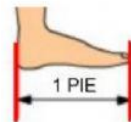
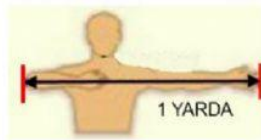




CONVERSIÓN DE MEDIDAS: LONGITUD

Sistema inglés:



EXPLICACIÓN:

MULTIPLICAMOS

SISTEMA INGLÉS		SISTEMA INTERNACIONAL
Pulgada(in)	2.54	Centímetros (cm)
Pie (ft)	30.48	Centímetros (cm)
Yarda (yd)	0.914	Metros (m)
Milla (mi)	1.609	Kilometros (km)

DIVIDIMOS

SI QUEREMOS CONVERTIR:

15 PULGADAS A CM
ENTONCES MULTIPLICAMOS
 $15 \text{ IN} \times 2.54 = 38.1 \text{ CM}$

SI QUEREMOS CONVERTIR:

500 METROS A YARDAS
ENTONCES DIVIDIMOS
 $500 \text{ M} / 0.914 = 547.04 \text{ YD}$

Actividad:

1. Une con líneas las unidades de medida que usarias para medir distintos objetos:

Pulgadas

Yarda

Millas

Pies



2. Convierte las siguientes unidades del sistema inglés al sistema internacional y viceversa:

NOTA: SE UTILIZAN 3 DECIMALES

• 52 mi: _____ km

• 852 cm: _____ in

• 254 ft: _____ cm

• 600 cm: _____ ft

• 123 in: _____ cm

• 250 m: _____ yd

• 350 yd: _____ m

• 420 km: _____ mi