4. Dividendos constantes, más cuotas adicionales constantes

¿Cuál es el Dividendo Mensual Constante que amortiza un préstamo de $100,000,oo, en 15 años, con un interés anual 18%, más cuatro pagos adicionales en el año de $300,oo cada uno, pagaderos al final de cada trimestre?

Variables a utilizar.

Monto del Préstamo:	100.000,00	
Tasa de Interés Anual:	18%	
Plazo:	15 años	
Frecuencia de Dividendos Normales Mensuales:	1	(Default)
% de Crecimiento de Div. Norm. Mensuales:	0	(Default)
No. Dividendos Adicionales en el año:	4	
Dividendo Adicional:	300,00	
% de Crec. Div. Adicional:	0	(Default)

Tabla de Amortización.
La tabla que se presenta es una tabla resumida de los primeros 17 dividendos y los últimos 12 dividendos, de tal forma que se puede apreciar el inicio y el final de la tabla.

Tabla de Amortización

Salir

CUOTA #	FECHA	DIVIDENDO	INTERES	CAPITAL	SALDO
0	2003/01/14				100.000,00
1	2003/02/14	1.511,91	1.500,00	11,91	99.988,09
2	2003/03/14	1.511,91	1.499,82	12,08	99.976,01
3	2003/04/14	1.811,91	1.499,64	312,27	99.663,74
4	2003/05/14	1.511,91	1.494,96	16,95	99.646,79
5	2003/06/14	1.511,91	1.494,70	17,20	99.629,59
6	2003/07/14	1.811,91	1.494,44	317,46	99.312,13
7	2003/08/14	1.511,91	1.489,68	22,22	99.289,90
8	2003/09/14	1.511,91	1.489,35	22,56	99.267,34
9	2003/10/14	1.811,91	1.489,01	322,90	98.944,45
10	2003/11/14	1.511,91	1.484,17	27,74	98.916,71
11	2003/12/14	1.511,91	1.483,75	28,16	98.888,55
12	2004/01/14	1.811,91	1.483,33	328,58	98.559,98
13	2004/02/14	1.511,91	1.478,40	33,51	98.526,47
14	2004/03/14	1.511,91	1.477,90	34,01	98.492,46
15	2004/04/14	1.811,91	1.477,39	334,52	98.157,94
16	2004/05/14	1.511,91	1.472,37	39,54	98.118,40
17	2004/06/14	1.511,91	1.471,78	40,13	98.078,27
169	2017/02/14	1.511,91	263,49	1.248,42	16.317,25
170	2017/03/14	1.511,91	244,76	1.267,15	15.050,11
171	2017/04/14	1.811,91	225,75	1.586,15	13.463,95
172	2017/05/14	1.511,91	201,96	1.309,95	12.154,01
173	2017/06/14	1.511,91	182,31	1.329,60	10.824,41
174	2017/07/14	1.811,91	162,37	1.649,54	9.174,87
175	2017/08/14	1.511,91	137,62	1.374,28	7.800,59
176	2017/09/14	1.511,91	117,01	1.394,90	6.405,69
177	2017/10/14	1.811,91	96,09	1.715,82	4.689,87
178	2017/11/14	1.511,91	70,35	1.441,56	3.248,31
179	2017/12/14	1.511,91	48,72	1.463,18	1.785,13
180	2018/01/14	1.811,22	26,78	1.785,13	0,00
TOTAL		290.143,11	190.143,11	100.000,00	