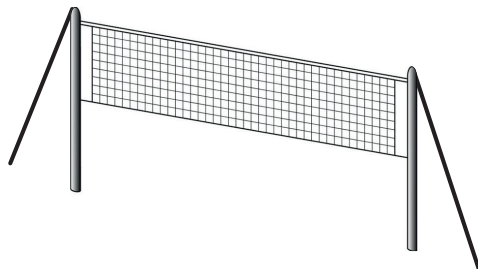


ACTIVITAT 7: VOLEIBOL PLATJA

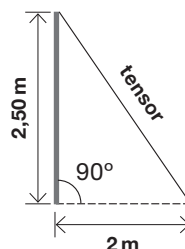
A la platja, hi ha instal·lada una xarxa de voleibol.



28 Per subjectar la xarxa es posen uns pals i uns tensors.

Si l'alçada d'un pal és de 2,50 m i la base d'un tensor està situada a 2 m de la base del pal, quina llargada té el tensor? (El dibuix **no** està fet a escala)

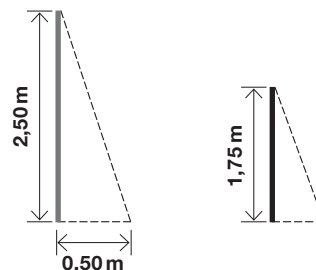
- a. 2,12 m
- b. 3,20 m
- c. 4,50 m
- d. 5,00 m



29 En un determinat moment d'un dia assolellat, el pal de 2,50 m fa una ombra de 0,50 m. Quina ombra fa un jugador d'1,75 m, en aquest moment?

(Els dibuixos **no** estan fets a escala)

- a. 17 cm
- b. 20 cm
- c. 35 cm
- d. 50 cm



30 Una empresa fabrica 1.000 pilotes de voleibol i les ven a 18,90 euros cada una.

Si l'empresa ven totes les pilotes, quin d'aquests nombres representa els ingressos totals per la venda de les pilotes?

- a. $1,89 \times 10^1$ euros
- b. $1,89 \times 10^2$ euros
- c. $1,89 \times 10^3$ euros
- d. $1,89 \times 10^4$ euros

