

Číslo a název materiálu:	183 –Fyzikální kvarteto
Autor materiálu:	Havrdová Lucie
Spoluautoři:	—
Datum vytvoření	12. června 2013
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 2. ročník Fyzika
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Opakování základních fyzikálních vztahů formou kvarteta.
Klíčová slova:	Vzorce, názvy jednotek, fyzikální veličiny
Typická délka použití:	20 minut
Očekávaný výstup:	Žák zopakuje základní fyzikální vztahy zábavnou formou.
Soubory tvořící učební materiál:	FYZ_kvarteto_popis_Hv.docx FYZ_kvarteto_Hv.pdf
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	<p>Počet hráčů, resp. týmů: 3-6 Cíl hry: získat co nejvíce kompletních čtveřic</p> <p>Rozdávající hráč rozdává po jedné kartě dokola, dokud nerozdá všechny karty.</p> <p>Hru začíná hráč po levici rozdávajícího hráče. Zeptá se kohokoliv z hráčů na konkrétní kartu z kvarteta, od kterého má alespoň jednu kartu.</p> <p>Má-li např. kartu s jednotkou F, žádá kapacitu kondenzátoru, což musí říct, nestačí, pokud řekne, že chce veličinu s jednotkou F. Jestliže tuto kartu oslovený hráč má, musí jí tážajícímu se hráči odevzdat. Ten se pak může opět zeptat na</p>

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

	<p>další kartu a to jak stejného, tak kteréhokoliv z ostatních hráčů. Nemá-li dotazovaný hráč kartu, která je od něj žádána, dostává se na tah a může se sám někoho zeptat na libovolnou kartu, která by se mu hodila.</p> <p>Žáci, kteří nebudou hrát kvarteto, mohou využít jiný zábavný DUM, např. fyzikální osmisměrku nebo AZ – kvíz.</p>
--	--