

Transforma las siguientes magnitudes a unidades del Sistema Internacional usando factores de conversi3n cuando sea posible. Da el resultado con dos decimales con redondeo

Cambio de unidades (dos decimales con redondeo y la coma decimal abajo)	Notaci3n Científica (sin unidad)	Magnitud (MAYÚSCULAS con acentos)	
120 km/h → $120 \frac{km}{h} \cdot \frac{1000m}{1 km} \cdot \frac{1 h}{3600s} = 33,33 m/s$	$3,33 \cdot 10^1$	VELOCIDAD	1
450 g/L → $450 \frac{g}{L} \cdot \frac{1 kg}{1000 g} \cdot \frac{1 L}{1 dm^3} \cdot \frac{1000 dm^3}{1 m^3} = 450 kg/m^3$	$4,5 \cdot 10^2$	DENSIDAD	2
685 mmHg → $680 mmHg \cdot \frac{1 atm}{760 mmHg} = 0,90 atm$	$9 \cdot 10^{-1}$	PRESI3N	3
45 °C $45 + 273 = 318 K$	$3,18 \cdot 10^2$	TEMPERATURA	4
3000 cal → $3000 cal \cdot \frac{4,18 J}{1 cal} = 12540 J$ $3000 cal \cdot \frac{1 J}{0,24 cal} = 12500 J$	$1,254 \cdot 10^4$ $1,25 \cdot 10^4$	ENERGÍA	5 6
450 Kgf → $450 Kgf \cdot \frac{9,8 N}{1 Kgf} = 4410 N$	$4,41 \cdot 10^3$	FUERZA	7
680 Kwh → $680 Kw \cdot h \cdot \frac{1000 w}{1 Kw} \cdot \frac{3600 s}{1 h} = 2448 000 000 \frac{w}{s}$ $= 2448 000 000 J$	$2,448 \cdot 10^9$	ENERGÍA	8
50 g → $50 g \cdot \frac{1 Kg}{1000 g} = 0,05 kg$	$5 \cdot 10^{-2}$	MASA	9
70 mm² → $70 mm^2 \cdot \frac{1 m^3}{10^9 mm^3} = 0,000 000 07 m^3$	$7 \cdot 10^{-8}$	SUPERFICIE	