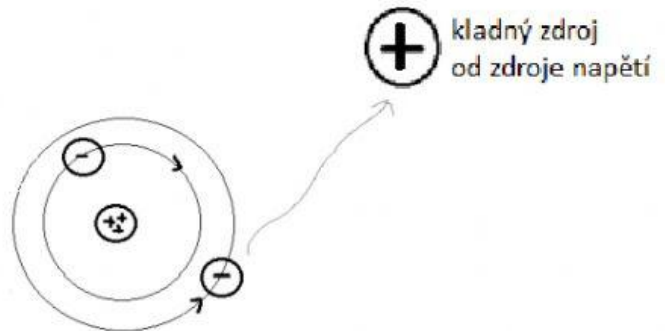
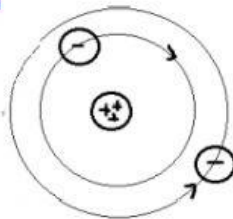


Polovodiče

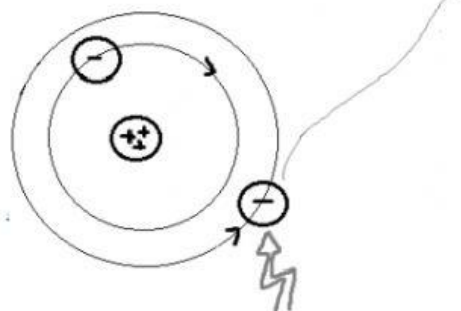
Princip:



kladný zdroj
od zdroje napětí



kladný zdroj
od zdroje napětí

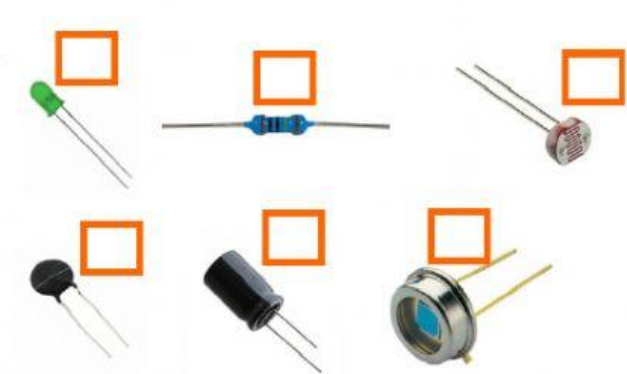
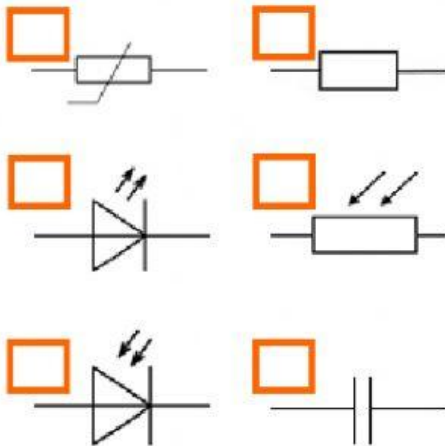


Když přidáme energii:

Rozdělení:

DOPLŇ:

- 1 - termistor
- 2 - LED dioda
- 3 - fotodioda
- 4 - fotorezistor
- 5 - rezistor
- 6 - kondenzátor



TERMISTOR - větší =

FOTOREZISTOR - větší =

LED DIODA - odpor určuje druh (b)

FOTODIODA - dopadající světlo =

LED DIODA -RGB

R -

G -

B -