

# Como plantear ecuaciones

José de Jesús Angel Angel

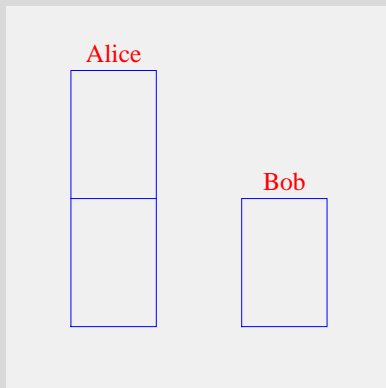
agosto 2014

1 Edades

2 Fin

# Edades

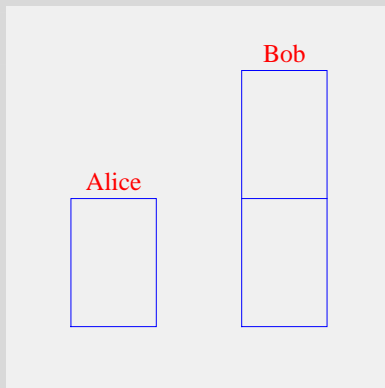
Alice tiene el doble de edad de Bob.



$$A = 2B$$

# Edades

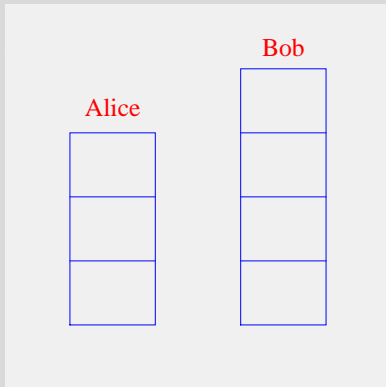
Alice tiene la mitad de edad de Bob.



$$2A = B$$

# Edades

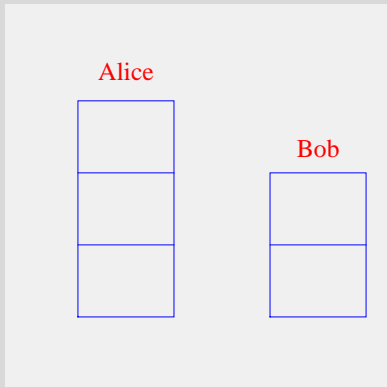
Alice tiene  $\frac{3}{4}$  la edad de Bob.



$$\frac{4}{3}A = B$$

# Edades

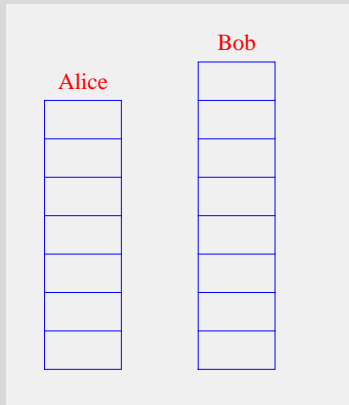
Alice tiene  $\frac{3}{2}$  la edad de Bob.



$$\frac{2}{3}A = B$$

# Edades

Alice tiene  $\frac{7}{8}$  la edad de Bob.



$$\frac{8}{7}A = B$$

Contacto  
José de Jesús Ángel Ángel  
jjaa@math.com.mx  
[www.math.com.mx](http://www.math.com.mx)