

1) Hacer un programa que:

> lea un archivo con puntos (x, y) sin saber la cantidad de los mismos.

> Calcule los porcentajes de puntos fuera y dentro de la

elipse $\frac{(x+9)^2}{16} + \frac{(y-3)^2}{25} = 1$

2) Hacer un programa que resuelva un sistema de ecuaciones dado por una matriz triangular inferior (cuadrada).

(Lo más correcto sería ingresarla por archivo y que el programa lea primero la dimensión y luego la matriz)

4) Enuncie cuándo es necesario utilizar la sentencia COMMON.