

Dobrý den,

Témata jsem přidělil podle toho jak jste poslali e-mail, v opačném případě jsem přidělil. Studijní texty najdete např. zde <http://pdf.uhk.cz/kfyi/Olympid/olymp/materialy/index.htm> Nebo na stránkách olympiády - přes stránky katedry.

1.	77550	Bábková, Dana	Elektromagnetická indukce Elektrické obvody (stejnoseměrný proud)
2.	77627	Černý, Miloš	Kapitoly ze speciální teorie relativity Elektrostatika
3.	54085	Gončár, Jiří	Odporové síly Pohyby tělesa v odporujícím prostředí
4.	84443	Jenišová, Dagmar	Pohyb tělesa po eliptické trajektorii v radiálním gravitačním poli Pohyb těles s vlivem odporových sil
5.	84466	Martykánová, Eva	Zpracování dat fyzikálních měření Teplotní závislosti fyzikálních veličin
6.	80022	Milěr, Tomáš	Práce - výkon - energie Diferenciální počet ve fyzice
7.	80039	Moravčík, Lukáš	Kruhový děj s ideálním plynem Mechanika ideálních plynů
8.	84486	Radvaková, Naděžda	Magnetické pole ve vakuu Magnetické pole v látce
9.	80302	Rous, Marcel	Pokusy s operačními zesilovači Obvody střídavého proudu s lineárními jednobranými a dvojbřanými
10.	66171	Szivanyó, Simona	Aplikovaná mechanika tekutin Mechanika ideálních kapalin Archimédův zákon
11.	80495	Šmíd, Radim	Harmonické kmity mechanických soustav Pohyby soustav těles spojených vláknem
12.	80504	Špaňhelová, Lydie	Kinematika a dynamika tuhého tělesa. Dopravní kinematika a grafy
13.	67451	Šťastný, Michal	Statika tuhého tělesa Setrvačníky a jejich aplikace
14.	84509	Vlahová, Jana	Zobrazení čočkami Ohyb světla

Studijní materiály

Texty jsou uloženy ve formátu pdf

Zbývá

Rovnoměrně zrychlené a zpomalené pohyby

Vrhy

Úlohy z mechaniky I

Úlohy z mechaniky II

Začínají první tři.

Petr Sládek