

Geometría Analítica II

TRABAJO 3

Prof. Pablo Barrera

Viernes 11 de febrero, 2005

Considere un punto $P(x_p, y_p)$ en \mathbb{R}^2 , y

$$\frac{x^2}{4} + y^2 = 1,$$

la ecuación de una elipse. Identifique

$$\mathcal{S}_p := \{(x, y) \mid x \cdot x_p + 4y \cdot y_p - 4 = 0\}$$

Fecha de entrega: Lunes 14 de febrero, 2005