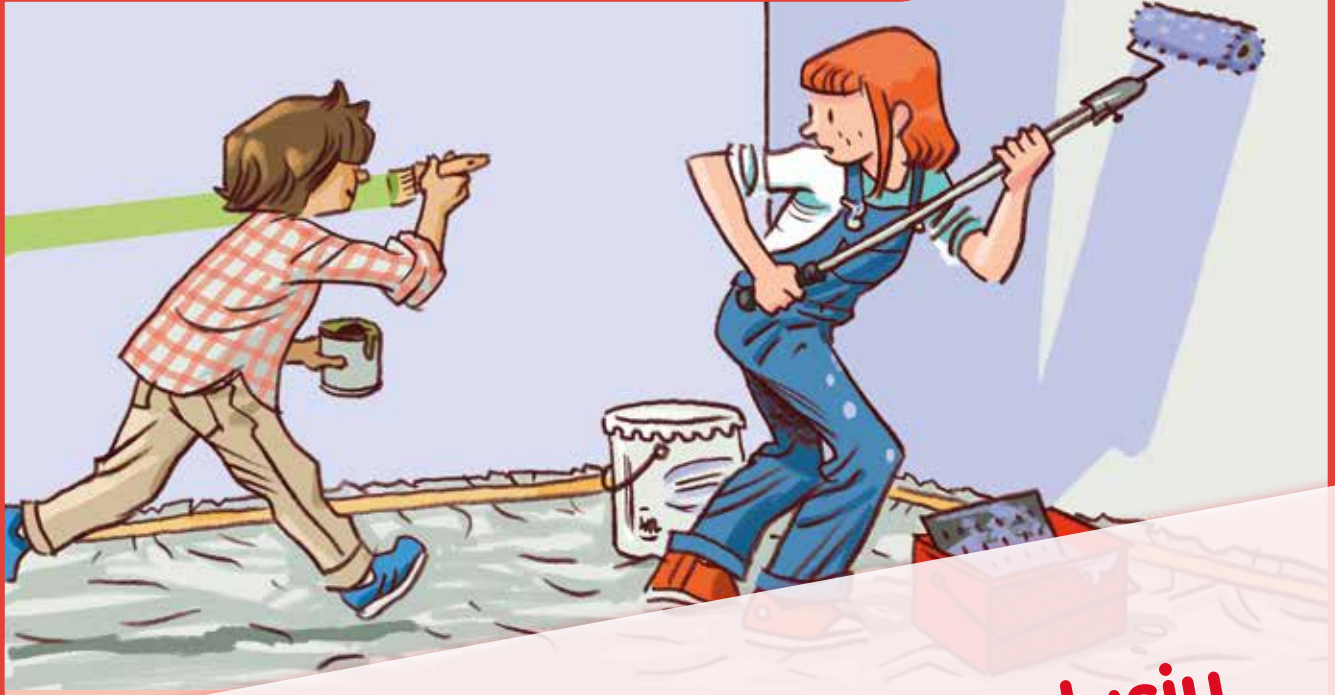


Simplificar enunciats



Aquest document és d'ús exclusiu per a usuaris de Text-laGalera des de l'Àrea d'Educadors.



1 Ratlleu la informació que no sigui necessària per a resoldre el problema:

Enunciat: El pic on viu la Maria i el seu germà té una habitació de 20 m^2 de superfície. La Maria i el seu germà volen pintar la seva habitació, que té 5 m^2 de superfície, amb pintura de color verd. Quants litres de pintura de cada color necessitaran si amb un litre es poden pintar 10 m^2 de paret?

Esquema:

Maria 20 m^2 lila
germà $? \text{ m}^2$ 5 m^2 verd
1 l de pintura $\rightarrow 10 \text{ m}^2$

Càlcul:

$$\begin{aligned} 20 : 10 &= 2 \text{ litres de pintura lila} \\ 20 - 5 &= 15 \text{ m}^2 \\ 15 : 10 &= 1,5 \text{ litres de pintura verda} \end{aligned}$$

Resposta: La Maria necessitarà 2 litres de pintura lila i el seu germà, 1,5 litres de pintura verda.