

AUTOEVALUACIÓN DE FRACCIONES

1) ¿CUÁNTOS POTES DE $\frac{1}{2}$ KILO DE DULCE DE LECHE SE NECESITAN PARA COMPRAR 2 KILOS?

2) ¿ES CIERTO QUE 4 POTES DE $\frac{1}{4}$ KG DE CREMA PESAN 1 KILO?

3) SE CORTA UNA TARTA ENTRE 4 AMIGOS. TODOS RECIBEN LA MISMA CANTIDAD Y NO QUEDA NADA DE TARTA. ¿CUÁNTO LE TOCA A CADA UNA?

4) SE QUIERE REPARTIR 1 CHOCOLATE ENTRE 8 AMIGOS DE MANERA TAL QUE TODOS RECIBAN LA MISMA CANTIDAD Y NO SOBRE NADA DE CHOCOLATE. ¿CUÁNTO CHOCOLATE LE TOCA A CADA UNO?

5) PARA REPARTIR 17 GALLETITAS ENTRE 4 HERMANOS FLORENCIA HIZO ESTA CUENTA Y LO EXPLICO ASÍ:

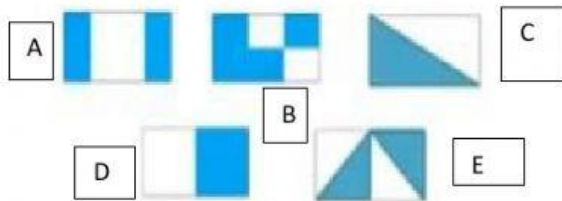
Le toca 4 galletitas y $\frac{1}{4}$ a cada uno y se reparte entre cuatro partes iguales.

$$\begin{array}{r} 17 \quad 4 \quad \text{¿TIENE RAZÓN?} \\ -16 \quad 4 \\ \hline 01 \end{array}$$

6) ¿SERÁ CIERTO QUE $\frac{1}{4}$ DE ESTA TIRA ESTÁ PINTADA?



7) ¿EN CUÁL DE ESTOS DIBUJOS TE PARECE QUE SE COLOREÓ LA MITAD DEL RECTÁNGULO?



8) PARA HACER UNAS TARTAS SE CALCULAN ESTAS CANTIDADES. COMPLETALAS.

Cantidad de naranjas (en kilos)	1/4			1	
Cantidad de tartas	1	2	3		5

9) ¿CUÁNTO ES $\frac{1}{4}$ DE 100?

10) TRATÁ DE RESOLVER MENTALMENTE ESTOS CÁLCULOS:

a. $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} =$

c. $1 + \frac{1}{4} + 1 =$

b. $\frac{3}{4} + \frac{1}{2} =$

d. $2 + \frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$

11) ¿CUÁNTO LE FALTA A $\frac{3}{5}$ PARA LLEGAR A 1?

12) ANA COMIÓ $\frac{1}{4}$ DE UN ALFAJOR Y JOAQUÍN COMIÓ $\frac{1}{3}$ DEL MISMO ALFAJOR. ¿QUIÉN COMIÓ MÁS?

13) DETERMINAR CUAL DE LOS DOS NÚMEROS ES MAYOR:

$\frac{2}{3}$ Y $\frac{3}{3}$

$\frac{6}{4}$ Y $\frac{6}{7}$