Przygotowanie do egzaminu z geometrii 3D

22 stycznia 2025

Spis treści

1 Formulas 1

1 Formulas

Długość wektora ${f V}$ jest określona jako:

$$\|\mathbf{V}\| = \sqrt{V_x^2 + V_y^2 + V_z^2}$$

 ${\bf Opis:}$ Ten wzór pozwala obliczyć długość (moduł) wektora w przestrzeni trójwymiarowej, używając jego współrzędnych $V_x,\,V_y,\,V_z.$