PRUEBA DE MATAMÁTICAS 6TOS BÁSICOS

Nombre:	Curso: 6º básico
Subsector: Matemática	Fecha:

Objetivo: Demuestran que comprenden la suma yresta de fracciones con igual y distinto denominador

1. Calcula las siguientes sumas de fracciones con igual denominador:

a) $\frac{12}{7} + \frac{20}{7} = \frac{\square}{\square} = \square\ \frac{\square}{\square}$

b) $\frac{15}{11} + \frac{21}{11} = \frac{\square}{\square} = \square\ \frac{\square}{\square}$

c) $\frac{14}{13} + \frac{10}{13} = \frac{\square}{\square} = \square\ \frac{\square}{\square}$

d) $\frac{31}{17} + \frac{41}{17} + \frac{38}{17} = \frac{\square}{\square} = \square\ \frac{\square}{\square}$

2. Calcula las siguientes restas de fracciones de igual denominador:

a) $\frac{23}{7} - \frac{14}{7} = \frac{\square}{\square} = \square\ \frac{\square}{\square}$

b) $\frac{43}{11} - \frac{29}{11} = \frac{\square}{\square} = \square\ \frac{\square}{\square}$

c) $\frac{89}{13} - \frac{78}{13} = \frac{\square}{\square} = \square\ \frac{\square}{\square}$

d) $\frac{103}{19} - \frac{94}{19} = \frac{\square}{\square} = \square\ \frac{\square}{\square}$

LIVEWORKSHEETS

1. Resuelve las sumas de fracciones con distinto denominador:

a) $\frac{1}{5} + \frac{1}{2} = \frac{__}{__} + \frac{__}{__} = \frac{__}{__} = \frac{__}{__}$

b) $\frac{2}{3} + \frac{3}{5} = \frac{__}{__} + \frac{__}{__} = \frac{__}{__} = \frac{__}{__}$

c) $\frac{4}{7} + \frac{1}{8} = \frac{__}{__} + \frac{__}{__} = \frac{__}{__} = \frac{__}{__}$

d) $\frac{3}{2} + \frac{1}{10} = \frac{__}{__} + \frac{__}{__} = \frac{__}{__} = \frac{__}{__}$

2. Resuelve las restas de fracciones con distinto denominador:

a) $\frac{4}{5} - \frac{1}{7} = \frac{__}{__} - \frac{__}{__} = \frac{__}{__}$

b) $\frac{3}{10} - \frac{1}{12} = \frac{__}{__} - \frac{__}{__} = \frac{__}{__}$

c) $\frac{2}{3} - \frac{4}{7} = \frac{__}{__} - \frac{__}{__} = \frac{__}{__}$

d) $\frac{9}{15} - \frac{3}{8} = \frac{__}{__} - \frac{__}{__} = \frac{__}{__}$

LIVEWORKSHEETS