



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° 27

REPASO

Modelo de Examen

Actividades

1. Resolución de actividades propuestas en PAGINA 32 (APARTADOS 68).
2. Descomponer el siguiente número en 3 formas distintas: 42.687
3. Resuelvan aplicando propiedades cuando sea posible

a. $\sqrt[3]{4+4} - \sqrt{4} + 3 \cdot (2^7 : 2^6) =$

b. $10 \cdot (10^6 \cdot 10^9 : 10^{12}) - 10^3 =$

4. Lean atentamente
 - a. Alan y Pedro comen en la misma taquería, pero Alan asiste cada 20 días y Pedro cada 38. ¿Cuándo volverán a encontrarse?
 - b. Andrés tiene una cuerda de 120 metros y otra de 96 metros. Desea cortarlas de modo que todos los trozos sean iguales pero lo más largos posible.
 - i. ¿Cuántos trozos de cuerda obtendrá?
 - ii. ¿Cuánto debe medir cada trozo?