

Číslo a název materiálu:	362 – Euklidovy věty
Autor materiálu:	Josef Hylský
Spoluautoři:	—
Datum vytvoření	27. září 2013
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 2. ročník Matematika
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Pracovní list k procvičení a upevnění využití Euklidových vět při řešení pravoúhlých trojúhelníků. Materiál obsahuje procvičení početní i konstrukční.
Klíčová slova:	Euklides, trojúhelník, pravý úhel, výška, odvěsna
Typická délka použití:	30 minut
Očekávaný výstup:	Žák počítá hledané parametry pravoúhlých trojúhelníků.
Soubory tvořící učební materiál:	MAT_euklidovy-vety_zadani_Hy.docx MAT_euklidovy-vety_reseni_Hy.docx MAT_euklidovy-vety_popis_Hy.docx
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	Učitel zadá žákům tuto sestavu úloh, postupy řešení pravidelně kontroluje a pomáhá při případných nejasnostech. Pracovní list je též možné využít jako zadání úkolu pro domácí cvičení žáků.

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