

SOLUCIONES PROBLEMAS 27 DE ABRIL

EN UN CAMIÓN CISTERNA HAY 5.800 LITROS DE GUA.

LLENA 4 DEPÓSITOS DE 310 LITROS.

**¿CUÁNTOS LITROS QUEDARON EN EL CAMIÓN?**

DATOS

CAMIÓN TIENE 5.800 LITROS

LLENA 4 DEPÓSITOS DE 310 LITROS

SOLUCIONES

PRIMERO CALCULAMOS LOS 4

DEPÓSITOS.

CADA DEPÓSITO TIENE 310, Y HAY 4.

EL MISMO NÚMERO VARIAS VECES LO MÁS RÁPIDO ES MULTIPLICAR.  $310 + 310 + 310 + 310$  PARA SUMAR  
 $310 \times 4$

$$\begin{array}{r} 310 \\ \times \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

1240 LITROS DE AGUA HAY EN TOTAL EN LOS 4 DEPÓSITOS

EL CAMIÓN HA GASTADO 1240 LITROS DE LOS 5.800 QUE TENÍA AL PRINCIPIO. COMO LOS HA GASTADO, LOS HA QUITADO, LOS HA RESTADO.

$$\begin{array}{r} 5.800 \\ - \underline{1.240} \\ \hline 4560 \end{array}$$

**SOLUCIÓN: QUEDAN 4.560 LITROS EN EL CAMIÓN.**

EN LA FUNCIÓN DE CIRCO HABÍA 175 PERSONAS. ESTABAN 50 NIÑOS Y 75 NIÑAS.

¿CUÁNTOS **ADULTOS** HABÍA EN LA FUNCIÓN?

DATOS

175 PERSONAS

50 NIÑOS

75 NIÑAS

OPERACIONES

PRIMERO CALCULAMOS CUÁNTOS NIÑOS Y

NIÑAS HAY:  $50 + 75$

50

+ 75

125 NIÑOS EN TOTAL

SABEMOS QUE HAY 175 PERSONAS, Y QUE 125 SON NIÑOS.

VAMOS A QUITAR LOS 125 DEL TOTAL DE 175.

175

-125

050

**SOLUCIÓN: HABÍA 50 ADULTOS**

UN AUTOBÚS RECORRE CADA DÍA DE LA SEMANA 210 KILÓMETROS.

NO CIRCULA NI LOS SÁBADOS NI LOS DOMINGOS.

**¿CUÁNTOS KILÓMETROS RECORRE EN TOTAL A LA SEMANA?**

**DATOS**

210 KM AL DÍA  
SÁBADO Y DOMINGO NO

**OPERACIONES**

QUEREMOS SABER CUÁNTOS KM RECORRE EN UNA SEMANA.  
PRIMERO HAY QUE SABER CUÁNTOS DÍAS TIENE UNA SEMANA. SEMANA= 7 DÍAS

LUNES, MARTES, MIÉRCOLES, JUEVES, VIERNES, SÁBADO Y DOMINGO.

SABEMOS QUE NO CIRCULA NI SÁBADO NI DOMINGO, ASÍ QUE QUITAMOS 2 DÍAS.

NOS QUEDA UNA SEMANA DE 5 DÍAS.

CADA DÍA 210 KM, Y SON 5 DÍAS

210 + 210 + 210 +210 +210

PARA SUMAR VARIAS VECES EL MISMO NÚMERO  
MULTIPLICAMOS

210

X 5

1.050

**SOLUCIÓN: EL AUTOBÚS RECORRE 1.050 KM A LA SEMANA**