Me volví, y vi debajo del sol que ni es de los veloces la carrera, ni de los fuertes la guerra, ni aun de los sabios el pan, ni de los prudentes las riquezas, ni de los elocuentes el favor; pues a todos les llega el tiempo y la ocasión. Eclesiastés 9:11

39. Solución de ecuaciones radicales

1. Encuentre el valor de la variable indicada.

a)
$$5 = \sqrt{x-4}$$

b)
$$12 = \sqrt{x+2} - 3$$

2. Encuentre el valor de la variable indicada.

a)
$$\sqrt{3m+3}=\sqrt{m-4}$$

b)
$$\sqrt{5k+3} = \sqrt{2k-1}$$

3. Encuentre el valor de la variable indicada

a)
$$\sqrt{3m+3} = m+1$$

b)
$$k-4 = \sqrt{3k-1}$$