



Institución Educativa Privada
"Leónidas Yerovi"

Examen Virtual Julio

2021

Razonamiento Matemático

Nombres y Apellidos :

Fecha :

Grado : 5to

Nivel : Secundaria

1) Calcular el Valor de "S", en la siguiente Suma Notable

$$S = 1 + 2 + 3 + 4 + \dots + 48$$

Rpta:

2) Calcular el Valor de "E":

$$E = 2 + 4 + 6 + 8 + \dots + E = 1056$$

Rpta:

3) Calcular el Valor de Serie Notable:

$$P = 0,1 + 0,3 + 0,5 + 0,7 + \dots + 5,1$$

Rpta:

4) Indicar el Valor de "A"

$$A = \sum_{k=3}^7 (k - 4)^2$$

Rpta:

Profesor : Hitler Hidalgo Ruiz