

TRABAJO PRÁCTICO INTEGRADOR N° 2 PARA

1° 5ª

-- MATEMÁTICA -- 1° CUATRIMESTRE 2021

E.E.S. N° 75 JULIO CORTÁZAR

Profesora: CELAIBE, Claudia ...(claudiancelaibe@gmail.com) Turno Mañana -

Enviado: 14/06/21

1) Plantear el cálculo y resolver:

Un ascensor está en el décimo piso, sube cinco pisos, luego baja siete, vuelve a subir seis y finalmente baja quince pisos. ¿En qué piso se quedó el ascensor?

2) Suprimir paréntesis, corchetes, llaves y luego resolver:(Aplicar de ser posible la propiedad cancelativa)

$$6 - \{ - 3 + [8 - (2 + 5 - 7) - (1 + 8)] \} - 4 =$$

3) Resolver las siguientes multiplicaciones y divisiones:

a) $(+ 4) \cdot (- 9) =$ b) $(- 8) \cdot 7 =$ c) $25 : (- 5) =$ d) $(- 64) : 8 =$ e) $(- 30) : (+ 6) \cdot (- 4) =$

4) Resolver aplicando la propiedad distributiva, en los casos posibles:

a) $- 7 \cdot (- 2 + 5) =$ b) $(- 12 - 20) : (- 4) =$

5) Plantear y Calcular las siguientes potencias:

a) $2^4 =$ b) $- 6^0 =$ c) $(- 5)^2 =$ d) $(- 18)^0 =$ e) $(- 3)^3 =$

IMPORTANTE: ESTE TRABAJO ES SOLO PARA LOS ALUMNOS QUE NO APROBARON EL T.P.I. N° 1

Los alumnos deben realizar el trabajo integrador en **FORMA MANUSCRITA**, letra legible con tinta, ordenado, prolijo y colocar **el número correspondiente a cada página** (o sea a cada lado de la hoja).

Sacar fotos al trabajo, nítidas y de arriba. – **O pegar las imágenes en un documento Word, ordenado.**

Enviar en tiempo y forma a mi correo.

En el ASUNTO: Escribir **T.P.I. N° 2- Nombre completo del alumno- curso y materia.**

Para aprobar este trabajo, deben realizar bien el 60 % de las actividades como mínimo. –

Fecha de entrega, **hasta el día JUEVES 24/06/2021 HASTA LAS 10:20 HS**