



**Cuando lo que hagas sea la voluntad
de Dios, todo parecerá ocurrir sin
mucho esfuerzo y sin muchos
obstáculos.**

Fecha	Nombre	Grado

Progresiones Aritméticas

Realiza los que se te indica en cada ejercicio utilizando lo aprendido en clase

$a_1=315$ $d=-3$

$a_{50} =$

$a_n=7,11,15,19,23,....$

$a_{27} =$

$a_n=13,16,19,22,....$

$a_{10} =$

$a_4=15$ $a_5=4$

$d =$

$a_1 =$

Suma la siguiente serie:
 $1,5,9,13,17,....77$

$S =$

$a_5=-3$ $a_8=18$

$d =$

$a_1 =$

$a_7=5$ $a_{12}=-15$

$d =$

$S_{12} =$

$a_5=8$ $a_9=-4$

$a_1 =$

$S_{10} =$

Suma la siguiente serie:
 $4,8,12,16,.....116$

$S_n =$

PROFESORA
Mayling Rodríguez