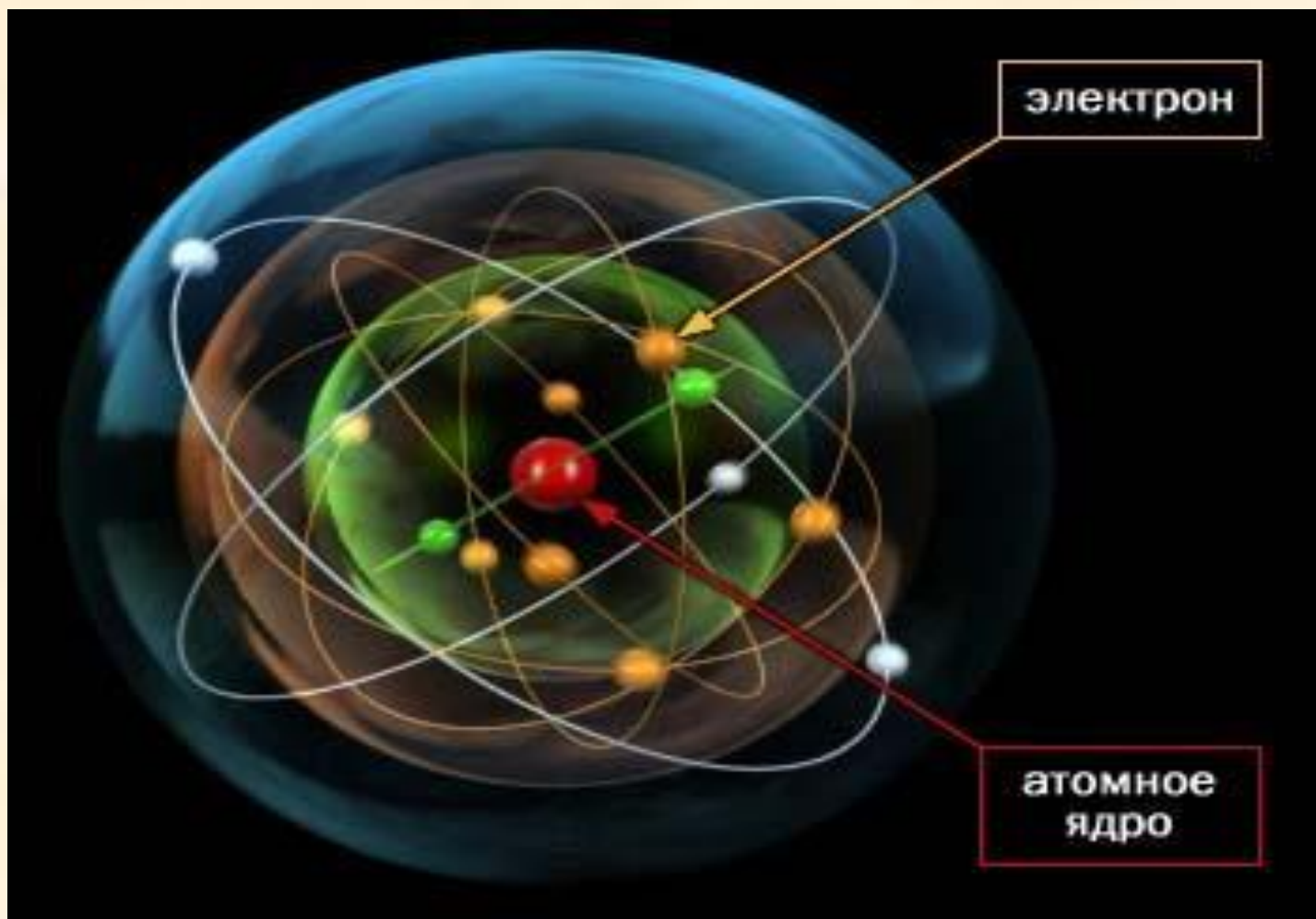


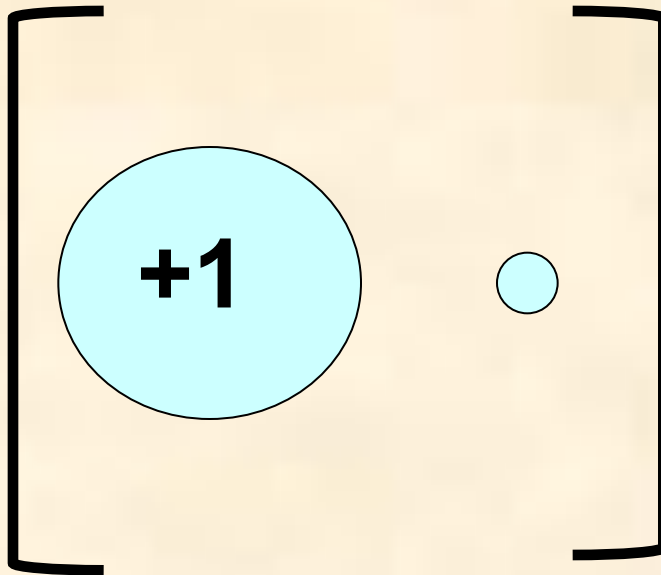
Ионы. Ионная связь.



Почему атомы соединяются друг с другом?

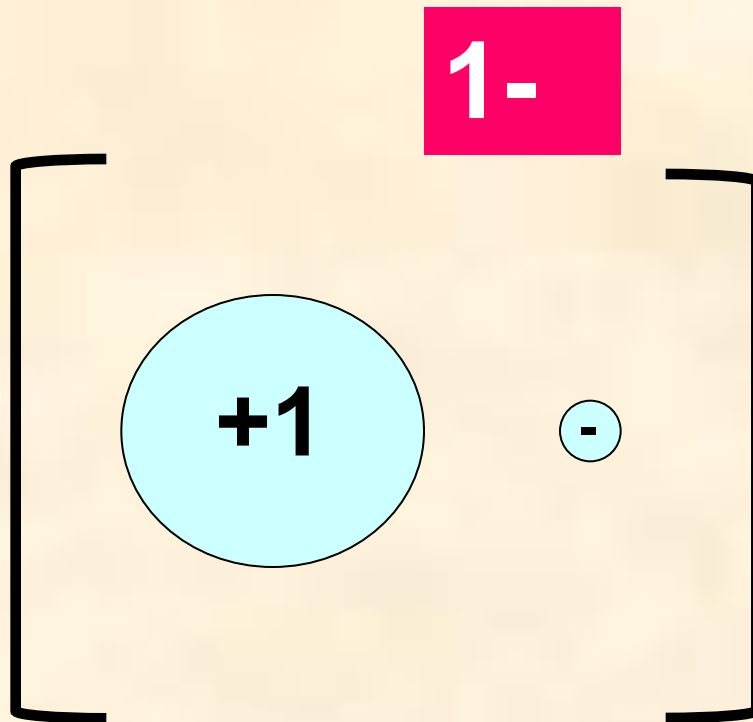
Что является результатом отдачи электронов?

1+



Положительный ион -
катион

Что является результатом присоединения электронов?



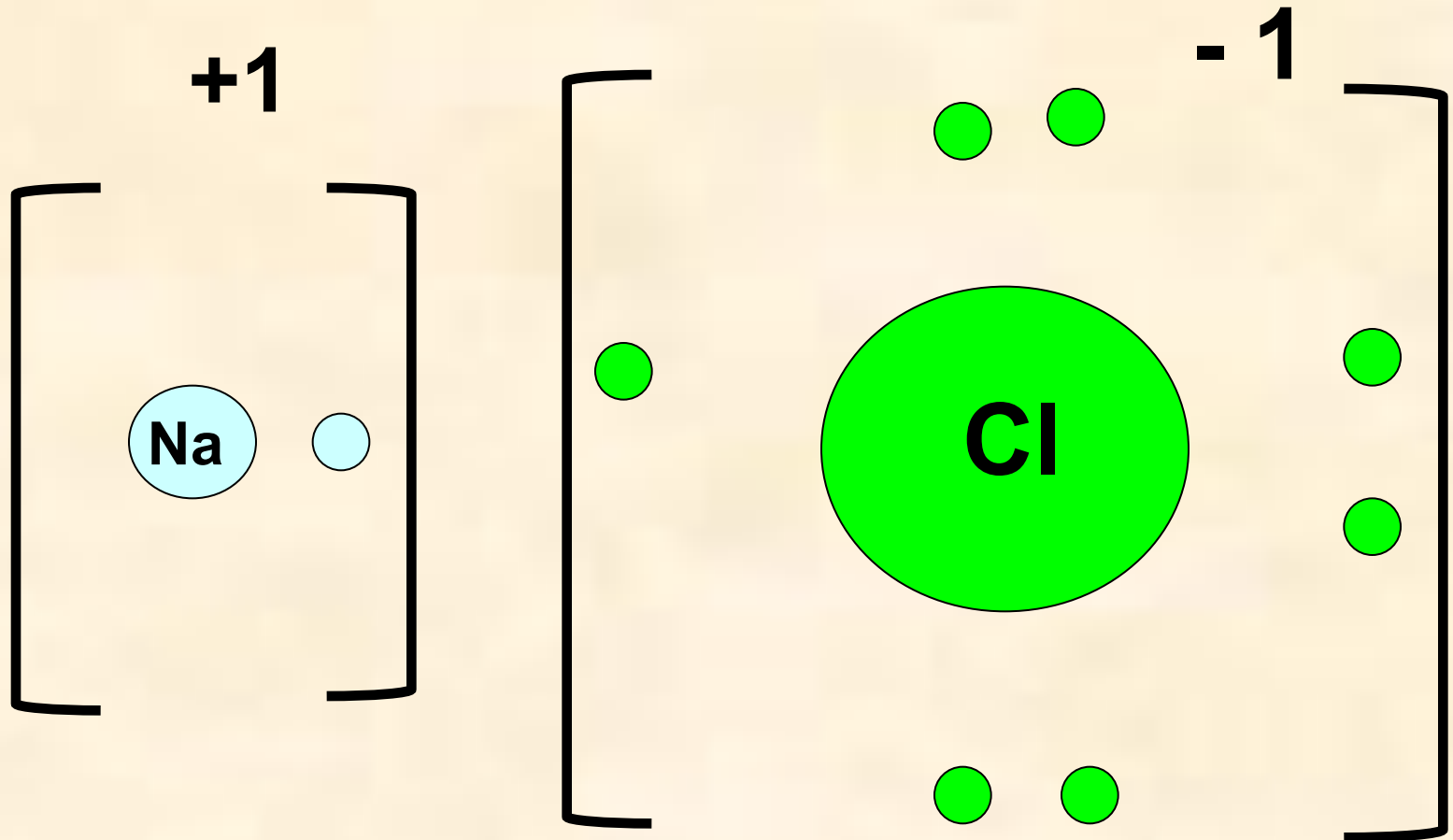
отрицательный ион –
анион

Запишите схемы, показывающие завершение внешнего уровня атомами элементов:

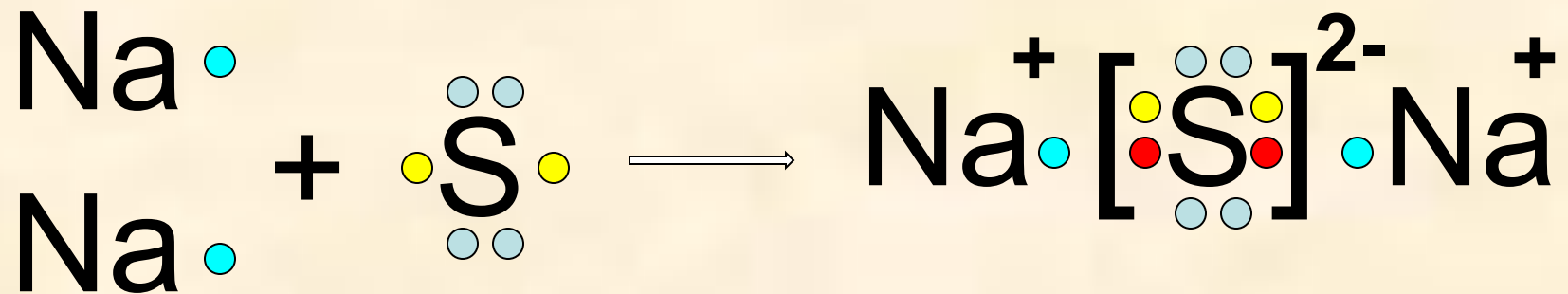
- **Натрия**
- **Кальция**
- **Хлора**
- **Кислорода**

Что происходит с противоположно заряженными частицами?

Ионная связь

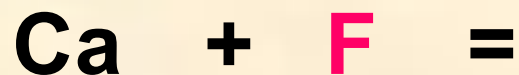


Ионная связь



Ионная связь образуется только между атомами типичных металлов и типичных неметаллов.

Составление схемы образования ионной связи.



Между какими парами элементов может образоваться ионная связь?

- Натрий и магний
- Фосфор и водород
 - Магний и фтор
- Калий и кислород

Запишите схемы образования связи.