

Curso: 3°

Profesora: Gladis Delgado

Fecha de envío: 24 - 03 - 20

INDICACIONES:

- Lee el encabezado y resuelve los ejercicios de forma ordenada y pulcra en hojas cuadriculadas cambiables, desarrollando adecuadamente cada paso. El desarrollo se realiza a lápiz y el resultado a bolígrafo negro o azul
- El trabajo se presentará el primer día de clases correspondiente al área de Matemática, junto a la tarea anterior
- El trabajo tiene un puntaje total de 8 puntos, distribuidos de la siguiente manera:
 - Presenta el trabajo en el tiempo establecido _____ 1p
 - Orden y pulcritud _____ 1p
 - Desarrolla y resuelve correctamente los ejercicios ___ 6p

Plantea y resuelve. Aplica criterios y propiedades de Progresiones

1. El 92° término de una PA es 1050 y el 1° término es - 42. Halla la razón
2. Halla la suma de los 72 primeros múltiplos de 11 que siguen a 66
3. Una persona viaja 50 km. el primer día y en cada día posterior $5\frac{1}{2}$ km. menos de lo que recorrió el día anterior. ¿Cuánto habrá recorrido al cabo de 8 días?
4. En una PG de 5 términos, el cuadrado del 3° término es $\frac{4}{81}$. Si el último término es $\frac{8}{81}$ ¿Cuál es el primero?
5. El sexto término de una PG es $\frac{3}{2}$ y el primero $\frac{729}{2}$. Halla la razón
6. El 8° término de una PG es $-\frac{2}{81}$ y el 1° término es $\frac{27}{64}$. Halla la razón