ACTIVIDAD N°2

1. Las edades de 3 personas están relacionada de p,q y 5, siendo la suma de las edades de las 2 primeras igual a la tercera. Dentro de 6 años sus edades estarán en relación de 4,a,b y dentro de 10 años mas sus edades sumaran 78. Determinar **a*b*p*q*5**

a) 1025
b) 1036
c) 1047
d) 1050
e) 1010

2. Los 2/3 de los miembros de un club son mujeres, 1/4 de los hombres están casados, si hay 9 hombres solteros. ¿Cuántos hombres hay en total?

a) 13
b) 9
c) 12
d) 8
e) 15

3. La regla general de la sucesión 3, 8, 13, 18..... es:

a) 5n+1
b) 5n-1
c) 5n+2
d) 5n-2
e) Ninguna de las anteriores

4. El 21° término de la sucesión 4, 9, 14, 19, 24 ... es :

a) 102
b) 103
c) 104
d) 105
e) Ninguna de las anteriores

LIVEWORKSHEETS