

SOLUCIÓNS dos Exercicios sobre CAMBIOS DE UNIDADES – Folla nº 1

- 1.-/ a) $28000 \text{ g} = 2,8 \cdot 10^4 \text{ g}$
b) $0,3245 \text{ kg}$
c) $0,0003 \text{ hg} = 3 \cdot 10^{-4} \text{ hg}$
d) $0,500 \text{ g}$
e) 6500 mg
f) $0,450 \text{ kg}$
g) 350 mg
h) $6000 \text{ kg} = 6 \cdot 10^3 \text{ kg}$
i) $52.000.000 \mu\text{g} = 5,2 \cdot 10^7 \mu\text{g}$
j) 7500 mg
- 2.-/ a) $3,20 \text{ m}$
b) $0,085650 \text{ km}$
c) $7,55 \text{ hm}$
d) $9000 \text{ mm} = 9 \cdot 10^3 \text{ mm}$
e) $2500 \text{ cm} = 2,5 \cdot 10^3 \text{ cm}$
f) $500.000 \text{ dm} = 5 \cdot 10^5 \text{ dm}$
g) $335 \mu\text{m}$
h) $0,006 \text{ m} = 6 \cdot 10^{-3} \text{ m}$
i) $0,525 \text{ dam}$
j) 920 mm
- 3.-/ a) 15250 L
b) $0,05 \text{ kL}$
c) $0,00150 \text{ hL} = 1,5 \cdot 10^{-3} \text{ hL}$
d) 330 mL
e) 7500 cL
f) $8,5 \text{ L}$
g) $65000 \text{ mL} = 6,5 \cdot 10^4 \text{ mL}$
h) $0,25 \text{ daL}$
i) $52000 \text{ cL} = 5,2 \cdot 10^4 \text{ cL}$
j) $92500 \text{ dL} = 9,25 \cdot 10^4 \text{ dL}$
- 4.-/ a) $0,4 \text{ min}$
b) $0,75 \text{ día}$
c) 9000 s
d) 3 h
e) 21900 h
f) $8,5 \text{ s}$
g) $0,024 \text{ h}$
h) 12 h
i) 900 s
j) 4320 min
- 5.-/ a) 225 dm^2
b) $0,18502 \text{ m}^2$
c) 3500 dam^2
d) 245 cm^2
e) $0,02568 \text{ m}^2$
f) $0,7552 \text{ km}^2$
g) $47.500.000 \text{ mm}^2 = 4,75 \cdot 10^7 \text{ mm}^2$
h) $0,45 \text{ dam}^2$
i) $85000 \text{ m}^2 = 8,5 \cdot 10^4 \text{ m}^2$
j) $1,4 \cdot 10^{-8} \text{ km}^2$
-