

$$\frac{x}{4} + 1 = \frac{2x}{3}$$

| · 12

För att bli av med bråken multiplicerar vi båda leden med den gemensamma nämnaren

12.

$$\frac{\overset{3}{\cancel{12}} \cdot x}{\cancel{4}} + 12 = \frac{\overset{4}{\cancel{12}} \cdot 2x}{\cancel{3}}$$

$$3x + 12 = 8x$$

| -3x

$$12 = 8x - 3x$$

$$12 = 5x$$

| /5

$$\frac{12}{5} = x$$

- Symbolen | betyder: "Utför på båda leden".

För att undvika räkning med negativa termer. ←