

MATES P. 137 EX. 14, 15 I 16

14. Completa al quadern.

$$19 \text{ mm} = 10 \text{ mm} + 9 \text{ mm} = 1 \text{ cm} + 9 \text{ mm}$$

$$28 \text{ mm} = 20 \text{ mm} + 8 \text{ mm} = 2 \text{ cm} + 8 \text{ mm}$$

$$45 \text{ mm} = 40 \text{ mm} + 5 \text{ mm} = 4 \text{ cm} + 5 \text{ mm}$$

15. Expressa en mil·límetres i ordena les longituds de cada grup de més petita a més gran.

$$3 \text{ cm} + 7 \text{ mm} = 37 \text{ mm} / 39 \text{ mm} / 4 \text{ cm} = 40 \text{ mm} \rightarrow 37 \text{ mm} < 39 \text{ mm} < 40 \text{ mm}$$

$$5 \text{ cm i } 6 \text{ mm} = 56 \text{ mm} / 6 \text{ cm} = 60 \text{ mm} / 54 \text{ cm} = 540 \text{ mm} \rightarrow 56 \text{ mm} < 60 \text{ mm} < 540 \text{ mm}$$

$$8 \text{ cm i } 5 \text{ mm} = 85 \text{ mm} / 9 \text{ cm} = 90 \text{ mm} / 75 \text{ cm} = 750 \text{ mm} \rightarrow 85 \text{ mm} < 90 \text{ mm} < 750 \text{ mm}$$

16. Llegeix i resol.

Quants mil·límetres en total mesuren una marieta i una formiga? Quants centímetres i mil·límetres són?

$$7 \text{ mm} + 5 \text{ mm} = 12 \text{ mm} \rightarrow 12 \text{ mm} = 1 \text{ cm i } 2 \text{ mm. Mesuren } 12 \text{ mm, és a dir, } 1 \text{ cm i } 2 \text{ mm.}$$

Quants mil·límetres fa una llagosta?

$$3 \text{ cm i } 5 \text{ mm} = 30 \text{ mm} + 5 \text{ mm} = 35 \text{ mm. Una llagosta mesura } 35 \text{ mm.}$$

Quants mil·límetres fa una llagosta més que una marieta?

$$\text{Llagosta} = 35 \text{ mm.} / \text{Marieta} = 7 \text{ mm.}$$

Una llagosta mesura 28 mm més que una marieta.

Quants mil·límetres fa un cuc més que una llagosta?

$$\text{Cuc} = 7 \text{ cm i } 9 \text{ mm} = 70 \text{ mm} + 9 \text{ mm} = 79 \text{ mm.} / \text{Llagosta} = 35 \text{ mm.}$$

Un cuc mesura 44 mm més que una llagosta.