

(3)

$$\phi = 5$$

1-bajaron

2+sobran

$$= 300$$

$$\frac{300}{5} = 60 - 50 = 10$$

% el bus empujo con 10 pasajeros

(4)

Lleno

$$\frac{275}{x}$$

Sacado 85L

$$x - 85$$

$$\frac{150}{275}$$

$$275x$$

$$\frac{85}{23375}$$

Sacado 85L

$$x - 85$$

$$\frac{150}{275}$$

$$275x$$

$$\frac{85}{23375}$$

$$150x - 275x - 23$$

$$275x - 150x = 23375$$

$$125x = 23375$$

$$x = \frac{23375}{125}$$

x = 187L → esto que contiene el depósito

$$\begin{array}{r} 275- \\ 150 \\ \hline 125 \end{array}$$

275

187

de sacado

Gasolina

47 Precio de la

Gasolina