**Test ELT poslat do 25,10,2020 na email-janyska@soslitovel.cz**

Popište vlastnosti rezistorů a rezistorů proměnných (vyjmenujte řadu 12)

Popište vlastnosti a kondenzátorů (vyjmenujte typy)

Vysvětlete pojem elektromag. pole (jak vzniká?)

Vysvětlete pojem „senzor“

Popište pojem „teplotní závislost odporu“

Stanovte hodnotu

odporu R U-25V I-125mA

odporu R U-230V I-1A

Výkonu U-400V I-2A

Stanovte hodnotu seriově řazených odporů

R-120k R-560k

Vypočtěte proud celkový kdy napětí je 45V

Co je základní vlastností vodiče?

Co je základní vlastností izolantu?