

1. Ejercicio 17 página 187. Efectúa las siguientes sumas expresando el resultado en metros

- a) $78 \text{ hm } 12 \text{ m } 6 \text{ mm} + 34 \text{ dam } 41 \text{ dm}$
- b) $1 \text{ km } 37 \text{ m } 23 \text{ cm } 12 \text{ mm} + 45 \text{ dam } 8 \text{ m}$
- c) $65 \text{ dam } 14 \text{ m } 15 \text{ cm} + 40 \text{ hm } 18 \text{ mm}$
- d) $135 \text{ dam } 89 \text{ cm} + 75 \text{ m } 26 \text{ dm } 99 \text{ cm } 11 \text{ mm}$

2. Completa las siguientes igualdades.

- a) $0,25 \text{ hm} = 25 \dots = \dots \text{ cm} = 25\,000 \dots$
- b) $\dots \text{ km} = 0,034 \dots = \dots \text{ dm} = 34 \text{ cm}$

3. Expresa las siguientes medidas en m en forma incompleja

- a) $5 \text{ dam } 12 \text{ m } 23 \text{ dm } 35 \text{ cm}$ en m

4. Efectúa las siguientes operaciones y expresa el resultado en las unidades que se indica.

- a) $3 \text{ hm } 2 \text{ m } 5 \text{ cm} + 67 \text{ m } 3 \text{ dm } 4 \text{ cm}$ en m

5. Una carretera de $65 \text{ hm } 20 \text{ dam } 500 \text{ m}$ de largo está iluminada a ambos lados de la calzada por farolas que están situadas cada 100 m . ¿Cuántas farolas hay a lo largo de dicha carretera?

6. Un oso al que le encanta la miel quiere sacar miel de una colmena que hay en la rama de un árbol, pero está demasiado alta. Para alcanzarla, se sube en una roca de 12 dm de alto que hay justo debajo y, con las garras muy estiradas, llega justo a cogerla. Si este oso cuando se estira mide exactamente $2,3 \text{ m}$, ¿a qué distancia del suelo estaba exactamente la colmena? (Resultado en m)