

A) Cuando 9 se resta de un número y luego se divide por 2, la respuesta es 4. ¿Cuál es el número?

El número es _____

B) La longitud de un rectángulo es el doble de la anchura. El perímetro del rectángulo es de 24 cm. ¿Cuál es el ancho del rectángulo?

El ancho del rectángulo es _____ cm

C) Marcos, Romualdo y Jerónimo decidieron compartir 20 dulces. Marcos tomó 8 dulces y Romualdo tomó tres veces más que Jerónimo. ¿Cuántos dulces recibió Jerónimo?

Jerónimo recibió _____ dulces.

E) Andy es 2 veces más joven que su hermana y su padre es 25 años mayor que él. Si el total de sus edades es de 53 años, ¿cuál es la edad de Andy y la edad de su padre?

Andy tiene años y su padre tiene _____ años.

F) La longitud y el ancho de un rectángulo son 7 cm y $(x - 8)$ cm respectivamente. Encuentre el valor de x si el área del rectángulo es 42 cm^2 .

El valor de x es _____ cm

G) Carol tiene y años y su hija es 25 años más joven.

Encuentra la edad actual de Carol si la suma de sus edades en 6 años es de 75 años

La edad de Carol es _____

H) Diana compra 20 manzanas en x centavos cada una y 40 naranjas en $x + 10$ centavos. Los envasa en bolsas que contienen 5 manzanas y 10 naranjas y vende las bolsas por 20 centavos cada una.

Averigüe la cantidad que Diana pagó por cada manzana si obtuvo un total de \$ 24 de vender todas las frutas.

La manzana cuesta _____ centavos cada uno