

Číslo a název materiálu:	373 – Směrnicový tvar rovnice přímky
Autor materiálu:	Košťálová Helena
Spoluautoři:	-
Datum vytvoření	8. ledna 2013
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 3. ročník Matematika
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Materiál obsahuje 4 příklady, které procvičují směrnicový tvar rovnice přímky, přímky rovnoběžné, přímky kolmé, výpočet souřadnic průsečíku přímek.
Klíčová slova:	Přímka, bod a jeho souřadnice, směrový vektor, směrový úhel, směrnice přímky, směrnicový tvar rovnice přímky, přímky rovnoběžné, přímky kolmé, souřadnice průsečíku přímek.
Typická délka použití:	20 minut
Očekávaný výstup:	Procvičení učiva o směrnicovém tvaru rovnice přímky.
Soubory tvořící učební materiál:	MAT_smernicovy-tvar-rovnice-primky_popis_Ko.docx MAT_smernicovy-tvar-rovnice-primky_zadani_Ko.docx MAT_smernicovy-tvar-rovnice-primky_reseni_Ko.docx
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	Pracovní list slouží k upevnění znalostí v rámci kapitoly Vektorová algebra a analytická geometrie v rovině. DUM lze využít v rámci hodiny matematiky k opakování nebo zadat formou domácího úkolu.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Helena Košťálová

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