

EJERCICIOS PROPUESTOS DE FRACCIONES

A. SUMAS Y RESTAS

$$1) \quad 1 + \frac{1}{2} =$$

$$2) \quad \frac{3}{5} - 6 =$$

$$3) \quad \frac{4}{6} - 7 =$$

$$4) \quad \frac{1}{4} - \frac{3}{14} =$$

$$5) \quad \frac{1}{2} + \frac{2}{3} - \frac{1}{6} =$$

$$6) \quad \frac{1}{2} - 3 + \frac{5}{3} =$$

$$7) \quad 1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{6} =$$

$$8) \quad \frac{60}{20} + \frac{1}{10} - \frac{2}{30} =$$

$$9) \quad \frac{3}{20} + \frac{1}{25} - \frac{11}{60} =$$

$$10) \quad \frac{14}{15} - \frac{1}{45} + 3 - \frac{2}{75} =$$

$$11) \quad \frac{1}{2} - \left(\frac{3}{5} - 1 \right) =$$

$$12) \quad -\frac{5}{4} - \left(\frac{3}{8} + \frac{1}{2} - 1 \right) =$$

$$13) \quad -\frac{5}{4} - \left(-3 - \frac{1}{6} - 1 \right) + \frac{2}{7} =$$

$$14) \quad \frac{3}{2} - \left(-\frac{3}{4} + \frac{2}{3} - 2 \right) - \frac{1}{3} =$$

$$15) \quad \frac{1}{2} - \left\{ \left(\frac{3}{5} - 1 \right) + \frac{3}{2} \right\} =$$

B. PRODUCTOS Y DIVISIONES

$$16) \quad \frac{1}{2} \cdot \frac{3}{5} =$$

$$17) \quad \frac{1}{2} \cdot \frac{5}{4} =$$

$$18) \quad \frac{(-1)}{2} \cdot \frac{3}{5} =$$

$$19) \quad \frac{2}{3} \cdot \frac{(-5)}{7} \cdot \frac{9}{5} =$$

$$20) \quad \frac{1}{2} \cdot \frac{(-2)}{3} \cdot \frac{3}{5} =$$

$$21) \quad \frac{1}{2} : \frac{2}{3} =$$

$$22) \quad \frac{6}{7} : \frac{(-2)}{3} =$$

C. MIXTOS

$$23) \frac{2}{5} \cdot \frac{3}{2} + \frac{5}{2} : \frac{7}{2} =$$

$$24) \frac{3}{2} : \frac{1}{2} + \frac{3}{2} \cdot \frac{1}{2} =$$

$$25) \frac{12}{5} \cdot \frac{(-3)}{2} - \frac{5}{(-2)} : \frac{(-7)}{2} =$$

$$26) \frac{1}{2} \cdot \left\{ \left(\frac{2}{3} + 1 \right) - \frac{1}{2} \right\} =$$

$$27) \frac{1}{2} : \left\{ \left(\frac{2}{3} + 1 \right) - \frac{1}{2} : \frac{(-2)}{3} \right\} =$$

$$28) \frac{1}{2} \cdot \left(\frac{2}{7} - \frac{1}{14} - 2 \right) =$$

$$29) \frac{1}{2} : \left(1 - \frac{1}{5} - \frac{2}{25} \right) - 1 =$$