

**RECORDEMOS FRACCIONES** (L. Mat. Desafíos pág. 10-11) *Ilumina al final*
**BLOQUE I**

I.- Resuelve los siguientes problemas:

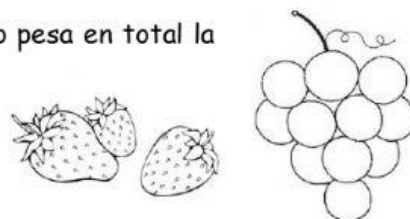
1.- Leopoldo compró un litro de pintura, utilizó  $\frac{3}{4}$  de litro en pintar una reja ¿cuánta pintura le quedó?

R.- Le quedó \_\_\_\_\_



2.- Melquiades compró  $\frac{1}{2}$  kg de uvas y  $\frac{1}{4}$  kg de fresas ¿cuánto pesa en total la fruta que compró?

R.- Pesa en total \_\_\_\_\_



3.- Don Anselmo tiene  $\frac{1}{4}$  de litro de aceite, pero necesita 1 litro para su camioneta ¿cuánto aceite necesita comprar para acabalar lo que necesita?

R.- Necesita comprar \_\_\_\_\_

4.- Rafael tiene  $1\frac{1}{2}$  litros de leche, si se toma, en un licuado, la mitad de su leche ¿cuánta le queda?

R.- Le queda \_\_\_\_\_



5-8.- Matías tiene 3 botes con pintura con las siguientes cantidades:  $\frac{1}{2}$  litro de roja,  $\frac{3}{4}$  de litro de azul y  $\frac{1}{4}$  de litro de verde. En base a lo anterior contesta:

a) ¿De qué color tiene más pintura? R.- \_\_\_\_\_

b) ¿De qué color tiene menos pintura? R.- \_\_\_\_\_

c) ¿Cuánta pintura tiene en total? R.- \_\_\_\_\_

d) Si mezcla la azul con la verde ¿cuánta pintura obtendrá? R.- \_\_\_\_\_



9-10.- Demetrio tiene 5 metros de tela, si la corta en pedazos de  $\frac{1}{2}$  metro ¿cuántos pedazos obtendrá? R.- Obtendrá \_\_\_\_\_

¿Y si la corta en pedazos de  $\frac{1}{4}$  de metro cuántos pedazos obtendrá? R.- \_\_\_\_\_