**Reducir** varias **fracciones a común denominador** consiste en convertirlas en otras **equivalentes** que tengan el **mismo denominador**. Para ello:

**1º** Se determina el **denominador común**, que será el **mínimo común múltiplo de los denominadores**.

**2º** Este **denominador común**, se **divide** por cada uno de los **denominadores**, **multiplicándose** el **cociente** obtenido por el **numerador** correspondiente.

fracciones

12 = 22 · 3

9 = 32

m.c.m. (3. 12. 9) = 22 ·32 = 36

común denominador