

Canvis d'unitat de volum. 3r ESO. Act17022022

TAULA MÚLTIPLES I SUBMÚLTIPLES

1000	100	10	1	0,1	0,01	0,001
mil·li- (m-)	centi- (c-)	deci- (d-)	Unitat	deca- (da-)	hecto- (h-)	Quilo- (k-)
1000000	10000	100	1	0,01	0,0001	0,000001
mm ²	cm ²	dm ²	m ²	dam ²	hm ²	Km ²
10 ⁹	10 ⁶	10 ³	1	10 ⁻³	10 ⁻⁶	10 ⁻⁹
mm ³	cm ³	dm ³	m ³	dam ³	hm ³	Km ³
ml	cl	dl	l	dal	hl	Kl
1000	100	10	1	0,1	0,01	0,001

Recordeu: 1 dm³ = 1 l ; 1 cm³ = 1 ml ; 1 m³ = 1000 l

Exemple: 0,0025 mm³ ---> ml

$$0,0025 \text{ mm}^3 = 2,5 \cdot 10^{-3} \text{ mm}^3$$

$$2,5 \cdot 10^{-3} \text{ mm}^3 \cdot \frac{1 \text{ cm}^3}{10^3 \text{ mm}^3} \cdot \frac{1 \text{ ml}}{1 \text{ cm}^3} = 2,5 \cdot 10^{-3} \cdot 10^{-3} \text{ ml} = 2,5 \cdot 10^{-6} \text{ ml}$$

CANVIS D'UNITATS DE VOLUM I

4 km ³ =	<input type="text"/>	l
12 m ³ =	<input type="text"/>	cm ³
19 dm ³ =	<input type="text"/>	m ³
510 dam ³ =	<input type="text"/>	hl
31 ml =	<input type="text"/>	m ³
25 cl =	<input type="text"/>	dm ³
4 dm ³ =	<input type="text"/>	ml
2 ml =	<input type="text"/>	dal
15 hm ³ =	<input type="text"/>	Kl
612 cm ³ =	<input type="text"/>	hl