

PROVA T.8

1. Expressa en la unitat que s'indica.

En quilograms

22 hg, 35 dg i 346 mg

En decàmetres

0,8 hm, 176 dm i 2.000 cm

En centilitres

0,005 kl, 23 dal i 3,1 ℓ

2. Ordena de major a menor cada grup de mesures.

• 570.000 cm 5.280 m 534 dam 52 hm 5,6 km

• 4.000 dl 4,1 hl 4.230 dal 49.000 cl 0,004 kl

• 98.000 cg 0,9 hg 900.000 mg 99 dag 96 dg

3. Expressa en metres quadrats

- 5 hm², 8 dam² i 8.900 cm²

- 45 dm², 67 cm² i 92 mm²

- 0,03 hm², 23 dam² i 4.000 dm²

- 0,05 km², 0,99 hm² i 834 dm²

4. Expressa en la unitat indicada.

En segons

$1^{\circ} 15' 35''$

En hores, minuts i segons

17.000 s

5. Calcula

$1 \text{ h } 45 \text{ min } 34 \text{ s} + 2 \text{ h } 15 \text{ min } 59 \text{ s}$

$90^{\circ} 12' 45'' - 45^{\circ} 13' 49''$

6. Completa:

- $6 \text{ m}^3 =$ dm^3
- $8,9 \text{ dam}^3 =$ m^3
- $45.000 \text{ cm}^3 =$ m^3
- $3.890 \text{ dam}^3 =$ hm^3