



INSTITUTO JUAN PABLO II
Av. Sáenz Peña 576
TEL: 0381-4205711
Institutojuanpabloii@gmail.com
www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Matemáticas

Profesora: Patricia Zelaya

Curso: 1° año "A"

Bibliografía actual: Matemática Activa 1. Editorial Puerto de Palo. Edición 2017

TRABAJO PRÁCTICO N° 49 REPASO PARA EL EXAMEN

Actividad (LA ACTIVIDAD NO CORRESPONDE AL LIBRO MATEMATICA ACTIVADO 1 – PARA AMPLIAR Y REFORZAR CONTENIDOS)

1. Resuelve las siguientes situaciones combinadas

a. $(\frac{2}{3} + \frac{1}{2}) : \frac{3}{4} + (0,75 + 0,5 - \frac{1}{3}) \cdot \frac{12}{11}$

b. $(6 + 3) : \frac{9}{5} + (27 + 3) \cdot \frac{1}{2}$

c. $(1,2 - 2,5 \cdot 0,4 + \frac{11}{4}) : 0,8$

2. Resuelve la siguiente situación problemática: "Un electricista se compromete a terminar su trabajo en 4 etapas. En la primera etapa se realizó $\frac{2}{3}$ del mismo, en la segunda $\frac{1}{7}$ y en la tercera $\frac{3}{21}$. ¿Qué parte deberá realizar el último día?"