

EVALUEMOS LO APRENDIDO

Resolver las operaciones de números complejos.

a. $i^5 =$

b. $i^7 =$

c. $z_1 = 3 + 2i$ $z_2 = 5 - i$

$$z_1 - z_2 =$$

d. $z_1 = 3 + 2i$ $z_4 = 3 - 12i$

$$z_4 + z_1 =$$

e. $z_3 = -2 + 4i$ $z_5 = -6i$

$$z_5 \times z_3 =$$

f. $z_2 = 5 - i$ $z_3 = -2 + 4i$

$$\frac{z_2}{z_3} =$$