



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Úlohy o přímkách a rovinách v Mongeově promítání

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

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

Zadání

Příklad č. 1:

Určete vzdálenost bodu $A [2; 3; 3]$ od roviny $\rho (4; 2; 4)$.

Příklad č. 2:

Bodem $A [-2; 4; 3]$ sestrojte rovinu kolmou k přímce $k = KL$, kde $K [2; 4; 3]$, $L [-3; 2; 1]$.

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

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