

Číslo a název materiálu:	351 – Goniometrické rovnice
Autor materiálu:	Josef Hylský
Spoluautoři:	—
Datum vytvoření	8. března 2013
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 2. ročník Matematika
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Zadání úloh pro nácvik výpočtů rovnic s proměnnou v argumentu goniometrických funkcí.
Klíčová slova:	Goniometrie, úhel, sinus, cosinus, rovnice
Typická délka použití:	20 minut
Očekávaný výstup:	Žák řeší základní typy goniometrických rovnic.
Soubory tvořící učební materiál:	MAT_goniometrické-rovnice_zadani_Hy.docx MAT_goniometrické-rovnice_reseni_Hy.docx MAT_goniometrické-rovnice_popis_Hy.docx
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	Učitel zadá žákům tuto sestavu úloh, postupy řešení pravidelně kontroluje a pomáhá při případných nejasnostech. DUM lze též využít jako zadání domácího úkolu.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Josef Hylský.

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
 Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod