

## Repaso operaciones básicas II

*Si haces estos ejercicios con calculadora es que eres muy tonto*

**1** El que no tenga soltura con los números enteros, jamás logrará aprobar las matemáticas de tercero

a)  $3 - 8$

b)  $-8 + 3$

c)  $-3 - 8$

d)  $5 - 3 + 6$

e)  $1 - 8 + 5$

f)  $6 - 8 + 9 - 10$

g)  $3 + 4 - 3 + 4$

h)  $10 - 5 - 10 - 5$

i)  $3 - 10 - 5 - 6$

**2** Operaciones con fracciones. Es importante utilizar el MCM

a)  $\frac{1}{2} + \frac{3}{4} + \frac{1}{8}$

b)  $\frac{2}{3} + \frac{2}{9} + \frac{5}{12}$

c)  $\frac{3}{10} - \frac{1}{5} + \frac{1}{20}$

d)  $\frac{1}{2} - \frac{1}{4} + \frac{1}{8} - \frac{1}{16}$

e)  $\frac{5}{6} + \frac{3}{4} - \frac{1}{2} + \frac{1}{3}$

f)  $\frac{1}{5} - \frac{1}{10} - \frac{5}{6} + \frac{9}{20}$

**3** Cuando hay números enteros mezclados, se convierten en fracción añadiendo el denominador 1.

a)  $\frac{1}{2} + 3$

b)  $1 - \frac{1}{3}$

c)  $2 - \frac{1}{5} + \frac{1}{6}$

d)  $\frac{1}{10} + 5 - \frac{1}{5}$

e)  $2 + \frac{3}{4} + \frac{1}{3}$

f)  $\frac{1}{2} - 2 + \frac{1}{8} - \frac{3}{2}$