**16. Cambio coordenadas Polares a Rectangulares**

**1. Convierta los siguientes puntos de coordenadas rectangulares a coordenadas polares.** (X, Y) a $(r$, $θ)$

a.) (3, 7)

b.) (2, -2)

c.) (0, 3)

**2. Convierta los siguientes puntos de coordenadas polares a coordenadas rectangulares.**  $(r$, $θ)$ a (X, Y)

d.) (2, 25$°$)

e.) (1, 45$°$)

f.) (3, 150$°$)