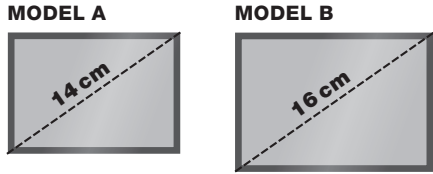


ACTIVITAT 5: TEMES DE CASA

5 La Joana vol comprar una tauleta digital. Ha trobat dos models que l'interessen: A i B. La tauleta A mesura 14 cm de diagonal i la tauleta B mesura 16 cm de diagonal.



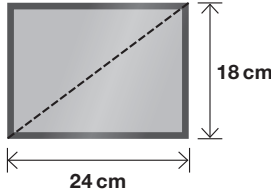
Quina d'aquestes tres afirmacions s'aproxima més al valor de la diagonal de la tauleta B?
La diagonal de B és...

- 10% més gran que la d'A
- 1,13 vegades més gran que la d'A
- 1,20 vegades més gran que la d'A

0-1

ac

6 La diagonal de la pantalla és una dada que s'usa per classificar alguns dispositius, com mòbils, tauletes, ordinadors, TV...



Sabent les mides que apareixen a la imatge, quant mesura, en centímetres, la diagonal d'aquesta pantalla?

- 30 cm
- 36 cm
- 42 cm

0-1

ad

7 La Joana ha trobat dues tauletes amb la llargada i amplada de les pantalles següents:

	TAULETA A	TAULETA B
Llargada	15 cm	30 cm
Amplada	10 cm	20 cm

Justifica l'afirmació següent:
"L'àrea de la tauleta B és 4 vegades més gran que la de la tauleta A."

0-1

ae