Institución Educativa Privada
"Leónidas Yerovi"

Examen Virtual II 2022

Razonamiento Matemático

Nombres y Apellidos : ..... Fecha : .....

Grado : 2do Nivel : Secundaria

1) Calcular la Cantidad de Términos en la siguiente secuencia:
1; 5; 9; 13; 17; .....; 57

a) 10 b) 13 c) 15 d) 17 e) N.A

2) Calcular la Cantidad de Términos de la siguiente sucesión:
4; 7; 10; 13; ..... ; 61

a) 10 b) 20 c) 30 d) 40 e) N. A.

3) Calcular el Termino que sigue:
3; 9; 27; 81; 243; .....

a) 486 b) 532 c) 729 d) 972 e) N.A.

4) Calcular los Términos 8 menos Términos 7, de la siguiente sucesión:
3; 9; 27; 81; 243 ; .....

Termino 8 Termino 7

[ ] - [ ] = [ ]

a) 2187 b) 4374 c) 6561 d) 2560 e) N.A.

5) Calcular el resultado de dividir el termino de lugar 10, con el término de lugar 8:
20; 40; 80; 160; .....

Termino 10 Termino 8

[ ] ÷ [ ] = [ ]

a) 2 b) 4 c) 6 d) 8 e) N.A.

Prof. Hitler Hidalgo Ruiz

LIVEWORKSHEETS