Matemática Pre-Universitaria

Conjuntos Numéricos Propiedades y Operaciones

Matricula: _____ Nombre: _____ Grupo: _____

I.-REALIZA LAS SIGUIENTES OPERACIONES EN NUMEROS COMPLEJOS:

$$z_1 = 6 - 2i \quad z_2 = 3 - 5i \quad z_3 = 5 + 7i \quad z_4 = 3 + 5i \quad z_5 = \frac{3}{4} + \frac{4i}{5}$$

$$(z_1) + (z_3) =$$

$$(z_2) + (z_5) =$$

$$(z_1) - (z_4) =$$

$$(z_3) - (z_2) =$$

$$(z_4) - (z_3) =$$

$$(z_2) - (z_3) =$$