

Číslo a název materiálu:	142 – Průměty kružnice
Autor materiálu:	Jarolímková Martina
Spoluautoři:	-
Datum vytvoření	11. ledna 2013
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 2. ročník Deskriptivní geometrie
Druh materiálu – interakce:	Test – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Materiál slouží žákům k využití znalostí o elipse při konstrukci kružnice v rovině.
Klíčová slova:	Hlavní přímka, délka hlavní poloosy, střed kružnice, poloměr, spádová přímka, proužková konstrukce
Typická délka použití:	20 minut
Očekávaný výstup:	Procvičení konstrukce elipsy jako průmětu kružnice v rovině.
Soubory tvořící učební materiál:	DEG_prumety-kruznice_zadani_Jr.docx DEG_prumety-kruznice_reseni_Jr.docx DEG_prumety-kruznice_popis_Jr.docx
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	Materiál lze využít ke zjištění znalostí o elipse a jejích konstrukcích formou testu nebo jako pracovní list. Materiál je tvořen v programu GeoGebra.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Martina Jarolímková.