

Ecuaciones

1.- Resuelve las siguientes ecuaciones y escribe el valor de X.

a. $x + 3 = 5$

b. $x + 8 = 12$

c. $x - 6 = 2$

d. $x - 4 = 1$

e. $x - 7 = 5$

f. $2x + 5 = 9$

g. $3x + 5 = 20$

h. $4x + 5 = 21$



2.- Resuelve los siguientes problemas y escribe la respuesta correcta.

a. La suma de 2 números es 7. Si uno de ellos es 3, ¿cuál es el otro número?

b. Al sumar 2 números obtenemos 12. Si uno de ellos es 3, ¿cuál es el otro número?

c. Entre María y Rosa tienen 12 años. Si Rosa tiene 5 años, ¿qué edad tiene María?

Luego de hacer ejercicios Angela bajo 3 kg y ahora pesa 47 kg. ¿Cuánto pesaba Angela antes de hacer los ejercicios?

d. Carlos gasta S/. 3 en comida y le sobra S/ 7. ¿Cuánto tenía al inicio?

e. Si a un número se le multiplica por 2 resultaría 8, ¿cuál es el número?

