

# Викторина «О предметах и явлениях»

Поташкинская сельская библиотека



## 1.Разминка-загадки



1.Для чего же этот ящик?  
Он в себя бумагу ташит,  
И сейчас же буквы, точки,  
Запятые – строчка к строчке.  
Напечатает картинку  
Ловкий мастер  
Это ...

2 Я – металл серебристый и легкий,  
И зовусь “самолетный металл”,  
И покрыт я оксидной пленкой,  
Чтоб меня кислород не достал.

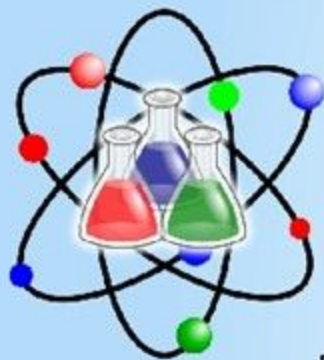


3. Какое изобретение позволяет вам смотреть прямо сквозь стену?



2. Разгадайте

А)



# Ребусы



”



Б)

u



T



y=0

~~2,3~~



4. Он умен не по годам  
И похож на чемодан

5. Если я в игру играю, То на кнопки  
нажимаю. Кнопки, рычаги и хвостик...  
Догадались? Это...

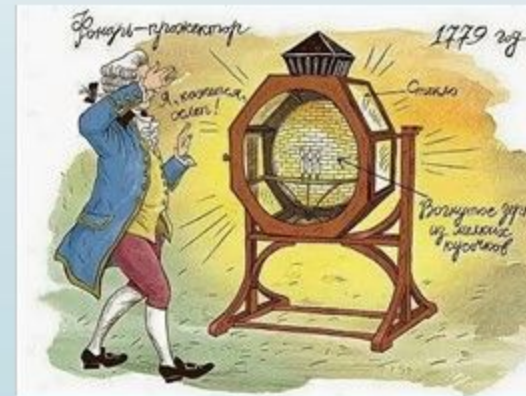
6. Сохраняет все секреты «ящик» справа,  
возле ног, и слегка шумит при этом. Что  
за «зверь?»



## Вопрос №3

Однажды русский генералиссимус Александр Васильевич Суворов на празднике у князя Потемкина повстречал русского механика и изобретателя многих приборов. Он низко поклонился ему, говоря: «Вашей милости!». Потом подошел ближе, поклонился еще более низко со словами: «Вашей чести!». И, наконец, подойдя совсем близко, поклонился в пояс и добавил: «Вашей премудрости мое почтение!».

Как фамилия этого изобретателя?)



## Вопрос №4

- В 1721 г. в Петербурге, на Неве, изобретатель-самоучка Ефим Никонов в присутствии Петра I провел испытания «потайного» аппарата. После испытаний пришлось спасать весь экипаж. Что это был за аппарат?



## Вопрос №5

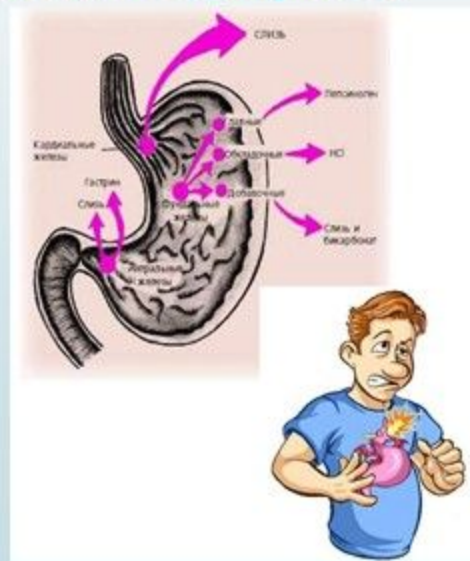
- Это было в двадцатом веке. Однажды в театральном фойе одна дама открыла сумочку и вытащила оттуда легкую шаль. Человек, бывший в то время в фойе, тут же придумал изобретение. Какое?





## Вопрос №6

- Какая кислота всегда находится в желудке здорового человека, а при недостатке её употребляют как лекарство?



## Вопрос №7

Как называется

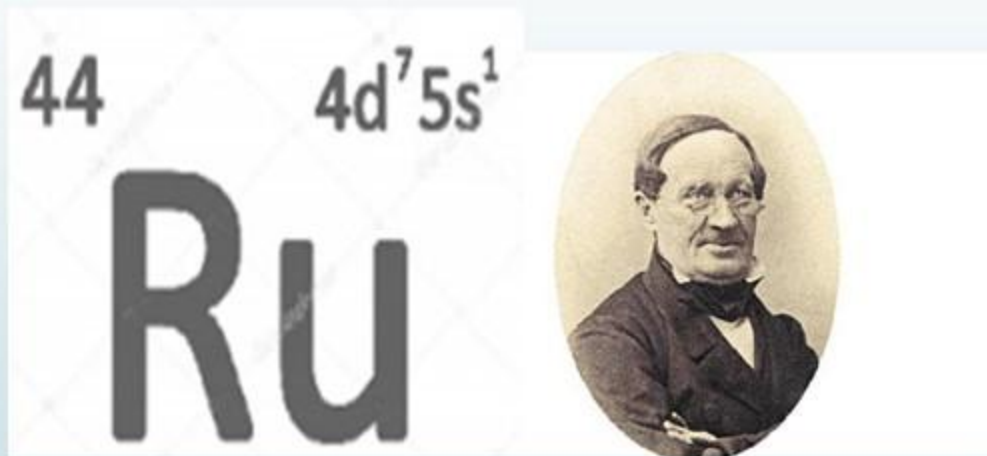


- В 1920 году в г. Сарапуле был создан экспериментальный двухмоторный самолёт в компоновке триплан. Один из первых самолётов, построенных при советской власти в России.
- Не эксплуатировался. Опыт, полученный во время его постройки и испытаний, использовался при разработке следующих самолётов.



## Вопрос №8

- Назовите химический элемент открытый русским химиком Карлом Карловичем Клаусом?
- назван в честь России



## Вопрос №9

На рисунке показаны только те детали, названия которых начинаются на одну и ту же букву Ш.

На рисунке изображены  
а) шуруп, б) шестерня, в) шатун, г) шайба,  
д) штангенциркуль, е) штангенциркуль.

Сумеете ли вы правильно указать каждую из этих деталей, и для какой цели они применяются?





Что относится  
к явлениям  
природы?

1. Восход и  
заход  
солнца
2. Возведение  
небоскреба





Как называются  
явления  
природы,  
связанные со  
сменой времён  
года?

1. Сезонные
2. Суточные
3. Временные



# Ответы на вопросы:

2 –й слайд – принтер, алюминий, окно

3-й слайд – железо

4 – й слайд – изобретатель

5 – й слайд – ноутбук, джойстик, процессор

6 – й слайд – Иван Петрович Кулибин

7 – й слайд – подводная лодка

8 – й слайд – Ранцевый парашют, изобрел Глеб Евгеньевич Котельников

9 – й слайд – соляная кислота

10 – й слайд – КОМТА (бомбардировщик название из первых букв  
КОМиссия по Тяжелой Авиации)

11 – й слайд – Рутений

12 – й слайд – 1 штуцер, 2 шатун, 3 шайба, 4 штангенциркуль, 5 шестерня, 6 шуруп

13 – й слайд – восход и заход солнца

14 – й слайд - сезонные



Спасибо за внимание!

