$$\vec{I}_1 + \vec{J}_{31} = \vec{J}_{12} \qquad\qquad \vec{I}_1 = \vec{J}_{12} - \vec{J}_{31}$$

$$\vec{I}_2 + \vec{J}_{12} = \vec{J}_{23} \qquad donc \qquad \vec{I}_2 = \vec{J}_{23} - \vec{J}_{12}$$

$$\vec{I}_3 + \vec{J}_{23} = \vec{J}_{31} \qquad\qquad \vec{I}_3 = \vec{J}_{31} - \vec{J}_{23}$$