

PROBLEMAS DE EDADES

Problema 121:

Liliana tuvo a los 16 años quintillizos. Hoy las edades de los 6 suman 88 años. ¿Cuántos años tiene uno de los quintillizos de Liliana?

Solución Problema 121:

$$5t + (16 + t) = 88$$

$$6t + 16 = 88$$

$$6t = 88 - 16$$

$$6t = 72$$

$$t = \frac{72}{6} = 12 \text{ años es la edad de uno de los quintillizos}$$