

I'm not robot  reCAPTCHA

**Continue**

EJEMPLO No. 2

De la ecuación  $v = \frac{d}{t}$  despeja la incógnita  $d$

Para que  $d$  quede despejada se debe quitar la variable  $t$  que está dividiendo, por lo tanto multiplicamos toda la ecuación por  $t$

$$v t = \left(\frac{d}{t}\right) t$$

En el lado derecho de la ecuación se aplican las leyes de los exponentes y desaparece  $t$  del numerador y el denominador

$$v t = \left(\frac{d}{\cancel{t}}\right) \cancel{t}$$

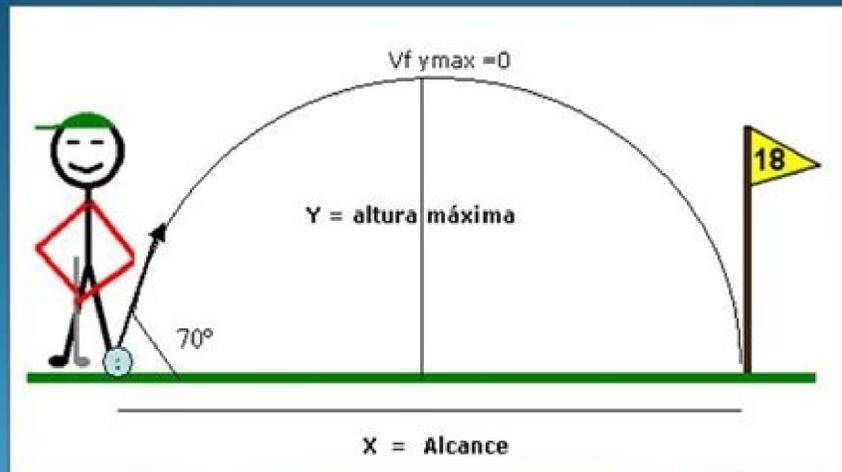
La ecuación queda finalmente escrita con  $d$  despejada, como se muestra a continuación

$$v t = d$$

Que también se puede escribir de la siguiente manera:

$$d = v t$$

## DESPEJE DE ECUACIONES UTILIZADAS EN FÍSICA



$$t = \frac{W}{p}$$

