

Příprava F 9.A. – do 30.5.

Podívejte se na video:

<https://www.youtube.com/watch?v=71dClu2hEUU>

<https://www.youtube.com/watch?v=JuG5P65kpvU>

Opište si do sešitů a přečíst:

### **Charakteristika polovodičové diody**

-kovové vodiče: -platí Ohmův zákon, voltampérmetrovou charakteristikou je přímka

-polovodiče: -neplatí Ohmův zákon, voltampérmetrovou charakteristikou je křivka

### **Použití diody jako usměrňovače nová uč.str.48**

-dioda propouští proud jen v jednom směru, používá se jako usměrňovače - tzv. tepavý proud

-využití v tranzistorech (*nová uč str. 51-54 přečíst!!!*) *NPN, PNP*