



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

Materia: Matemáticas

Profesora: Patricia Zelaya

Curso: 5° año "B"

Bibliografía actual: Matemática Activa 4. Editorial Puerto de Palo. Edición 2017

TRABAJO PRÁCTICO N° 43

REPASO – MODELO DE EXAMEN

Controlamos actividades de Trabajo Práctico N°42

Actividad (LA ACTIVIDAD NO CORRESPONDE AL LIBRO DE MATEMATICA ACTIVADO

4 – PARA AMPLIAR Y REFORZAR CONTENIDOS)

1. Factorizar el siguiente polinomio (aplicar más de un caso)

$$2x^3 + 6x^2 + 6x + 2 =$$

2. Resuelve la siguiente operación combinada:

$$\left(\frac{x^2 - 16}{x - 4} - \frac{x^2 - 10x + 25}{x - 5} \right) \cdot \frac{x + 1}{x - 2}$$