

SISTEMA MÉTRICO DECIMAL

28. $2'24 \text{ m} = 224 \text{ cm} = 2240 \text{ mm}$

29. $20 \text{ cl} = 0'2 \text{ l} = 200 \text{ ml}$

30. $1 \text{ kg} \text{ café} = 1000 \text{ gr. de café.}$

$1000 \text{ gr} : 250 \text{ gr} = 4 \text{ envases}$

31. $6075 \text{ m}^2 = 0'6075 \text{ Hm}^2$

a) $0'6075 \text{ Hm}^2$ c) $60'75 \text{ a}$

b) $0'6075 \text{ Ha}$ d) $60'75 \text{ dam}^2$

33. $7'850 \text{ m}^3$ (pasamos a dm^3) = $7850 \text{ dm}^3 = 7850 \text{ l}$

$7850 \text{ l} : 5 \text{ l} = 1570$ bidones de 5 l . se pueden llenar

34. Pasamos todo a dm^3 que equivale al litro

$3'5 \text{ dal} = 35 \text{ L}$, $0'041 \text{ m}^3 = 41 \text{ dm}^3$, $32500 \text{ cl} = 325 \text{ L}$
 1200 L , 352 dm^3

$3'5 \text{ dal} < 0'041 \text{ m}^3 < 32500 \text{ cl} < 352 \text{ dm}^3 < 1200 \text{ L}$

35. $0'5 \text{ Ha} = 0'5 \text{ Hm}^2 = 5000 \text{ m}^2$

$5000 \cdot 12'50 \text{ €} = 62500 \text{ €}$

36. $1 \text{ m}^3 \rightarrow 0'75 \text{ €}$; $1000 \text{ L} \rightarrow 0'75 \text{ €}$ } $x = \frac{0'75 \cdot 400}{1000} = 0'3 \text{ € al día}$
 $400 \text{ L} \rightarrow x$
(3 meses = 90 días) $\rightarrow 0'3 \text{ € día} \cdot 90 \text{ días} = 27 \text{ €}$