

Escribe las ecuaciones aplicando el lenguaje algebraico y resuelve.

Obtén el número cuyo doble más su triple suman 80

Ecuación:

Solución:

El número es:

Calcula el número al cual, si se le suma 3, da 12

Ecuación:

Solución:

El número es:

Determina qué número, sumado consigo mismo cuatro veces más su triple da como resultado 96

Ecuación:

Solución:

El número es:

Jaime tiene \$5 más que Daniel y Daniel tiene \$35 más que Juan. Reuniendo lo que todos tiene, el total de dinero es \$174. ¿Cuánto tiene cada uno?

Ecuación:

Solución:

Jaime

Daniel

Juan