

Číslo a název materiálu:	184 – Fyzikální osmisměrka
Autor materiálu:	Havrdová Lucie
Spoluautoři:	—
Datum vytvoření	11. června 2013
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 2. ročník Fyzika
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Fyzikální osmisměrka slouží k zopakování fyzikálních veličin a jejich jednotek.
Klíčová slova:	Fyzikální veličiny, jednotky, práce, čas, tlak, náboj, obsah, indukce
Typická délka použití:	25 minut
Očekávaný výstup:	Žák zopakuje základní fyzikální veličiny a jejich jednotky.
Soubory tvořící učební materiál:	FYZ_osmismerka_popis_Hv.docx FYZ_osmismerka_zadani_Hv.docx FYZ_osmismerka_reseni_Hv.docx
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	K uvedeným jednotkám žáci hledají v osmisměrce názvy fyzikálních veličin (např.: H – Henry – indukčnost). Doporučuji provést kontrolu těchto veličin před samotným vyškrtáváním. Slova si po nalezení v osmisměrce postupně vyškrtávají. Nevyškrtaná písmena tvoří tajenku. Žáci, kteří nebudou luštit osmisměrku, mohou využít jiný zábavný DUM, např. fyzikální kvarteto nebo AZ – kvíz.

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