

Účinky elektrického proudu, elektrické spotřebiče

18. 5. - 31. 5. 2020

1. Učebnice str. 93 – 96, nastuduj

2. <https://www.youtube.com/watch?v=B1C87Ro0L8Y>

(podívej se na video pro lepší pochopení látky)

3. Úkoly: učebnice str. 93/?, 94/?, 95/? ústně

str. 95/1, 2 do sešitu

4. Pracovní sešit: str. 45/1

5. Opakování s počítačem (ctrl + levé tlačítko myši)

Odpovězte na otázky, zkontrolujte správnost řešení

<https://www.skolasnadhledem.cz/game/2970>

<https://www.skolasnadhledem.cz/game/2972>

6. Zapiš nebo nalep do sešitu

Účinky elektrického proudu

- Pohybové účinky (elektrinu na pohyb převádí elektromotor – např. tramvaj, vrtačka, ventilátor)
- Tepelné účinky (založeny na zahřívání vodiče např. varné desky, žehlička)
- Světelné účinky (televizor, žárovky, mobil)
- Chemické účinky (využití v pokovování předmětů a výrobě některých látek – hliník)
- **Elektrické spotřebiče**
- - můžeme rozdělit podle účinků elektrického proudu na tepelné, světelné, pohybové, chemické a elektronické. Každý spotřebič má vyznačen druh a velikost napětí, ke kterému má být připojen.

Své úkoly a referáty mi můžete posílat na adresu: michaela.stipska@gmail.com