

Číslo a název materiálu:	168 – Děje v plynech
Autor materiálu:	Havrdová Lucie
Spoluautoři:	—
Datum vytvoření	4. prosince 2012
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 3. ročník Fyzika
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Materiál obsahuje souhrnné opakování kapitoly Děje v plynech.
Klíčová slova:	Izotermický děj, izobarický děj, adiabatický děj, izochorický děj, 1.termodynamický zákon
Typická délka použití:	45 minut
Očekávaný výstup:	Procvičení kapitoly Děje v plynech, umět jednoznačně odpovědět na uvedené otázky.
Soubory tvořící učební materiál:	FYZ_deje-v-plynech_popis_Hv.docx FYZ_deje-v-plynech_zadani_Hv.docx FYZ_deje-v-plynech_reseni_Hv.docx
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	Pracovní list může sloužit jako podklad pro hromadné opakování, domácí úkol nebo jako písemná práce. První část – ano/ne – za správnou odpověď jeden bod, za zdůvodnění odpovědi NE další bod (celkem 12 bodů) Druhá část – za každý správný graf dva body (celkem 8 bodů) Třetí část – 3 body Čtvrtá část – 3 body Pátá část – 4 body Šestá část – 3 body Celkem:33 bodů

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Lucie Havrdová.