



INSTITUTO JUAN PABLO II
Av. Sáenz Peña 576
TEL: 0381- 4205711
Institutojuanpabloii@gmail.com
www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Matemática

Profesora: Nisoria, Carolina

Curso: 6° año

Bibliografía actual: Activados 5. Editorial Puerto de palos / Activados 6. Puerto de palos.

Trabajo Práctico N° 14

Sistema de ecuaciones mixtos.

Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones mixtos en forma analítica y gráfica.

a)
$$\begin{cases} y = (x+2)(x-3) \\ y = -(x^2+3) \end{cases}$$

b)
$$\begin{cases} y = x^2 + x - 2 \\ y + x = -x^2 + 2 \end{cases}$$

c)
$$\begin{cases} y = x + 1 \\ y - x^2 = 2x \end{cases}$$