

Zadatak 8. Ako točke O, A i B nisu kolinearne i ako je $\vec{OC} = \vec{OA} - \vec{OB}$, onda je $\vec{OC} = -\vec{AB}$. Dokaži!

Rješenje. $\vec{OC} = \vec{OA} - \vec{OB} = \vec{OA} + \vec{BO} = \vec{BO} + \vec{OA} = \vec{BA} = -\vec{AB}$.