

Ejercicio 10 página 27



$$X^2 = (3.8)^2 + (3.8)^2$$

$$X^2 = 14.44 + 14.44$$

$$X^2 = 28.88$$

$$\sqrt{X^2} = \sqrt{28.88}$$

$$X = 5.374$$
 Truncado a la décima
 $X = 5.3$
 Truncado a la centésima
 $X = 5.37$



$$X^2 = (1.5)^2 + ((\sqrt{14})^2)$$

$$X^2 = 2.25 + 14$$

$$X^2 = 16.25$$

$$\sqrt{X^2} = \sqrt{16.25}$$

$$X = 4.031$$

$$X = 4.031$$

$$X = 4.031$$
 Truncado a la décima
 $X = 4.0 = 4$
 Truncado a la centésima
 $X = 4.03$



$$X^2 = 2^2 + 4^2$$

$$X^2 = 4 + 16$$

$$X^2 = 20$$

$$\sqrt{X^2} = \sqrt{20}$$

$$X = 4.472$$

$$X = 4.472$$
 Truncado a la décima
 $X = 4.4$
 Truncado a la centésima
 $X = 4.47$