

1. EXPRES LA FRACCIÓN DE LA PARTE COLOREADA Y DE LA PARTE BALNCA DE LAS SIGUIENTES FIGURAS.

a)  $\frac{7}{11}$  y  $\frac{4}{11}$

d)  $\frac{11}{15}$  y  $\frac{4}{15}$

b)  $\frac{1}{2}$  y  $\frac{1}{2}$

e)  $\frac{11}{18}$  y  $\frac{7}{18}$

c)  $\frac{2}{3}$  y  $\frac{1}{3}$

2. CALCULA LA FRACCIÓN DE CADA UNA DE LAS SIGUIENTES CANTIDADES

**RESPUESTA COMPLETA:**

a)  $126 \times \frac{1}{3} = \frac{126}{3} = 42$

c)  $0,5 \times \frac{1}{2} = \frac{0,5}{2} = 0,25$

b)  $85 \times \frac{2}{5} = \frac{85 \times 2}{5} = 34$

d)  $75 \times \frac{1}{3} = \frac{75}{3} = 25$

3. INDICA SI ESTAS FRACCIONES SON MIXTAS, PROPIAS, IMPROPIAS O IGUALES A 1.

a. Propia

d. Igual a 1

b. Impropia

e. Propia

c. Propia

f. Propia

4. OBTÉN DOS FRACCIONES EQUIVALENTES A LAS SIGUIENTES

*Este ejercicio es de respuesta libre, cada uno puede buscar la fracción equivalente que quiera. Recuerda que para buscar una equivalencia sólo hace falta multiplicar tanto el numerador como el denominador por la misma cantidad.*

POR EJEMPLO:

$$\frac{1}{3} = \frac{1 \times 7}{3 \times 7} = \frac{7}{21}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{1 \times 11}{3 \times 11} = \frac{11}{33}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{1 \times 25}{3 \times 25} = \frac{25}{75}$$