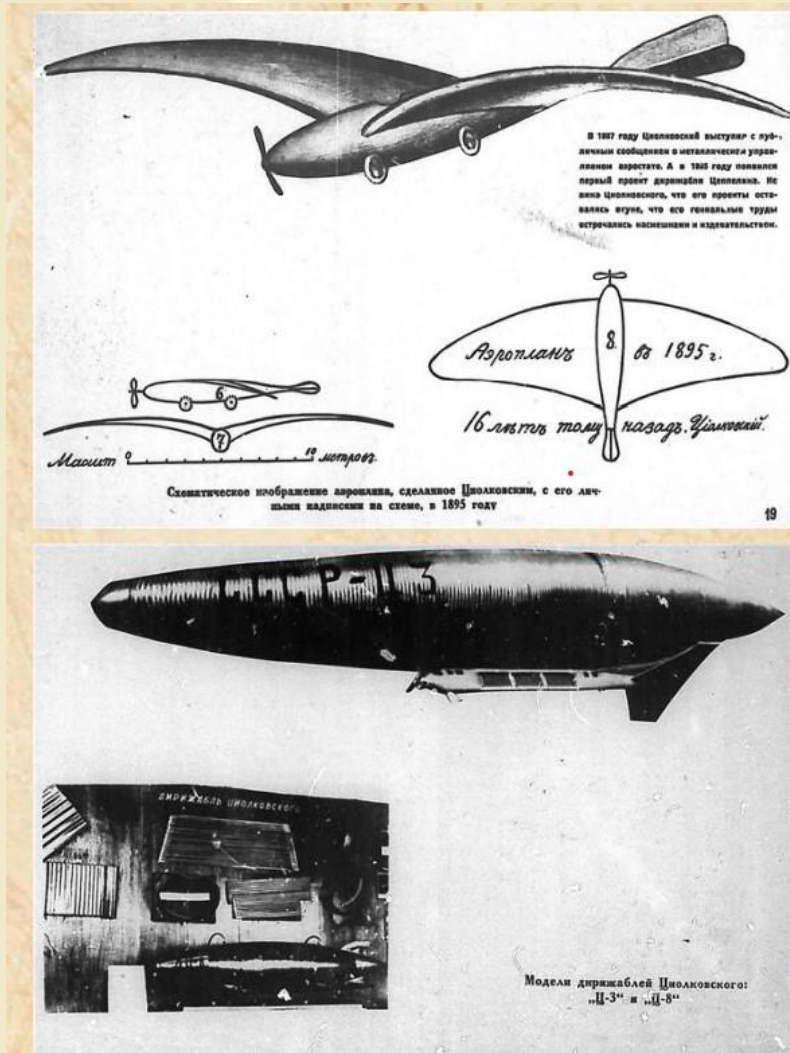
Архив Российской Академии Наук:  
Фонд №555, Опись 2, Дело № 132



Глухота



# Вопрос 12



## Крылатая фраза Циолковского

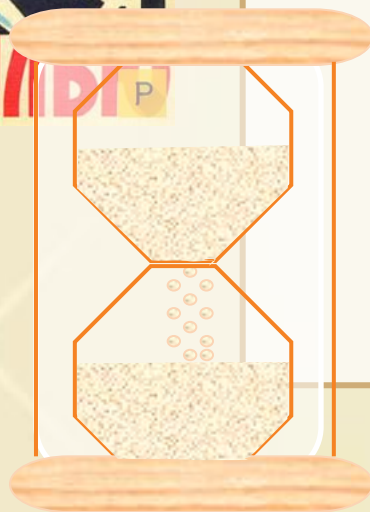
1. Невозможное сегодня станет возможным завтра.
2. Летайте самолетами Аэрофлота
3. Возможен ли металлический аэростат?



# Вопрос 12



1. Невозможное сегодня станет возможным завтра.





# Спасибо за

# игру

