

Fyzika 1.E

Úkoly od 30. 3. do 3. 4.

Pokračujeme ve vzdálené výuce, minule se učivo týkalo elektrického proudu, dnes bude kontrola zápisu Elektrický proud, malé cvičení na el. proud a pak nová veličina – elektrické napětí. Taky nás čeká jedna aprílová úloha.

- 1) Kontrola zápisu Elektrický proud – **nafoť** svůj zápis v teoretickém sešitu (viz minulý úkol) a **pošli** mailem na an@glp.cz do pátku 3. 4. O ten opsaný text mi až tak nejde, chci si hlavně zkontrolovat plnění zadaných úkolů. A taky mě zajímá, jak jste si poradili s obrázkem multimetru 😊
- 2) **Vypočítej** do cvičného sešitu:
Jak velký náboj prošel topnou spirálou varné konvice, kterou po dobu 2 minut procházel proud 4,6 A?
Připomínám, že kompletní úloha obsahuje zápis veličin, vzorec, dosazení do vzorce, výpočet, výsledek a odpověď. Nezapomeň 2 minuty převést na základní jednotku času.
- 3) Přečti si v učebnici kapitolu **2.6 Elektrické napětí** a **do cvičného sešitu** si zapiš – co je elektrické napětí, jakou má značku, základní jednotku a měřidlo. Ve středu 1. 4. (to ještě není ta aprílová úloha) opět zveřejním na stránkách školy zápis k tématu Elektrické napětí. Opět **porovnej** svůj výpisek z učebnice s tímto zápisem a pak **zapiš** do teoretického sešitu.
- 4) Aprílová úloha – přesně ve středu 1. 4. **vymysli** nějaký fyzikální jev, který neexistuje, a popiš ho jako nový objev, třeba jako zprávu do časopisu nebo na internet, můžeš přidat i obrázek. Zpráva o objevu nemusí být dlouhá, ale měly by být přesvědčivé.

Dotazy pište na můj e-mail an@glp.cz.

Další úkoly zveřejním na stránkách školy v pondělí 6. 4.

Filip Andziol