



## GUIA CONVERSIONES

- I. Convierta las siguientes unidades equivalentes de longitud en forma correcta
- |                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| a) Convierta 4 km a m      | g) Convierta 164 dm a m     |
| b) Convierta 7 ft a m      | h) Convierta 1468.35 mm a m |
| c) Convierta 130 m a km    | i) Convierta 7 km a m       |
| d) Convierta 8 millas a km | j) Convierta 60 ft a m      |
| e) Convierta 26 in a ft    | k) Convierta 10 ft a in     |
| f) Convierta 1.5 m a cm    | l) Convierta 20 m a cm      |
- II. Resuelve los siguientes planteamientos
1. ¿Cuántos centímetros quedan de una cuerda que mide 68 dm de larga si se corta un trozo de 23 cm?  
a) 45 cm            b) 23 cm            c) 657 cm
  2. Un atleta está realizando una maratón de 7 km. En estos momentos ha recorrido 4.25 millas ¿Cuántos metros le quedan por recorrer?  
a) 1157.7 m            b) 640 m            c) 300 m
  3. ¿Qué edificio es más alto, uno que mide 3.250 mm u otro que mide 232 dm?  
a) El que mide 232 dm    b) El que mide 3250 mm    c) Son iguales de altos
  4. Tres hermanos tienen una bolsa de golosinas. Quieren regalar a su padre un trozo de caramelo cada uno. Si cada trozo de caramelo que regalan tiene 100 mm, ¿cuántos centímetros de caramelo tendrá en total el padre?  
a) 300 cm            b) 30 cm            c) 3 cm
  5. Josefina tiene que recorrer 12 kilómetros dando vueltas a una pista atletismo de 800 metros. Si lleva 9 vueltas, ¿cuántos metros le quedan?  
a) 11200 m            b) 7200 m            c) 4800 m