

Je dána rovina  $\alpha(50,30,40)$  a mimo ni bod  $V[20,50,60]$ .

- Sestrojte kolmici  $k$  z bodu  $V$  k rovině  $\alpha$ .
- Určete průsečík přímky  $k$  s rovinou  $\alpha$ .
- Určete vzdálenost bodu  $V$  od roviny  $\alpha$ .





