

Úkoly pro samostudium žáků Mgr. Evy Šafandové:

6.L fyzika

Samostudiem dokončit kapitolu El. Proud v plynech, počítat a plnit úkoly za kapitolami El. Proud v látkách (polovodiče, kapaliny, plyny), řešit úlohy ze sb. Oldřicha Lepila str. 144 – 150.

Reseneulohy.cz - Elektřina a magnetismus - El. proud v polovodičích, El. proud v elektrolytech a plynech

7.L fyzika

Zopakovat učivo z kvantové fyziky, počítat příklady z učebnice a sbírky Oldřicha Lepila str. 214 – 215.

Samostudiem doplnit učivo stavbu atomu a pokračovat v kapitole Atomová fyzika, počítat příklady v učebnici a sbírce Oldřicha Lepila str. 220 – 221.

Reseneulohy.cz - Úvod do fyziky mikrosvěta (cokoliv z této kapitoly, ale především) - Dva pohledy na fotoelektrický jev, Určení Planckovy konstanty a výstupní práce....pro fotoelektrický jev, Klasický pohled na atom vodíku, Základní postuláty kvantové mechaniky.

F seminář dvouletý 3.A, 5.E, 7.L

Opakovat učivo z učebnice Elektřina a magnetismus, počítat a plnit úkoly z učebnice a ve sbírce Oldřicha Lepila. Pochtivě promyslet všechny úlohy z nafocených materiálů.

Reseneulohy.cz - Elektřina a magnetismus (postupně projděte celou tuto kapitolu)

Pokud kdokoliv z vás bude při řešení úloh potřebovat moji pomoc, nafotíte nevyřešenou nebo problémovou úlohu, případně úlohu, u které potřebujete moji pomoc, pošlete jako přílohu do mého mailu. Opravím, nafotím správné řešení a pošlu vám zpět.

Při samostudiu využijte internet, najdete plno řešených úloh.