

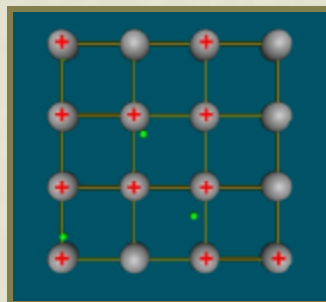
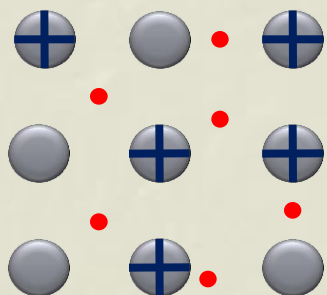
# Тема: Простые вещества — металлы.

# Тема: Простые вещества — металлы.

I. Металлы – это ковкие, пластичные вещества, которые имеют металлический блеск, тепло – и электропроводны.

Характеристика металлов:

- между атомами металлов образуется металлическая химическая связь.



- в твердом агрегатном состоянии металлы имеют металлическую кристаллическую решетку.

# Тема: Простые вещества — металлы.

I. Металлы – это ковкие, пластичные вещества, которые имеют металлический блеск, тепло – и электропроводны.

Физические свойства металлов:

1. Пластичность (ковкость) – способность изменять свою форму при ударе.
2. Металлический блеск.
3. Тепло- и электропроводность.

Виды металлов по физическим свойствам:

- мягкие и твердые.
- легкие и тяжелые ( $5\text{г/см}^3$ ).
- легкоплавкие и тугоплавкие ( $1000^\circ\text{C}$ ).

20/06/18

# Тема: Простые вещества — металлы.

Домашнее задание.

& 13 Стр. 69- 72

Упр.1 Стр. 72