

Regla de tres

- 1 En una construcción 52 obreros realizan una obra en 15 días. ¿Cuántos obreros más se necesitan para hacerla en 12 días?

Resolvemos:

- 2 Para instalar tuberías de gas 18 obreros excavan una zanja de 30m de largo en 12 días, ¿cuántos días demorarán 8 obreros para excavar una zanja de 20m?

Resolvemos:

- 3 Un equipo de 14 arquitectos puede diseñar un gran proyecto en 8 días. Pero luego de 4 días de trabajo se les asocia otro grupo de arquitectos de modo que terminan el proyecto en dos días más. ¿Cuál es la cantidad de arquitectos que conformaban el segundo grupo?

Resolvemos:

- 4 En un gran centro de diseño gráfico, 24 diseñadores plantean 28 diseños en 2 días a razón de 6 horas por día (h/d). ¿Cuántos días deberán trabajar 9 diseñadores a razón de 8 h/d para realizar 98 diseños?

Resolvemos: