

Sistema de ecuaciones

Instrucciones: Realiza lo que se te solicita.

Ejercicio 1

1. Resuelve el sistema de ecuaciones:

$$3x + 4y = 24$$

$$5x + y = 23$$

Ejercicio 2

Resuelve los siguiente problemas

En la cafetería del CEB 6/10 Wendy compró 2 sándwiches y un jugo de naranja y pagó \$39. Leilani compró un sándwich y 3 jugos de naranja y pagó \$57. Abraham compró 2 sándwiches y 3 jugos de naranja y pagó \$69. ¿Cuánto pagó Rogelio si compro 5 sándwiches y 7 jugos de naranja?

Un barril lleno de té pesa 34 kg y cuando está lleno a la mitad pesa 17.5 kg. ¿Cuál es el peso del barril?