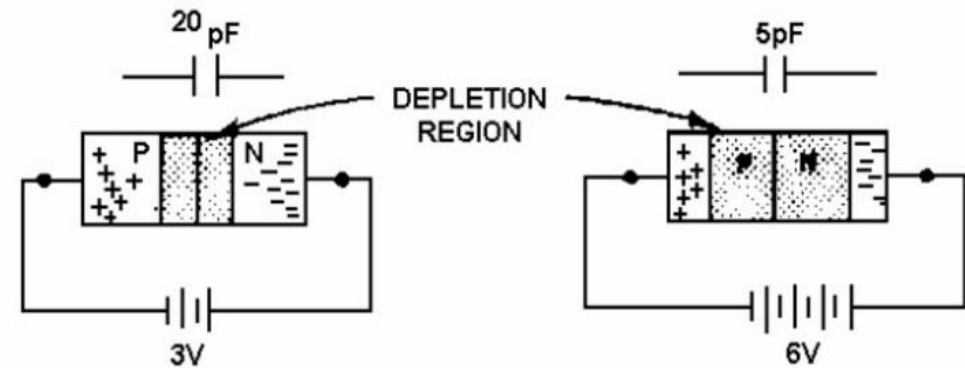


# Kapacitní dioda



# Princip a využití

- PN přechod v závěrném směru má kapacitu
- Vyšší napětí = menší kapacita
- Arsenid gallitý
- Kapacita  $\sim 10\text{-}1000\text{pF}$



- Rezonanční obvody, laděné obvody, parametrické zesilovače

Díky za pozornost