

## Trabajo Práctico: Conversión de Unidades.

1. Escribir las siguientes distancias en metros.
  1. 26 km.
  2. 211 dm.
  3. 55 mm.
  4. 0,03 dam.
2. Escribir las siguientes áreas en metros cuadrados.
  1. 58 mm<sup>2</sup>.
  2. 225 dam<sup>2</sup>.
  3. 0,0000003 km<sup>2</sup>.
3. Convertir por factor unitario:
  1. 5,5 h a min.
  2. 27 s a min.
  3. 40 km/h a m/s.
  4. 8500 mg a kg.
4. Convertir por regla de tres simple:
  1. 1,25 m<sup>3</sup> a l.
  2. 1980 s a h.
  3. 4500 cm<sup>3</sup> a dm<sup>3</sup>.
5. Desafíos:
  1. Se desea calcular la cantidad de litros que puede contener un tanque cilíndrico de 2,5 m de diámetro y 3,8 m de altura.
  2. Una pintura latex rinde 10 m<sup>2</sup> por litro por mano. ¿Cuántos litros son necesarios para pintar una pared de 15 m x 3 m, dando dos manos de pintura?