

Plán předmětové komise fyziky 2013 – 2014

1. schůzka 28. 8. 2013

- a) Projednání učebních plánů jednotlivých ročníků
- b) Sestavení plánu předmětové komise
- c) Učebnice a sbírky

6. ročník

- Fyzika 6 pro ZŠ a VG, Macháček, Prometheus

7. ročník

- Fyzika 7 pro ZŠ a VG, Rauner a kol., Fraus

8. ročník

- Fyzika 7 pro ZŠ a VG, Rauner a kol., Fraus (1. pololetí)
- Fyzika 8 pro ZŠ a VG, Rauner a kol., Fraus (2. pololetí)

9. ročník

- Fyzika 8 pro ZŠ a VG, Macháček, Prometheus (1. pololetí)
- Fyzika 9 pro ZŠ a VG, Macháček, Prometheus (2. pololetí)
- Fyzika v sešitě pro 9. ročník, Maršák a spol., Fortuna

- Sbírkky pro všechny ročníky jsou k dispozici v kabinetu fyziky

Další schůzky podle potřeby:

Projednání:

- a) Přírodovědný klokan, Fyzikální olympiáda, Archimediáda – příprava soutěžících
- b) Exkurze
- c) Soutěže
- d) Plnění osnov
- e) Připomínky, náměty

Exkurze:

ve školním roce 2013/2014 se budeme snažit využít nabídky iQparku v Liberci (workshopy a lektorské programy)

7. ročník

- lektorský program „Síla a pohyb“ - 2. pololetí (leden), workshop „Vědecká hračka“ - 2. pololetí (červen)

8. ročník

- workshop „Vidíme a pozorujeme“ - 2. pololetí (únor) nebo workshop „Energie“ - 2. pololetí (květen)

9. ročník

- workshop „Slyšíme a posloucháme“ - 1. pololetí (září)

Průběžné úkoly na školní rok:

- Pro školní rok 2013/2014 pokračovat v obnově učebnic fyziky – zakoupení sady učebnic pro 9. ročník (Fraus)
- Další doplňování literatury a DVD pro výuku (dle nabídky), modernizace učebny, PC s připojením na internet

Vyučující fyziky:

Jana Knížová(6A,B; 8C; 9A,B,C), Marcela Matějcová(7A,B; 8A,B)