

ESTIMACIÓ DE MESURES

1. Indica si són magnituds o unitat de mesura:
 - a. Milla
 - b. Àrea
 - c. Temps
 - d. Segon
 - e. Setmana
 - f. Pressió
 - g. mm
 - h. litre
2. Indica a quina magnitud correspon cada unitat de mesura:
 - a. any llum
 - b. cm
 - c. kg
 - d. dl
3. Mesura o estima la mida de:
 - a. la longitud de la teva mà
 - b. la longitud del teu peu
 - c. la longitud del teu braç
 - d. la longitud de la teva cama
4. Tria la unitat que faries servir per a mesurar la superfície dels següents objectes:
 - a. una habitació
 - b. un país
 - c. una taula
 - d. un microxip
5. Estima quina és la resposta correcta a aquestes mesures:
 - a. En Joan medeix:
 - i. 7mm
 - ii. 300 km
 - iii. 1,7 m
 - iv. 1,7 cm
 - b. La longitud d'una forquilla és:
 - i. 5,8 mm
 - ii. 3,9 km
 - iii. 1,7 m
 - iv. 24 cm
 - c. En l'ampolla d'aigua que hi ha a la nevera hi cap...
 - i. 2,7 m³
 - ii. 7 ml
 - iii. 1,5 l
 - iv. 9,4 cm³

d. L'Elena pesa:

i. 47 g

iii. 470 kg

ii. 470 g

iv. 47 kg

e. L'autobús medeix:

i. 12,5 cm

iii. 12,5 m

ii. 12,5 mm

iv. 12,5 km

f. El terra d'aquesta classe fa...

i. 1 m²

iii. 30 cm²

ii. 30 m²

iv. 30 km²

6. Indica quina mida s'aproxima més a la realitat en cada cas:

a. un envàs de crema 12 cl 12 l 12000 ml

b. una cullereta de cafè: 100 ml 1 l 8 ml

c. l'aigua d'una banyera plena: 85 l 850 dal 850 hl

7. Indica en cada cas la mida més aproximada:

a. massa d'un autobús: 3 t 4 qm 7000 g

b. massa d'un gat: 350 g 1 q 25 kg

c. massa d'una llentia 4 dag 2 g 5 dg

8. Classifica les següents masses en:

menys d'un gram

entre un gram i un kg

entre un kg i 20 kg

més de 20 kg

Un cigró

un camió

la Torre Eiffel

un llibre

la taula