

Magnituds, percentatges, escales, regles de tres

1. Al mercat, un quilo d'olives negres costa 8 €. Quina quantitat d'olives es pot comprar amb 1 €?



Resposta :

Es pot comprargrams.

2. Per estalviar uns quants diners, una noia ha començat a fer classes particulars. Per tres hores de classe cobra 39€. Quant cobrarà aquesta setmana si ha fet 7 hores de classe.



Resposta :

Cobrarà€

3. Una família ha sol·licitat una hipoteca de 325.400€. L'interès que li apliquen és d'un 2%. Quant haurà de tornar realment al banc ?



Resposta :

Haurà de tornar€

4. Aquest any, l'Eulàlia ha guanyat 28.650€. Ha pagat el 18% d'impost sobre la renda (IRPF) del que ha guanyat. Quants diners li han quedat?

Resposta :

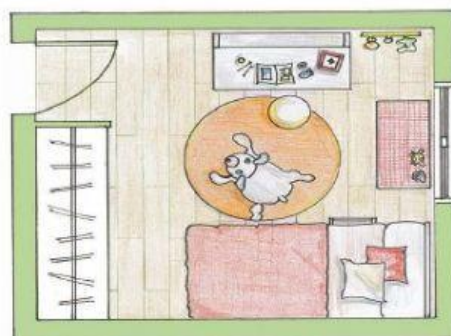
Li han quedat€

5. Calcula les mesures que corresponen a cada escala i distància.

a) 12cm en un plànol d'escala 1:30 són cm a la realitat.

b) 40 cm en un plànol d'escala 1:1.100 són cm a la realitat.

6. La Joana ha de dibuixar el plànol de la seva habitació a escala 1:20. Si la seva habitació fa 6 metres de llarg, quant mesurarà en el plànol?



Resposta:

Mesuraràcm