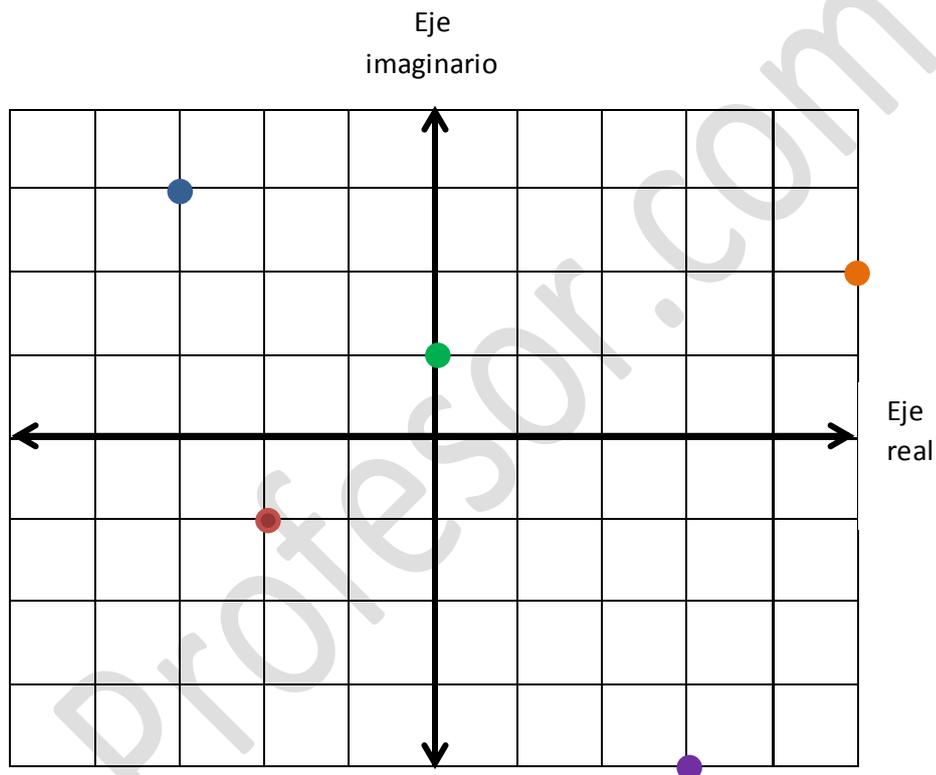


SOLUCIONES DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE UN NÚMERO COMPLEJO

1. Representa los siguientes conjuntos de números complejos.

- a) $5+2i$
- b) $-2-i$
- c) $3-4i$
- d) $-3+3i$
- e) i



2. Convierte los conjuntos c) y d) en opuestos y conjugados.

c) $3-4i$

Opuesto $\rightarrow -3+4i$

Conjugado $\rightarrow 3+4i$

d) $-3+3i$

Opuesto $\rightarrow 3-3i$

Conjugado $\rightarrow -3-3i$