

Pracovní list 9. ročník

Elektřina I.

Pokyny:

- pečlivě si přečti zadání
- řešení proved' do školního sešitu
- správné řešení najdeš v kontrolním listu
- svoji práci si ohodnot' známkou i slovně do svého sešitu
- chyby v sešitě oprav

Pomůcky:

Kalkulačka, školní sešit

Zadání úkolů:

- 1) Při úklidu v bytě je nejvíce prachu kolem televize, DVD přehrávače nebo kolem PC. Vysvětli
- 2) Jak zjistíš, že je těleso elektricky nabitě?
- 3) Vysvětli tyto situace:
 - ✓ Hedvábný šátek se mi přitahuje k dlaním
 - ✓ Dvě podložní sklíčka k mikroskopu nejdou oddělit
 - ✓ Nad kovovou destičkou levituje ocelový váleček
 - ✓ Pod bruslí taje led
 - ✓ Voda vře při teplotě nižší než 100°C
- 4) Vyber nesprávné zapojení:

