

Číslo a název materiálu:	301 – Vlastnosti funkcí
Autor materiálu:	Havrdová Lucie
Spoluautoři:	–
Datum vytvoření	21. února 2013
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 1. ročník Matematika
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Materiál obsahuje 4 cvičení procvičující porozumění definice funkce, určení definičního oboru a oborů hodnot funkcí.
Klíčová slova:	Funkce, definiční obor, obor hodnot, graf funkce
Typická délka použití:	20 minut
Očekávaný výstup:	Procvičení porozumění pojmu funkce, určení definičních oborů a oborů hodnot funkcí.
Soubory tvořící učební materiál:	MAT_funkce1_popis_Hv.docx MAT_funkce1_zadani_Hv.docx MAT_funkce1_reseni_Hv.docx
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	Pracovní list slouží k procvičení porozumění pojmům funkce, graf funkce, určení definičních oborů a oborů hodnot funkcí, v rámci kapitoly Funkce. DUM lze využít v rámci hodiny matematiky k opakování nebo zadat formou domácího úkolu. Grafy jsou tvořeny online pomocí webové stránky: http://www.wolframalpha.com .

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