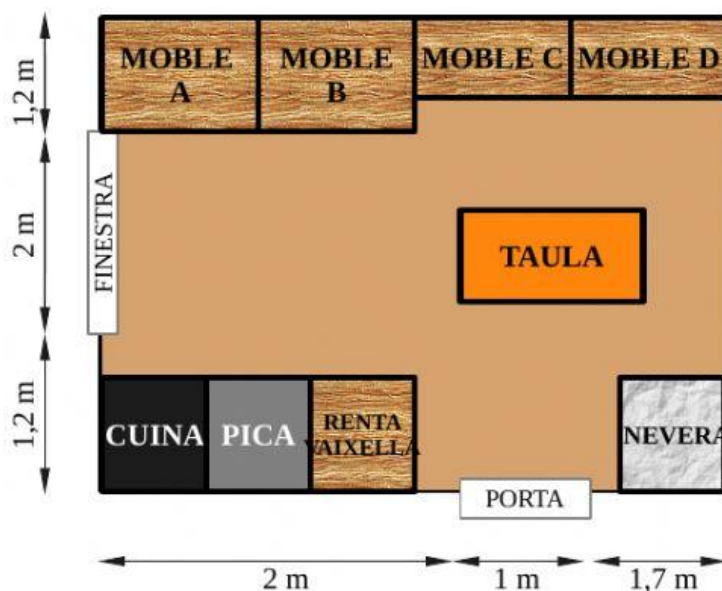


Problemes per preparar la prova de decimals

Observa el plànol d'aquesta cuina (el dibuix NO és a escala):



PREGUNTES:

Nivell bàsic: Si l'amplada del moble A i del moble B és de 0,9 metres i del moble C i del moble D és de 1,35 metres, hi ha prou espai per aquests quatre mobles?

Marca amb una x la resposta correcta: ☐ Sí ☐ No

Els mobles en total ocupen un espai de _____ metres.

Nivell intermedi: Quina és el perímetre i l'àrea de la cuina?

El perímetre de la cuina és de _____ metres.

L'àrea de la cuina és de _____ metres quadrats.

Nivell avançat: Si es vol que els mobles A, B, C i D tinguin la mateixa amplada, quina és l'amplada màxima que poden tenir? Sobrarà espai? Dona la resposta tenint en compte que les mesures dels mobles no poden tenir una precisió superior a un centímetre.

Amplada màxima = _____ metres

Espai que sobra = _____ metres