

Geometría Analítica II

TRABAJO 27

Prof. Pablo Barrera

Lunes 16 de mayo, 2005

Determine las direcciones principales de la cuádrica

$$-x^2 - y^2 + 3z^2 - 10xy + 6yz + 6xz = \gamma$$

Lleve a cabo el análisis completo para el desarrollo de este problema.

Fecha de entrega: Miércoles 18 de mayo, 2005