

RETO

¿Cómo lo reparte?

29



El jefe de una tribu decide repartir veinte kilos de maíz entre sus veinte vecinos y lo hace de la siguiente manera:

A cada uno de los niños le da tres kilos de maíz.

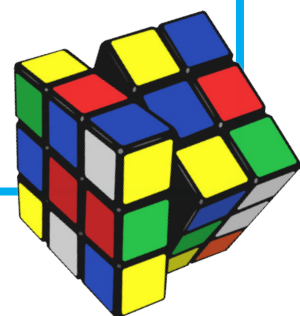
A cada una de las mujeres le da dos kilos de maíz.

A cada uno de los hombres le da medio kilo de maíz.

Sabiendo que al menos hay un niño, una mujer y un hombre y que repartió todo el maíz sin que sobrara ni faltara nada, la pregunta es:

¿Cuántos niños, mujeres y hombres hay?

¿Aceptas el reto?



El sitio de ayuda al profesorado