

V4: MONGEOVO PROMÍTÁNÍ

1. příklad: Zobrazte přímku m , která prochází bodem $M[-3; 2; 4]$ a je rovnoběžná s rovinami $\alpha = (-4; 2; 6)$ a $\beta = (4; 3; 4)$.

2. příklad: Zobrazte průsečík R přímky $a = \overleftrightarrow{AB}$ s trojúhelníkem $\triangle EFG$. Vyznačte viditelnost přímky a .
 $A[2; 5; 5, 5]$, $B[-4; -1; 1, 5]$, $E[3; 0; 2]$, $F[-1, 5; 6; 0]$, $G[-3, 5; 1; 5]$