

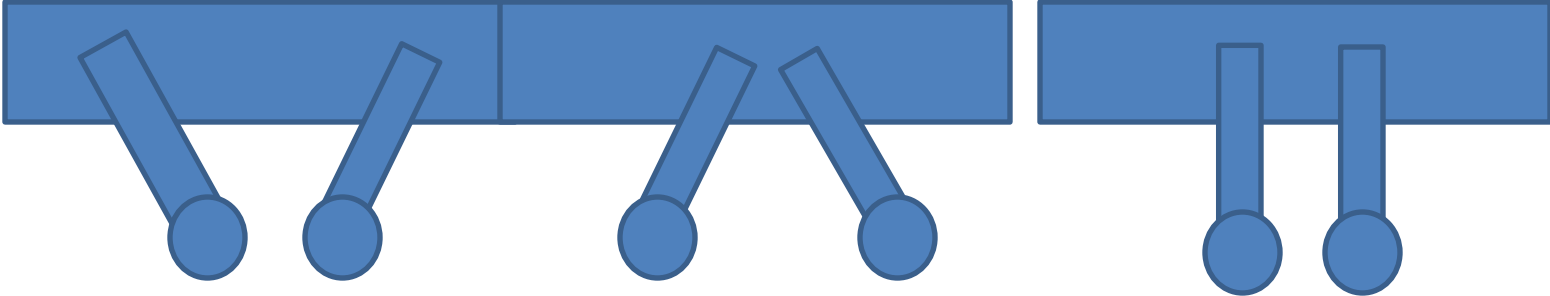
**Тема урока:  
« Электризация  
тел».**

- **Человек не может изменить законы природы, но он может познать их, а затем использовать себе во**

# Вопросы для обсуждения.

- 1. Что такое электризация и как её объяснить?
- 2. Какие два рода зарядов существуют в природе, и как они взаимодействуют?
- 3. Что такое проводники и диэлектрики?
- 4. Польза и вред статического электричества.

3.

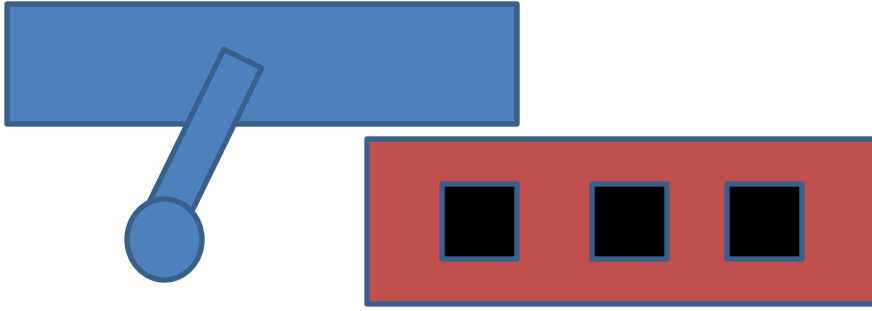


a)

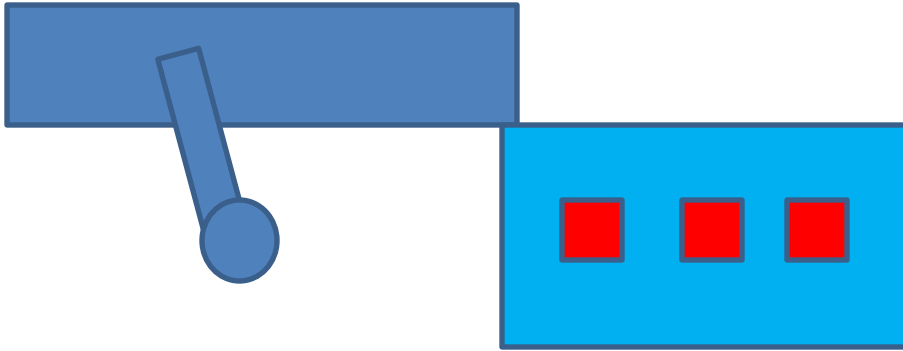
б)

B)

4.

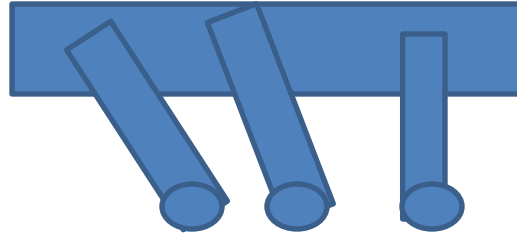
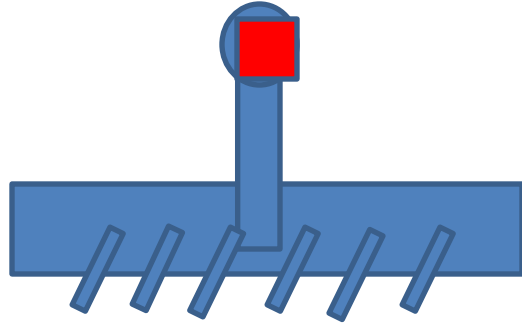


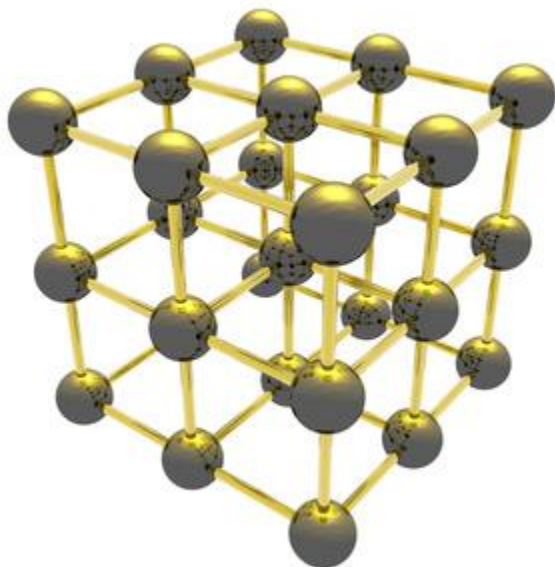
5.



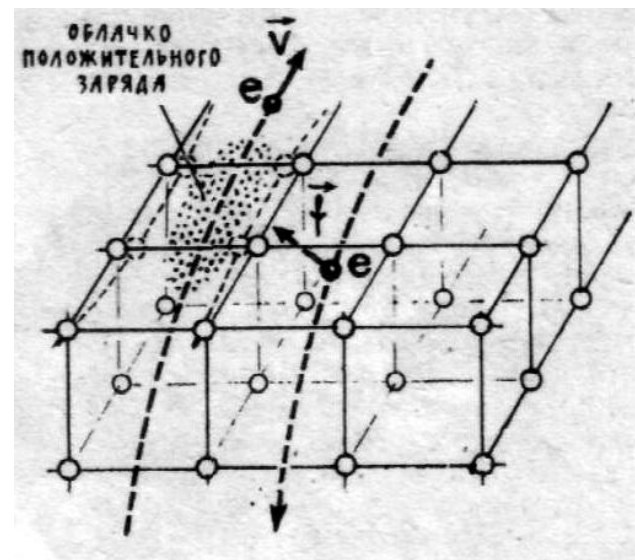
11.

A





# Электронны в металлах







# Физкультминутк а



ΦΑΛΕΣ  
625-547  
до н.э.

# Вред и польза электризации







# Роберт Симмер









Защита





PROJEKT

• *Загадки.*

1. Сначала- блеск, за блеском- треск, за треском- плеск.

Подумай, какие слова подходят к загадке.



# Молния



Ломоносов М. В.



Георг Рихман



# Бенджамин





# Пословицы

- От грозы в поле не спрячешься



- Гроза застала в поле, садись на землю



- Итоги урока.
- Д/з нарисовать примеры электризации, найти интересные сообщения