

## De yardas a metros

2023-12-04

Para pasar de yardas a metros, y en general, para pasar de una unidad a otra unidad proporcional, usaremos la regla de tres.

Sabemos que una yarda son 0.914 metros, así que si quiero saber cuántos metros son 4532.6 yardas, plantearé la siguiente regla de tres:

$$\begin{array}{rcl} 1 \text{ yarda} & = & 0.914 \text{ metros} \\ 4532.6 \text{ yardas} & = & x \text{ metros} \end{array}$$

$$x = \frac{4532.6 \cdot 0.914}{1} = 4532.6 \cdot 0.914 = 4142.796 \text{ metros}$$