

Nota: *Deberás resolver el ejercicio expuesto y luego verificar tus resultados con los presentes en el documento.*

MRU

Albert pasea en su patineta a velocidad constante y en línea recta a 12 km/h. Albert, desea recorrer la distancia de su hogar a su colegio, la cuál es de 72 metros. Calculé el tiempo requerido para que Albert llegue a su escuela.

$$12\text{km/h} \rightarrow 3.33\text{m/s}$$

$$t = \frac{\text{distancia}}{\text{velocidad}}$$

$$t = \frac{70\text{m}}{3.33\text{m/s}}$$

$$t = 21.62\text{s}$$

