

PLANTEAMOS ECUACIONES Y LAS RESOLVEMOS

Punto 1 HALLÁ EL NÚMERO DESCONOCIDO

a) Su anterior es la cuarta parte de setenta y dos

b) La suma con su triple es la mitad de ochenta

c) El triple de su siguiente es cincuenta y cuatro

d) El anterior de su quintuplo es el cuadrado de siete

Arrastra la ecuación al enunciado correspondiente

$3.(X+1)=54$

$x-1=72:4$

$X+3X=80:2$

$5X-1=7^2$

Completa:

Punto 1 a ☐ Punto 1 b ☐ Punto 1 c ☐ Punto 1 d ☐

Punto 2 ¿CUÁL ES EL NÚMERO?

a) El doble del anterior de un número es igual al número aumentado en quince. ¿De qué número se trata?

b) El triple de la edad que tendrá Pedro dentro de seis años es cincuenta y siete. ¿Qué edad tiene Pedro?

c) En un rectángulo de 46cm de perímetro, la base es 5cm mayor que la altura. ¿Cuanto mide la base y la altura del rectángulo?

Arrastra la ecuación al enunciado correspondiente

$3(X+6)=57$

$46=X+5X+5X+X+X$

$2(X-1)=X+15$

Punto 2 a

El número es

Punto 2 b

años

Punto 2 c

Base

Altura