SUCESIONES DE PRIMER GRADO

HOJA EN LÍNEA II

A partir de las reglas generales obtén los términos indicados, recuerda que para obtener cada termino de la sucesión debes multiplicar por n que es cada uno de los números en rojo además de sumar y restar según sea el caso. Observa los ejemplos.

6	**8**	**10**	**14**				**2n + 4**
1	2	3	5	8	10	20	Regla general
2*1+4=**6**	2*2+4=**8**	2*3+4=**10**	2*5+4=**14**	2*8+4=	2*10+4=	2*20+4=	
	4						**2n**
1	2	4	5	7	9	11	Regla general
2*1=	2*2=	2*4=	2*5=	2*7=	2*9=	2*11=	
4	**9**		**24**				**5n-1**
1	2	3	5	7	9	10	Regla general
5*1-1=4	5*2-1=9	5*3-1=	5*5-1=				
				25			**6n - 5**
1	2	3	4	5	6	7	Regla general
6*1-5=	6*2-5=	6*3-5=	6*4-5=				
12							**2n+10**
1	2	3	5	8	10	20	Regla general
2*1+10=12		2*3+10=		2*8+10=		2*20+10=	
		13					**3n - 2**
2	4	5	7	9	10	11	Regla general
3*2-2=		3*5-2=13		3*9-2=		3*11-2=	
						65	**10n - 5**
1	2	3	4	5	6	7	Regla general
10*1-5=		10*3-5=		10*5-5=		10*7-5=65	

PROF. SANDRA VENTURA ELEUTERIO