

Nombre: ..... 30-01-18

1. Descomponer en factores primos y calcular el m.c.m. de:

- a) 28, 48 y 96
- b) 15, 30 y 60
- c) 45 y 90

2. Resuelve y simplifica las siguientes operaciones con fracciones:

a)  $\frac{15}{30} \cdot \frac{2}{8}$

b)  $\frac{60}{80} : \frac{5}{10}$

c)  $\frac{12}{25} + \frac{10}{25} + \frac{20}{25}$

d)  $\left(\frac{70}{15} - \frac{30}{15}\right) \cdot \frac{4}{5}$

e)  $\frac{5}{3} + \frac{2}{5} + \frac{4}{10}$

f)  $\frac{6}{3} \cdot \frac{2}{10} + \frac{4}{5}$

g)  $\frac{4}{6}$  de 120

Concéntrate en la realización de los ejercicios y revisa antes de entregar.