

Číslo a název materiálu:	<b>369 – Vzdálenost bodů, střed úsečky</b>
Autor materiálu:	Košťálová Helena
Spoluautoři:	-
Datum vytvoření	6. listopadu 2012
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 3. ročník <b>Matematika</b>
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Materiál obsahuje 4 příklady procvičující výpočet vzdálenosti dvou bodů, délky úsečky a souřadnic středu úsečky.
Klíčová slova:	Délka úsečky, vzdálenost dvou bodů, souřadnice bodu, souřadnice středu úsečky, zkouška řešení, kvadratická rovnice, diskriminant
Typická délka použití:	20 minut
Očekávaný výstup:	Procvičení výpočtů vzdálenosti dvou bodů, délky úsečky a souřadnic středu úsečky.
Soubory tvořící učební materiál:	MAT_vzdalenost-bodu-stred-usecky_popis_Ko.docx MAT_vzdalenost-bodu-stred-usecky_zadani_Ko.docx MAT_vzdalenost-bodu-stred-usecky_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