

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ
ZÁZNAMOVÝ ARCH – ověření nově vytvořených/inovovaných materiálů

Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0196
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT.
Tematická oblast	Molekulová fyzika

ANOTACE

Pořadové číslo	Datum ověření	Třída	Téma	Označení materiálu (přílohy)	Jméno vyučujícího	Krátká anotace	Autor	Datum vytvoření	Ročník	popis způsobu použití výukového materiálu ve výuce
1.	8.10.2012	VI.A	Kinetická teorie látek	VY_32_INOVACE_07-01	Mgr. Sylva Divišová	Diskretní struktura látek, tepelný pohyb, silové působení mezi částicemi	Mgr. Sylva Divišová	7.9.2012	2.	počítačová prezentace
2.	23.10.2012	VI.A	Vnitřní energie, práce, teplo	VY_32_INOVACE_07-02	Mgr. Sylva Divišová	Práce vnitřní energie a její změna konáním práce	Mgr. Sylva Divišová	7.9.2012	2.	počítačová prezentace
3.	5.11.2012	VI.A	Změna vnitřní energie tepelnou výměnou	VY_32_INOVACE_07-03	Mgr. Sylva Divišová	Tepelná výměna, tepelná kapacita, měrná tepelná kapacita	Mgr. Sylva Divišová	15.9.2012	2.	počítačová prezentace
4.	19.11.2012	VI.A	Kalorimetrická rovnice	VY_32_INOVACE_07-04	Mgr. Sylva Divišová	Kalorimetrická rovnice, teplo přijaté a odevzdané tělesy, kalorimetr	Mgr. Sylva Divišová	15.9.2012	2.	počítačová prezentace
5.	3.12.2012	VI.A	První termodynamický zákon	VY_32_INOVACE_07-05	Mgr. Sylva Divišová	Vnitřní energie, teplo, práce, 1. termodynamický zákon	Mgr. Sylva Divišová	10.11.2012	2.	počítačová prezentace
6.	10.12.2012	VI.A	Test-molek.fyz. a termodynamika	VY_32_INOVACE_07-06	Mgr. Sylva Divišová	Ověření znalostí -kinetická teorie látek, vnitřní energie a její změna	Mgr. Sylva Divišová	15.11.2012	2.	TEST-počítačová prezentace
7.	21.12.2012	VI.A	Struktura a vlastnosti plynů	VY_32_INOVACE_07-07	Mgr. Sylva Divišová	Ideální plyn, střední kvadratická rychlost, tlak plynu, stavová rovnice	Mgr. Sylva Divišová	9.12.2012	2.	počítačová prezentace
8.	7.1.2013	VI.A	Děje v plynech I.	VY_32_INOVACE_07-08	Mgr. Sylva Divišová	Izotermický a izochorický děj s ideálním plynem	Mgr. Sylva Divišová	15.12.2012	2.	počítačová prezentace
9.	21.1.2013	VI.A	Děje v plynech II.	VY_32_INOVACE_07-09	Mgr. Sylva Divišová	Izobarický a adiabatický děj s ideálním plynem	Mgr. Sylva Divišová	15.12.2012	2.	počítačová prezentace
10.	18.2.2013	VI.A	Kruhový děj	VY_32_INOVACE_07-10	Mgr. Sylva Divišová	Práce plynu, kruhový děj, účinnost kruhového děje	Mgr. Sylva Divišová	8.1.2013	2.	počítačová prezentace
11.	25.2.2013	VI.A	TEST-děje v plynech	VY_32_INOVACE_07-11	Mgr. Sylva Divišová	Ověření znalostí -děje v plynech, práce plynu	Mgr. Sylva Divišová	14.2.2013	2.	TEST
12.	4.3.2013	VI.A	Struktura a vlastnosti pevných látek	VY_32_INOVACE_07-12	Mgr. Sylva Divišová	Látky krystalické a amorfní, poruchy krystalové mřížky	Mgr. Sylva Divišová	20.2.2013	2.	počítačová prezentace
13.	11.3.2013	VI.A	Deformace pevného tělesa	VY_32_INOVACE_07-13	Mgr. Sylva Divišová	Typy deformací, normálové napětí, Hookův zákon	Mgr. Sylva Divišová	5.3.2013	2.	počítačová prezentace
14.	25.3.2013	VI.A	Test-struktura a vlastnosti pevných látek	VY_32_INOVACE_07-14	Mgr. Sylva Divišová	Ověření znalostí o struktuře a deformacích pevných látek	Mgr. Sylva Divišová	12.3.2013	2.	TEST-počítačová prezentace
15.	8.4.2013	VI.A	Struktura a vlastnosti kapalin I.	VY_32_INOVACE_07-15	Mgr. Sylva Divišová	Povrchová vrstva, povrchová síla, povrchové napětí	Mgr. Sylva Divišová	17.3.2013	2.	počítačová prezentace
16.	29.4.2013	VI.A	Struktura a vlastnosti kapalin II.	VY_32_INOVACE_07-16	Mgr. Sylva Divišová	Jevy na rozhraní pevného tělesa a kapaliny, kapilarita, teplotní objemová roztažnost kapaliny	Mgr. Sylva Divišová	14.4.2013	2.	počítačová prezentace
17.	6.5.2013	VI.A	TEST-struktura a vlastnosti kapalin	VY_32_INOVACE_17	Mgr. Sylva Divišová	Ověření znalostí o struktuře a vlastnostech kapalin	Mgr. Sylva Divišová	25.4.2013	2.	TEST-počítačová prezentace
18.	13.5.2013	VI.A	Změny skupenství látek I.	VY_32_INOVACE_18	Mgr. Sylva Divišová	Tání a tuhnutí, skupenské a měrné skupenské teplo, sublimace, desublimace	Mgr. Sylva Divišová	3.5.2013	2.	počítačová prezentace
19.	17.5.2013	VI.A	Změny skupenství látek II.	VY_32_INOVACE_19	Mgr. Sylva Divišová	Vypařování, var, kapalnění, sytá pára, fázový diagram	Mgr. Sylva Divišová	11.5.2013	2.	počítačová prezentace
20.	3.6.2013	VI.A	TEST-skupenské přeměny	VY_32_INOVACE_20	Mgr. Sylva Divišová	Ověření znalostí o skupenských přeměnách	Mgr. Sylva Divišová	15.5.2013	2.	TEST-počítačová prezentace