

# Regulamento - Seguro de Maioridade

## **SEGURO DE MAIORIDADE**

#### Artigo 1º

- 1. Esta modalidade destina-se a proporcionar a um jovem a entrega de um capital ao atingir a idade de 18 anos.
- 2. A subscrição pode ser feita em dois planos:
  - a) Plano A: Capital e quotas constantes;
  - b) Plano B: Capital e quotas crescentes 5% ao ano, em progressão geométrica.
- 3. Esta modalidade pode ser subscrita por qualquer sócio que, à data da subscrição, tenha aprovação médica e não tenha completado 61 anos de idade.
- 4. Se o sócio tiver mais de 61 anos de idade mas não exceder os 90 anos, pode subscrever esta modalidade, desde que o faça com liberação no ato da subscrição.
- 5. Qualquer sócio que efetue uma subscrição com liberação no ato da mesma, não necessita de aprovação médica.
- 6. O jovem deve ser indicado no momento da subscrição, não podendo ter completado 13 anos de idade.

### Artigo 2º

1. As subscrições são efetuadas por múltiplos de 50 euros; os valores mínimos e máximos de subscrição e os capitais a receber em função da subscrição inicial (C) e do número inteiro de anos decorridos entre a subscrição e a data em que o beneficiário completa 18 anos (?), são os seguintes:

Plano	Subscriçã	Capital		
	Е	uros	legado	
	Mínima	Máxima	por morte	
А	1.000	25.000	С	
В	500	12.500	C x 1,05 ?	

- 2. A soma das subscrições nesta modalidade, feitas pelo mesmo subscritor, não pode exceder 25.000 euros.
- 3. A soma das subscrições nesta modalidade com a totalidade das subscrições noutras modalidades que envolvam capitais a pagar por morte do mesmo subscritor não pode exceder 25.000 euros.
- 4. Não se aplica o disposto no número anterior às subscrições liberadas.

## Artigo 3º

As quotas são devidas enquanto o subscritor for vivo e até ao mês em que o jovem complete 18 anos de idade.

## Artigo 4º

- 1. Os subscritores desta modalidade adquirem o direito de legarem as prestações semestrais um ano após a subscrição.
- 2. No caso de falecimento do jovem ou do subscritor antes de decorrido um ano sobre a subscrição, as quotas puras pagas serão devolvidas, respetivamente ao subscritor ou ao jovem, ficando a subscrição sem efeito.

### Artigo 5º

- 1. No caso do jovem falecer após um ano de subscrição e antes de atingir a idade de 18 anos, será posta à disposição do subscritor a totalidade das reservas matemáticas formadas à data da morte, ficando a subscrição sem efeito.
- 2. No caso do jovem ter adquirido o direito ao capital, por morte do subscritor, e vier a falecer antes de atingir 18 anos, o valor atual do mesmo será entregue de imediato, pela seguinte ordem de prioridade:
  - a) A quem o subscritor tenha indicado;
  - b) Aos herdeiros do jovem.

#### Artigo 6º

Nesta modalidade é permitido o resgate, nos termos do artigo 12º das Disposições Gerais deste Regulamento.

## Artigo 7º

São permitidos empréstimos sobre as reservas matemáticas, nos termos do artigo 13º das Disposições Gerais deste Regulamento.

## Artigo 8º

A reaquisição de direitos, feita nos termos dos números 5 e 6 do artigo 14º das Disposições Gerais deste Regulamento, só pode ser requerida antes de ter decorrido um ano sobre a data da respetiva perda e nunca depois do jovem beneficiário ter completado 18 anos.

SEGURO DE MAIORIDADE
OUOTAS PURAS EM EUROS PARA UM CAPITAL DE 50 EUROS

		QUOTAS PU	RAS EM EUROS	PARA UM CAPIT	AL DE 50 EUROS	S 		
Idade		PLANO A - CONSTANTE						
atuarial do		Idade atuarial do beneficiário						
subscritor	0	1	2	3	4	5	6	
18	0,16134	0,17447	0,18932	0,20620	0,22557	0,24799	0,27423	
19	0,16143	0,17457	0,18941	0,20630	0,22567	0,24809	0,27434	
20	0,16153	0,17467	0,18952	0,20640	0,22577	0,24820	0,27445	
21	0,16164	0,17478	0,18962	0,20651	0,22588	0,24831	0,27456	
22	0,16175	0,17489	0,18973	0,20663	0,22600	0,24843	0,27468	
23	0,16186	0,17500	0,18985	0,20674	0,22611	0,24855	0,27480	
24	0,16197	0,17512	0,18997	0,20686	0,22624	0,24867	0,27492	
25	0,16209	0,17524	0,19009	0,20699	0,22636	0,24880	0,27505	
26	0,16222	0,17537	0,19022	0,20711	0,22649	0,24893	0,27519	
27	0,16235	0,17550	0,19035	0,20725	0,22663	0,24906	0,27532	
28	0,16249	0,17564	0,19049	0,20739	0,22677	0,24921	0,27547	
29	0,16265	0,17579	0,19064	0,20754	0,22692	0,24936	0,27562	
30	0,16281	0,17596	0,19081	0,20771	0,22709	0,24953	0,27579	
31	0,16299	0,17614	0,19099	0,20788	0,22726	0,24970	0,27596	
32	0,16318	0,17633	0,19118	0,20807	0,22745	0,24989	0,27615	
33	0,16340	0,17654	0,19139	0,20829	0,22767	0,25010	0,27636	
34	0,16363	0,17677	0,19162	0,20851	0,22789	0,25033	0,27659	
35	0,16389	0,17703	0,19187	0,20876	0,22814	0,25057	0,27683	
36	0,16416	0,17730	0,19214	0,20903	0,22840	0,25083	0,27709	
37	0,16446	0,17759	0,19243	0,20931	0,22868	0,25111	0,27736	
38	0,16480	0,17793	0,19276	0,20964	0,22900	0,25142	0,27767	
39	0,16517	0,17829	0,19312	0,21000	0,22936	0,25177	0,27801	
40	0,16559	0,17871	0,19353	0,21040	0,22976	0,25217	0,27841	
41	0,16605	0,17917	0,19399	0,21086	0,23021	0,25262	0,27885	
42	0,16657	0,17968	0,19450	0,21136	0,23071	0,25311	0,27934	
43	0,16714	0,18025	0,19506	0,21191	0,23126	0,25366	0,27988	
44	0,16777	0,18087	0,19567	0,21252	0,23186	0,25426	0,28047	
45	0,16847	0,18156	0,19635	0,21320	0,23253	0,25492	0,28113	
46	0,16924	0,18232	0,19711	0,21394	0,23326	0,25564	0,28185	
47	0,17010	0,18317	0,19795	0,21478	0,23409	0,25646	0,28266	
48	0,17107	0,18413	0,19889	0,21571	0,23501	0,25738	0,28356	
49	0,17213	0,18518	0,19994	0,21674	0,23603	0,25838	0,28456	
50	0,17330	0,18634	0,20108	0,21788	0,23715	0,25949	0,28566	
51	0,17460	0,18762	0,20235	0,21913	0,23840	0,26072	0,28687	
52	0,17604	0,18905	0,20376	0,22052	0,23977	0,26208	0,28821	
53	0,17764	0,19063	0,20533	0,22207	0,24130	0,26359	0,28971	
54	0,17943	0,19240	0,20707	0,22379	0,24300	0,26527	0,29137	
55	0,18143	0,19437	0,20902	0,22572	0,24491	0,26715	0,29323	
56	0,18366	0,19659	0,21121	0,22788	0,24704	0,26926	0,29531	
57	0,18615	0,19905	0,21365	0,23029	0,24942	0,27161	0,29763	
58	0,18893	0,20179	0,21636	0,23298	0,25207	0,27423	0,30021	
59	0,19204	0,20486	0,21939	0,23597	0,25503	0,27715	0,30309	
60	0,19552	0,20830	0,22279	0,23932	0,25834	0,28041	0,30631	

0,19942 0,21215 0,22659 0,24307 0,28406 0,26203 0,30991

## **SEGURO DE MAIORIDADE**

QUOTAS PURAS EM EUROS PARA UM CAPITAL DE 50 EUROS

Idade	PLANO A - CONSTANTE						
atuarial	Idade atuarial do beneficiário						
do subscritor	7	8	9	10	11	12	13
18	0,30533	0,34276	0,38861	0,44606	0,52006	0,61890	0,75749
19	0,30544	0,34287	0,38873	0,44617	0,52018	0,61902	0,75761
20	0,30556	0,34298	0,38884	0,44629	0,52030	0,61915	0,75773
21	0,30567	0,34311	0,38897	0,44642	0,52043	0,61928	0,75787
22	0,30579	0,34323	0,38909	0,44655	0,52056	0,61942	0,75801
23	0,30591	0,34335	0,38922	0,44668	0,52069	0,61955	0,75815
24	0,30604	0,34348	0,38935	0,44681	0,52084	0,61970	0,75830
25	0,30617	0,34361	0,38949	0,44695	0,52098	0,61984	0,75845
26	0,30630	0,34375	0,38962	0,44709	0,52111	0,61998	0,75859
27	0,30644	0,34388	0,38976	0,44722	0,52125	0,62012	0,75873
28	0,30659	0,34403	0,38990	0,44737	0,52140	0,62027	0,75888
29	0,30674	0,34419	0,39006	0,44753	0,52155	0,62042	0,75904
30	0,30691	0,34436	0,39023	0,44770	0,52172	0,62059	0,75920
31	0,30709	0,34454	0,39041	0,44788	0,52191	0,62078	0,75939
32	0,30728	0,34472	0,39060	0,44807	0,52210	0,62097	0,75958
33	0,30749	0,34494	0,39082	0,44829	0,52232	0,62120	0,75981
34	0,30771	0,34516	0,39104	0,44852	0,52255	0,62143	0,76005
35	0,30795	0,34540	0,39128	0,44876	0,52280	0,62168	0,76031
36	0,30821	0,34565	0,39153	0,44900	0,52304	0,62192	0,76056
37	0,30848	0,34592	0,39179	0,44926	0,52329	0,62217	0,76080
38	0,30878	0,34622	0,39209	0,44955	0,52358	0,62245	0,76107
39	0,30912	0,34655	0,39242	0,44988	0,52389	0,62276	0,76137
40	0,30951	0,34694	0,39280	0,45025	0,52427	0,62313	0,76173
41	0,30995	0,34737	0,39323	0,45068	0,52469	0,62355	0,76215
42	0,31044	0,34785	0,39371	0,45115	0,52517	0,62403	0,76263
43	0,31097	0,34838	0,39423	0,45167	0,52568	0,62454	0,76314
44	0,31156	0,34896	0,39481	0,45224	0,52624	0,62509	0,76369
45	0,31220	0,34961	0,39544	0,45287	0,52686	0,62570	0,76429
46	0,31292	0,35031	0,39614	0,45356	0,52755	0,62637	0,76495
47	0,31372	0,35111	0,39693	0,45435	0,52833	0,62715	0,76572
48	0,31462	0,35200	0,39782	0,45523	0,52921	0,62803	0,76660
49	0,31561	0,35298	0,39879	0,45620	0,53017	0,62899	0,76756
50	0,31669	0,35405	0,39985	0,45725	0,53122	0,63004	0,76861
51	0,31789	0,35523	0,40102	0,45840	0,53236	0,63117	0,76974
52	0,31921	0,35654	0,40231	0,45968	0,53362	0,63241	0,77097
53	0,32069	0,35800	0,40375	0,46109	0,53502	0,63379	0,77233
54	0,32233	0,35961	0,40534	0,46266	0,53656	0,63531	0,77382
55	0,32417	0,36144	0,40714	0,46444	0,53831	0,63704	0,77553
56	0,32623	0,36347	0,40916	0,46643	0,54028	0,63899	0,77746
57	0,32852	0,36574	0,41140	0,46866	0,54248	0,64116	0,77961
58	0,33106	0,36826	0,41389	0,47112	0,54492	0,64358	0,78200
59	0,33391	0,37106	0,41665	0,47386	0,54764	0,64627	0,78466
60	0,33708	0,37418	0,41973	0,47690	0,55065	0,64925	0,78763
61	0,34063	0,37768	0,42317	0,48028	0,55399	0,65256	0,79092
	,	,	, -	,	,	,	,

## **SEGURO DE MAIORIDADE**

QUOTAS PURAS EM EUROS PARA UM CAPITAL DE 50 EUROS

50   + 1	I		_	ulamento - Segu				
Idade	PLANO B - CRESCENTE							
atuarial do	Idade atuarial do beneficiário							
subscritor	0	1	2	3	4	5	6	
18	0,25527	0,26876	0,28396	0,30120	0,32093	0,34370	0,37029	
19	0,25545	0,26894	0,28413	0,30137	0,32109	0,34386	0,37045	
20	0,25563	0,26912	0,28431	0,30154	0,32126	0,34403	0,37062	
21	0,25583	0,26931	0,28450	0,30173	0,32144	0,34421	0,37079	
22	0,25603	0,26951	0,28469	0,30191	0,32162	0,34439	0,37097	
23	0,25624	0,26971	0,28489	0,30211	0,32181	0,34457	0,37115	
24	0,25646	0,26992	0,28510	0,30231	0,32201	0,34476	0,37134	
25	0,25669	0,27015	0,28531	0,30252	0,32222	0,34496	0,37153	
26	0,25693	0,27038	0,28553	0,30274	0,32243	0,34517	0,37173	
27	0,25718	0,27062	0,28577	0,30297	0,32265	0,34538	0,37194	
28	0,25745	0,27088	0,28602	0,30321	0,32288	0,34561	0,37216	
29	0,25775	0,27116	0,28629	0,30347	0,32313	0,34585	0,37239	
30	0,25806	0,27146	0,28658	0,30374	0,32340	0,34611	0,37264	
31	0,25841	0,27180	0,28690	0,30405	0,32369	0,34639	0,37291	
32	0,25878	0,27215	0,28723	0,30437	0,32400	0,34668	0,37320	
33	0,25920	0,27255	0,28761	0,30473	0,32435	0,34702	0,37352	
34	0,25965	0,27298	0,28802	0,30512	0,32472	0,34737	0,37386	
35	0,26014	0,27345	0,28847	0,30555	0,32512	0,34776	0,37423	
36	0,26068	0,27396	0,28895	0,30601	0,32556	0,34817	0,37462	
37	0,26127	0,27451	0,28948	0,30650	0,32603	0,34862	0,37504	
38	0,26193	0,27514	0,29007	0,30706	0,32656	0,34912	0,37552	
39	0,26266	0,27583	0,29072	0,30768	0,32714	0,34968	0,37604	
40	0,26347	0,27660	0,29146	0,30839	0,32781	0,35031	0,37665	
41	0,26438	0,27747	0,29228	0,30917	0,32856	0,35102	0,37732	
42	0,26540	0,27843	0,29320	0,31004	0,32939	0,35181	0,37808	
43	0,26651	0,27949	0,29420	0,31099	0,33030	0,35268	0,37890	
44	0,26775	0,28066	0,29531	0,31205	0,33130	0,35363	0,37981	
45	0,26912	0,28195	0,29654	0,31321	0,33240	0,35468	0,38082	
46	0,27064	0,28339	0,29790	0,31450	0,33363	0,35585	0,38192	
47	0,27234	0,28500	0,29943	0,31595	0,33500	0,35715	0,38316	
48	0,27423	0,28680	0,30113	0,31756	0,33653	0,35861	0,38455	
49	0,27633	0,28878	0,30301	0,31935	0,33823	0,36022	0,38608	
50	0,27865	0,29098	0,30510	0,32133	0,34010	0,36200	0,38777	
51	0,28123	0,29342	0,30741	0,32351	0,34218	0,36396	0,38963	
52	0,28410	0,29613	0,30997	0,32594	0,34448	0,36615	0,39170	
53	0,28730	0,29916	0,31283	0,32865	0,34705	0,36858	0,39401	
54	0,29088	0,30253	0,31601	0,33166	0,34989	0,37128	0,39658	
55	0,29490	0,30633	0,31960	0,33504	0,35309	0,37431	0,39945	
56	0,29940	0,31058	0,32362	0,33884	0,35668	0,37771	0,40267	
57	0,30444	0,31533	0,32811	0,34308	0,36069	0,38150	0,40626	
58	0,31008	0,32065	0,33312	0,34783	0,36518	0,38573	0,41026	
59	0,31643	0,32662	0,33875	0,35313	0,37019	0,39048	0,41474	
60	0,32359	0,33334	0,34506	0,35908	0,37580	0,39578	0,41976	
61	0,33165	0,34092	0,35218	0,36577	0,38209	0,40172	0,42538	

## **SEGURO DE MAIORIDADE**

QUOTAS PURAS EM EUROS PARA UM CAPITAL DE 50 EUROS

Idade	PLANO B - CRESCENTE								
atuarial do		Idade atuarial do beneficiário							
subscritor	7	8	9	10	11	12	13		
18	0,40174	0,43950	0,48568	0,54342	0,61770	0,71678	0,85552		
19	0,40190	0,43966	0,48583	0,54357	0,61785	0,71692	0,85566		

20	:38	Regulamento - Seguro de Maioridade							
22         0,40241         0,44016         0,48633         0,54407         0,61834         0,71740         0,85613           23         0,40258         0,44033         0,48650         0,54424         0,61850         0,71776         0,85629           24         0,40277         0,44070         0,48668         0,54459         0,61868         0,71774         0,85665           26         0,40315         0,44088         0,48704         0,54477         0,61903         0,71809         0,85665           27         0,40335         0,44108         0,48724         0,5495         0,61920         0,71826         0,85698           28         0,40356         0,441129         0,48742         0,54513         0,61939         0,71863         0,85735           30         0,40379         0,44151         0,48764         0,54535         0,61980         0,71863         0,85735           31         0,40430         0,44226         0,48812         0,54581         0,62004         0,71906         0,85776           32         0,40457         0,44226         0,48837         0,54656         0,62028         0,71930         0,85793           33         0,40458         0,44226         0,48867         0,	20	0,40206	0,43982	0,48599	0,54373	0,61800	0,71707	0,85581	
22         0,40241         0,44016         0,48633         0,54407         0,61834         0,71740         0,85613           23         0,40258         0,44033         0,48650         0,54424         0,61850         0,71776         0,85629           24         0,40277         0,44070         0,48668         0,54459         0,61868         0,71774         0,85665           26         0,40315         0,44088         0,48704         0,54477         0,61903         0,71809         0,85665           27         0,40335         0,44108         0,48724         0,5495         0,61920         0,71826         0,85698           28         0,40356         0,441129         0,48742         0,54513         0,61939         0,71863         0,85735           30         0,40379         0,44151         0,48764         0,54535         0,61980         0,71863         0,85735           31         0,40430         0,44226         0,48812         0,54581         0,62004         0,71906         0,85776           32         0,40457         0,44226         0,48837         0,54656         0,62028         0,71930         0,85793           33         0,40458         0,44226         0,48867         0,	21	0,40223	0,43999	0,48616	0,54390	0,61817	0,71723	0,85597	
24         0,40277         0,44051         0,48668         0,54441         0,61868         0,71774         0,85647           25         0,40296         0,44070         0,48668         0,54459         0,61826         0,71792         0,856655           26         0,40315         0,44088         0,48704         0,54477         0,61920         0,71826         0,85682           27         0,40356         0,44129         0,48723         0,54495         0,61920         0,71826         0,85698           28         0,40356         0,44129         0,48723         0,54551         0,61939         0,71863         0,85736           30         0,40403         0,44174         0,48787         0,54557         0,61980         0,71883         0,85735           31         0,40430         0,44226         0,48838         0,54606         0,62028         0,71930         0,85776           32         0,40457         0,44226         0,48838         0,54606         0,62028         0,71930         0,85786           33         0,40488         0,44256         0,48867         0,54664         0,62085         0,71958         0,85826           34         0,40520         0,44287         0,48897         0	1	0,40241	II .	1	0,54407	0,61834		1	
24         0,40277         0,44051         0,48668         0,54441         0,61868         0,71774         0,85647           25         0,40216         0,44088         0,48704         0,54477         0,61903         0,71792         0,856652           26         0,40315         0,44088         0,48703         0,54495         0,61920         0,71826         0,85682           27         0,40356         0,44129         0,48742         0,54514         0,61939         0,71844         0,85716           29         0,40379         0,441151         0,48723         0,54553         0,61999         0,71863         0,85735           30         0,40430         0,44174         0,48787         0,54557         0,61980         0,71883         0,85735           31         0,40430         0,44226         0,48838         0,54606         0,62028         0,71906         0,85776           32         0,40457         0,44226         0,48838         0,54606         0,62028         0,71996         0,85786           33         0,40488         0,44256         0,48867         0,54664         0,62085         0,71996         0,85918           34         0,40520         0,44287         0,48997	23							1	
25         0,40296         0,44070         0,48686         0,54459         0,61886         0,71792         0,85665           26         0,40315         0,44088         0,48704         0,54477         0,61903         0,71809         0,855682           27         0,40335         0,44108         0,48723         0,54419         0,61939         0,71824         0,85598           28         0,40356         0,44129         0,48742         0,54514         0,61939         0,71844         0,85735           30         0,40403         0,44174         0,48764         0,54535         0,61959         0,71863         0,85735           31         0,40430         0,44220         0,48812         0,54581         0,62004         0,71906         0,85776           32         0,40457         0,44226         0,488812         0,54581         0,62024         0,71930         0,85788           33         0,40488         0,44256         0,48867         0,54635         0,62057         0,71958         0,85826           34         0,40520         0,44227         0,48963         0,54728         0,62147         0,72046         0,85934           35         0,405693         0,44321         0,48993 <td< td=""><td>1</td><td>· ·</td><td></td><td></td><td>0,54441</td><td></td><td></td><td>1</td></td<>	1	· ·			0,54441			1	
27         0,40335         0,44108         0,48723         0,54495         0,61920         0,71826         0,85698           28         0,40356         0,44129         0,48742         0,54514         0,61939         0,71844         0,85716           29         0,40379         0,44151         0,48764         0,54535         0,61959         0,71863         0,85735           30         0,40430         0,44174         0,48787         0,54557         0,61980         0,71883         0,85776           32         0,40457         0,44226         0,48838         0,54606         0,62028         0,71930         0,85778           33         0,40488         0,44256         0,48867         0,54635         0,62027         0,71986         0,85856           34         0,40526         0,44837         0,48696         0,54664         0,62085         0,71986         0,85855           35         0,40556         0,44321         0,48929         0,54696         0,62116         0,72017         0,85885           36         0,40533         0,44357         0,48963         0,54728         0,62147         0,72046         0,85942           37         0,40678         0,444438         0,49040         0						*		· .	
27         0,40335         0,44108         0,48723         0,54495         0,61920         0,71826         0,85698           28         0,40356         0,44129         0,48742         0,54514         0,61939         0,71883         0,85735           30         0,40403         0,44174         0,48787         0,54557         0,61959         0,71883         0,85754           31         0,40430         0,44200         0,48812         0,545657         0,61980         0,71930         0,85776           32         0,40457         0,44226         0,48838         0,54606         0,62028         0,71930         0,8578           33         0,40488         0,44256         0,48867         0,54635         0,62027         0,71936         0,85826           34         0,40526         0,44837         0,48997         0,54664         0,62085         0,71996         0,85855           35         0,40556         0,44321         0,48929         0,54696         0,62116         0,72017         0,85885           36         0,40533         0,44357         0,48993         0,54728         0,62147         0,72046         0,85914           37         0,40633         0,44438         0,49040         0,	26	0,40315	0,44088	0,48704	0,54477	0,61903	0,71809	0,85682	
28         0,40356         0,44129         0,48742         0,54514         0,61939         0,71844         0,85716           29         0,40379         0,44111         0,48764         0,54535         0,61959         0,71863         0,85735           31         0,40430         0,44206         0,48838         0,54567         0,61980         0,71893         0,85776           32         0,40437         0,44226         0,48838         0,54606         0,62028         0,71930         0,85778           33         0,40488         0,44256         0,48867         0,54635         0,62057         0,71958         0,85826           34         0,40520         0,44287         0,48897         0,54694         0,62085         0,71986         0,85855           35         0,40556         0,44337         0,48963         0,54728         0,62116         0,72017         0,85885           36         0,40533         0,44337         0,48963         0,54728         0,62147         0,72046         0,85914           37         0,40633         0,44438         0,49040         0,54801         0,62215         0,72111         0,85975           38         0,40678         0,444485         0,49085         0	27	0,40335	0,44108	0,48723	0,54495	0,61920	0,71826	0,85698	
30	28	0,40356	0,44129	0,48742	0,54514	0,61939	0,71844	0,85716	
31	29	0,40379	0,44151	0,48764	0,54535	0,61959	0,71863	0,85735	
32         0,40457         0,44226         0,48838         0,54606         0,62028         0,71930         0,85798           33         0,40488         0,44256         0,48867         0,54635         0,62057         0,71958         0,85826           34         0,40520         0,44287         0,4897         0,54664         0,62085         0,71986         0,85855           35         0,40536         0,44321         0,48929         0,54696         0,62147         0,72046         0,85914           36         0,40533         0,44335         0,48999         0,54762         0,62179         0,72076         0,85942           38         0,40678         0,44438         0,49040         0,54801         0,62215         0,72111         0,85975           39         0,40728         0,44485         0,49085         0,54844         0,62256         0,72149         0,86010           40         0,40786         0,44460         0,49137         0,548949         0,62357         0,72246         0,86104           42         0,40922         0,44670         0,49261         0,55012         0,62418         0,72305         0,86264           43         0,41088         0,44828         0,49412         0,	30	0,40403	0,44174	0,48787	0,54557	0,61980	0,71883	0,85754	
33         0,40488         0,44256         0,48867         0,54635         0,62057         0,71958         0,85826           34         0,40520         0,44287         0,48897         0,54664         0,62085         0,71986         0,85855           35         0,40556         0,44321         0,48929         0,54696         0,62116         0,72017         0,85855           36         0,40593         0,44335         0,48999         0,54762         0,62179         0,72076         0,85942           38         0,40678         0,44438         0,49040         0,54801         0,62215         0,72111         0,85975           39         0,40728         0,44485         0,49085         0,54844         0,62256         0,72149         0,86010           40         0,40786         0,44450         0,49137         0,54893         0,62357         0,72246         0,86161           42         0,40922         0,44670         0,49196         0,54949         0,62357         0,72246         0,86164           43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86221           44         0,41088         0,44828         0,49412         0,	31	0,40430	0,44200	0,48812	0,54581	0,62004	0,71906	0,85776	
34         0,40520         0,44287         0,48897         0,54664         0,62085         0,71986         0,85855           35         0,40556         0,44321         0,48929         0,54696         0,62116         0,72017         0,85885           36         0,40593         0,44357         0,48963         0,54762         0,62179         0,72076         0,85942           38         0,40678         0,44438         0,49040         0,54801         0,62215         0,72111         0,85975           39         0,40728         0,44485         0,49085         0,54801         0,62215         0,72111         0,85975           39         0,40728         0,44485         0,49085         0,54844         0,62256         0,72149         0,86010           40         0,40786         0,44500         0,49137         0,54893         0,62357         0,72246         0,86010           41         0,40850         0,44670         0,49261         0,55012         0,62418         0,72305         0,86161           43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86221           44         0,41088         0,44828         0,49412         0,	32	0,40457	0,44226	0,48838	0,54606	0,62028	0,71930	0,85798	
35         0,40556         0,44321         0,48929         0,54696         0,62116         0,72017         0,85885           36         0,40593         0,44357         0,48963         0,54728         0,62147         0,72046         0,85914           37         0,40633         0,44395         0,48999         0,54762         0,62179         0,72076         0,85942           38         0,40678         0,44485         0,49040         0,54801         0,62215         0,72111         0,85975           39         0,40728         0,44485         0,49085         0,54844         0,62256         0,72149         0,86010           40         0,40786         0,44540         0,49137         0,54893         0,62357         0,72246         0,86104           41         0,40850         0,44670         0,49261         0,55012         0,62357         0,72246         0,86104           42         0,40922         0,44670         0,49261         0,55012         0,62483         0,72367         0,86221           43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86286           45         0,41183         0,44919         0,49499         0,	33	0,40488	0,44256	0,48867	0,54635	0,62057	0,71958	0,85826	
36         0,40593         0,44357         0,48963         0,54728         0,62147         0,72046         0,85914           37         0,40633         0,44395         0,48999         0,54762         0,62179         0,72076         0,85942           38         0,40678         0,44438         0,49040         0,54801         0,62215         0,72111         0,85975           39         0,40728         0,44485         0,49085         0,54844         0,62256         0,72149         0,86010           40         0,40786         0,44540         0,49137         0,54893         0,62357         0,72246         0,86104           41         0,40850         0,44601         0,49196         0,54949         0,62357         0,72246         0,86104           42         0,40922         0,44670         0,49261         0,55012         0,62418         0,72305         0,86161           43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86221           44         0,41088         0,44828         0,49412         0,55155         0,62633         0,72510         0,86357           46         0,41289         0,45020         0,49595         0,	34	0,40520	0,44287	0,48897	0,54664	0,62085	0,71986	0,85855	
37         0,40633         0,44395         0,48999         0,54762         0,62179         0,72076         0,85942           38         0,40678         0,44438         0,49040         0,54801         0,62215         0,72111         0,85975           39         0,40728         0,44485         0,49085         0,54844         0,62256         0,72149         0,86010           40         0,40786         0,44540         0,49137         0,54893         0,62304         0,72195         0,86054           41         0,40850         0,44601         0,49196         0,54949         0,62357         0,72246         0,86104           42         0,40922         0,44670         0,49261         0,55012         0,62418         0,72305         0,86161           43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86226           45         0,41183         0,44919         0,49499         0,55238         0,62633         0,72510         0,86357           46         0,41289         0,45020         0,49595         0,55330         0,62720         0,72593         0,86435           47         0,41407         0,45133         0,49703         0,	35	0,40556	0,44321	0,48929	0,54696	0,62116	0,72017	0,85885	
38         0,40678         0,44438         0,49040         0,54801         0,62215         0,72111         0,85975           39         0,40728         0,44485         0,49085         0,54844         0,62256         0,72149         0,86010           40         0,40786         0,44540         0,49137         0,54893         0,62304         0,72195         0,86054           41         0,40850         0,44601         0,49196         0,54949         0,62357         0,72246         0,86104           42         0,40922         0,44670         0,49261         0,55012         0,62418         0,72305         0,86161           43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86221           44         0,41088         0,44828         0,49412         0,55155         0,62554         0,72435         0,86286           45         0,41183         0,49199         0,49595         0,55330         0,62720         0,72593         0,86435           47         0,41407         0,45133         0,49703         0,55434         0,62820         0,72688         0,86526           48         0,41539         0,45259         0,49824         0,	36	0,40593	0,44357	0,48963	0,54728	0,62147	0,72046	0,85914	
39         0,40728         0,44485         0,49085         0,54844         0,62256         0,72149         0,86010           40         0,40786         0,44540         0,49137         0,54893         0,62304         0,72195         0,86054           41         0,40850         0,44601         0,49196         0,54949         0,62357         0,72246         0,86104           42         0,40922         0,44670         0,49261         0,55012         0,62418         0,72305         0,86161           43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86221           44         0,41088         0,44828         0,49412         0,55155         0,62554         0,72435         0,86286           45         0,41183         0,4919         0,49499         0,55238         0,62633         0,72510         0,86357           46         0,41289         0,45020         0,49595         0,55330         0,62720         0,72593         0,86435           47         0,41407         0,45133         0,49703         0,55434         0,62820         0,72688         0,86526           48         0,41539         0,45259         0,49824         0,5	37	0,40633	0,44395	0,48999	0,54762	0,62179	0,72076	0,85942	
40         0,40786         0,44540         0,49137         0,54893         0,62304         0,72195         0,86054           41         0,40850         0,44601         0,49196         0,54949         0,62357         0,72246         0,86104           42         0,40922         0,44670         0,49261         0,55012         0,62418         0,72305         0,86161           43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86221           44         0,41088         0,44828         0,49412         0,55155         0,62554         0,72435         0,86286           45         0,41183         0,44919         0,49499         0,55238         0,62633         0,72510         0,86357           46         0,41289         0,45020         0,49595         0,55330         0,62720         0,72593         0,86435           47         0,41407         0,45133         0,49703         0,55434         0,62820         0,72688         0,86526           48         0,41539         0,45259         0,49824         0,55550         0,62932         0,72796         0,86631           49         0,41685         0,45398         0,49957         0,	38	0,40678	0,44438	0,49040	0,54801	0,62215	0,72111	0,85975	
41         0,40850         0,44601         0,49196         0,54949         0,62357         0,72246         0,86104           42         0,40922         0,44670         0,49261         0,55012         0,62418         0,72305         0,86161           43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86221           44         0,41088         0,44828         0,49412         0,55155         0,62554         0,72435         0,86286           45         0,41183         0,44919         0,49499         0,55238         0,62633         0,72510         0,86357           46         0,41289         0,45020         0,49595         0,55330         0,62720         0,72593         0,86435           47         0,41407         0,45133         0,49703         0,55434         0,62820         0,72796         0,86631           48         0,41539         0,45259         0,49824         0,55550         0,62932         0,72796         0,86631           49         0,41685         0,45398         0,49957         0,55677         0,63054         0,72914         0,86745           50         0,41845         0,45905         0,50102         0,	39	0,40728	0,44485	0,49085	0,54844	0,62256	0,72149	0,86010	
42         0,40922         0,44670         0,49261         0,55012         0,62418         0,72305         0,86161           43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86221           44         0,41088         0,44828         0,49412         0,55155         0,62554         0,72435         0,86286           45         0,41183         0,44919         0,49595         0,55330         0,62633         0,72510         0,86357           46         0,41289         0,45020         0,49595         0,55330         0,62720         0,72593         0,86435           47         0,41407         0,45133         0,49703         0,55434         0,62820         0,72688         0,86526           48         0,41539         0,45259         0,49824         0,55550         0,62932         0,72796         0,86631           49         0,41685         0,45398         0,49957         0,55677         0,63054         0,72914         0,86745           50         0,41845         0,45550         0,50102         0,55816         0,63187         0,73042         0,86868           51         0,42022         0,45718         0,50262         0,	40	0,40786	0,44540	0,49137	0,54893	0,62304	0,72195	0,86054	
43         0,41001         0,44745         0,49333         0,55080         0,62483         0,72367         0,86221           44         0,41088         0,44828         0,49412         0,55155         0,62554         0,72435         0,86286           45         0,41183         0,44919         0,49499         0,55238         0,62633         0,72510         0,86357           46         0,41289         0,45020         0,49595         0,55330         0,62720         0,72593         0,86435           47         0,41407         0,45133         0,49703         0,55434         0,62820         0,72688         0,86526           48         0,41539         0,45259         0,49824         0,55550         0,62932         0,72796         0,86631           49         0,41685         0,45398         0,49957         0,55677         0,63054         0,72914         0,86745           50         0,41845         0,45550         0,50102         0,55816         0,63187         0,73042         0,86868           51         0,42022         0,45718         0,50262         0,55968         0,63332         0,73181         0,87022           52         0,42219         0,45905         0,50436         0,	41	0,40850	0,44601	0,49196	0,54949	0,62357	0,72246	0,86104	
44         0,41088         0,44828         0,49412         0,55155         0,62554         0,72435         0,86286           45         0,41183         0,44919         0,49499         0,55238         0,62633         0,72510         0,86357           46         0,41289         0,45020         0,49595         0,55330         0,62720         0,72593         0,86435           47         0,41407         0,45133         0,49703         0,55434         0,62820         0,72688         0,86526           48         0,41539         0,45259         0,49824         0,55550         0,62932         0,72796         0,86631           49         0,41685         0,45398         0,49957         0,55677         0,63054         0,72914         0,86745           50         0,41845         0,45550         0,50102         0,55816         0,63187         0,73042         0,86868           51         0,42022         0,45718         0,50262         0,55968         0,63332         0,73181         0,87002           52         0,42219         0,45905         0,50439         0,56136         0,63492         0,73334         0,87148           53         0,42438         0,46112         0,50636         0,	42	0,40922	0,44670	0,49261	0,55012	0,62418	0,72305	0,86161	
45         0,41183         0,44919         0,49499         0,55238         0,62633         0,72510         0,86357           46         0,41289         0,45020         0,49595         0,55330         0,62720         0,72593         0,86435           47         0,41407         0,45133         0,49703         0,55434         0,62820         0,72688         0,86526           48         0,41539         0,45259         0,49824         0,55550         0,62932         0,72796         0,86631           49         0,41685         0,45398         0,49957         0,55677         0,63054         0,72914         0,86745           50         0,41845         0,45550         0,50102         0,55816         0,63187         0,73042         0,86868           51         0,42022         0,45718         0,50262         0,55968         0,63332         0,73181         0,87002           52         0,42219         0,45905         0,50439         0,56136         0,63492         0,73334         0,87148           53         0,42438         0,46112         0,50636         0,56323         0,63670         0,73503         0,87399           54         0,42681         0,46343         0,50855         0,	43	0,41001	0,44745	0,49333	0,55080	0,62483	0,72367	0,86221	
46         0,41289         0,45020         0,49595         0,55330         0,62720         0,72593         0,86435           47         0,41407         0,45133         0,49703         0,55434         0,62820         0,72688         0,86526           48         0,41539         0,45259         0,49824         0,55550         0,62932         0,72796         0,86631           49         0,41685         0,45398         0,49957         0,55677         0,63054         0,72914         0,86745           50         0,41845         0,45550         0,50102         0,55816         0,63187         0,73042         0,86868           51         0,42022         0,45718         0,50262         0,55968         0,63332         0,73181         0,87002           52         0,42219         0,45905         0,50439         0,56136         0,63492         0,73334         0,87148           53         0,42438         0,46112         0,50636         0,56323         0,63670         0,73503         0,87309           54         0,42681         0,46343         0,50855         0,56531         0,63867         0,73690         0,87487           55         0,43260         0,46895         0,51379         0,	44	0,41088	0,44828	0,49412	0,55155	0,62554	0,72435	0,86286	
47         0,41407         0,45133         0,49703         0,55434         0,62820         0,72688         0,86526           48         0,41539         0,45259         0,49824         0,55550         0,62932         0,72796         0,86631           49         0,41685         0,45398         0,49957         0,55677         0,63054         0,72914         0,86745           50         0,41845         0,45550         0,50102         0,55816         0,63187         0,73042         0,86868           51         0,42022         0,45718         0,50262         0,55968         0,63332         0,73181         0,87002           52         0,42219         0,45905         0,50439         0,56136         0,63492         0,73334         0,87148           53         0,42438         0,46112         0,50636         0,56323         0,63670         0,73503         0,87309           54         0,42681         0,46343         0,50855         0,56531         0,63867         0,73902         0,87487           55         0,42954         0,46603         0,51102         0,56766         0,64090         0,73902         0,87689           56         0,43260         0,46895         0,51379         0,	45	0,41183	0,44919	0,49499	0,55238	0,62633	0,72510	0,86357	
48         0,41539         0,45259         0,49824         0,55550         0,62932         0,72796         0,86631           49         0,41685         0,45398         0,49957         0,55677         0,63054         0,72914         0,86745           50         0,41845         0,45550         0,50102         0,55816         0,63187         0,73042         0,86868           51         0,42022         0,45718         0,50262         0,55968         0,63332         0,73181         0,87002           52         0,42219         0,45905         0,50439         0,56136         0,63492         0,73334         0,87148           53         0,42438         0,46112         0,50636         0,56323         0,63670         0,73503         0,87309           54         0,42681         0,46343         0,50855         0,567531         0,63867         0,73690         0,87487           55         0,42954         0,46603         0,51102         0,56766         0,64090         0,73902         0,87689           56         0,43260         0,46895         0,51379         0,57030         0,64342         0,74142         0,87918           57         0,43601         0,47218         0,51688         0	46	0,41289	0,45020	0,49595	0,55330	0,62720	0,72593	0,86435	
49         0,41685         0,45398         0,49957         0,55677         0,63054         0,72914         0,86745           50         0,41845         0,45550         0,50102         0,55816         0,63187         0,73042         0,86868           51         0,42022         0,45718         0,50262         0,55968         0,63332         0,73181         0,87002           52         0,42219         0,45905         0,50439         0,56136         0,63492         0,73334         0,87148           53         0,42438         0,46112         0,50636         0,56323         0,63670         0,73503         0,87309           54         0,42681         0,46343         0,50855         0,56531         0,63867         0,73690         0,87487           55         0,42954         0,46603         0,51102         0,56766         0,64090         0,73902         0,87689           56         0,43260         0,46895         0,51379         0,57030         0,64342         0,74142         0,87918           57         0,43601         0,47218         0,51688         0,57324         0,64622         0,74409         0,88173           58         0,43979         0,47578         0,52030         0,	47	0,41407	0,45133	0,49703	0,55434	0,62820	0,72688	0,86526	
50         0,41845         0,45550         0,50102         0,55816         0,63187         0,73042         0,86868           51         0,42022         0,45718         0,50262         0,55968         0,63332         0,73181         0,87002           52         0,42219         0,45905         0,50439         0,56136         0,63492         0,73334         0,87148           53         0,42438         0,46112         0,50636         0,56323         0,63670         0,73503         0,87309           54         0,42681         0,46343         0,50855         0,56531         0,63867         0,73690         0,87487           55         0,42954         0,46603         0,51102         0,56766         0,64090         0,73902         0,87689           56         0,43260         0,46895         0,51379         0,57030         0,64342         0,74142         0,87918           57         0,43601         0,47218         0,51688         0,57324         0,64622         0,74409         0,88173           58         0,43979         0,47578         0,52030         0,57650         0,64934         0,74707         0,88457           59         0,44403         0,47978         0,52410         0,	48	0,41539	0,45259	0,49824	0,55550	0,62932	0,72796	0,86631	
51         0,42022         0,45718         0,50262         0,55968         0,63332         0,73181         0,87002           52         0,42219         0,45905         0,50439         0,56136         0,63492         0,73334         0,87148           53         0,42438         0,46112         0,50636         0,56323         0,63670         0,73503         0,87309           54         0,42681         0,46343         0,50855         0,56531         0,63867         0,73690         0,87487           55         0,42954         0,46603         0,51102         0,56766         0,64090         0,73902         0,87689           56         0,43260         0,46895         0,51379         0,57030         0,64342         0,74142         0,87918           57         0,43601         0,47218         0,51688         0,57324         0,64622         0,74409         0,88173           58         0,43979         0,47578         0,52030         0,57650         0,64934         0,74707         0,88457           59         0,44403         0,47978         0,52410         0,58013         0,65280         0,75037         0,89733           60         0,44877         0,48426         0,52834         0,	49	0,41685	0,45398	0,49957	0,55677	0,63054	0,72914	0,86745	
52         0,42219         0,45905         0,50439         0,56136         0,63492         0,73334         0,87148           53         0,42438         0,46112         0,50636         0,56323         0,63670         0,73503         0,87309           54         0,42681         0,46343         0,50855         0,56531         0,63867         0,73690         0,87487           55         0,42954         0,46603         0,51102         0,56766         0,64090         0,73902         0,87689           56         0,43260         0,46895         0,51379         0,57030         0,64342         0,74142         0,87918           57         0,43601         0,47218         0,51688         0,57324         0,64622         0,74409         0,88173           58         0,43979         0,47578         0,52030         0,57650         0,64934         0,74707         0,88457           59         0,44403         0,47978         0,52410         0,58013         0,65280         0,75037         0,89773           60         0,44877         0,48426         0,52834         0,58415         0,65664         0,75405         0,89125	50	0,41845	0,45550	0,50102	0,55816	0,63187	0,73042	0,86868	
53         0,42438         0,46112         0,50636         0,56323         0,63670         0,73503         0,87309           54         0,42681         0,46343         0,50855         0,56531         0,63867         0,73690         0,87487           55         0,42954         0,46603         0,51102         0,56766         0,64090         0,73902         0,87689           56         0,43260         0,46895         0,51379         0,57030         0,64342         0,74142         0,87918           57         0,43601         0,47218         0,51688         0,57324         0,64622         0,74409         0,88173           58         0,43979         0,47578         0,52030         0,57650         0,64934         0,74707         0,88457           59         0,44403         0,47978         0,52410         0,58013         0,65280         0,75037         0,88773           60         0,44877         0,48426         0,52834         0,58415         0,65664         0,75405         0,89125	51	0,42022		0,50262	0,55968	0,63332	0,73181	0,87002	
54         0,42681         0,46343         0,50855         0,56531         0,63867         0,73690         0,87487           55         0,42954         0,46603         0,51102         0,56766         0,64090         0,73902         0,87689           56         0,43260         0,46895         0,51379         0,57030         0,64342         0,74142         0,87918           57         0,43601         0,47218         0,51688         0,57324         0,64622         0,74409         0,88173           58         0,43979         0,47578         0,52030         0,57650         0,64934         0,74707         0,88457           59         0,44403         0,47978         0,52410         0,58013         0,65280         0,75037         0,88773           60         0,44877         0,48426         0,52834         0,58415         0,65664         0,75405         0,89125	52	0,42219	0,45905	0,50439	0,56136	0,63492	0,73334	0,87148	
55         0,42954         0,46603         0,51102         0,56766         0,64090         0,73902         0,87689           56         0,43260         0,46895         0,51379         0,57030         0,64342         0,74142         0,87918           57         0,43601         0,47218         0,51688         0,57324         0,64622         0,74409         0,88173           58         0,43979         0,47578         0,52030         0,57650         0,64934         0,74707         0,88457           59         0,44403         0,47978         0,52410         0,58013         0,65280         0,75037         0,88773           60         0,44877         0,48426         0,52834         0,58415         0,65664         0,75405         0,89125	53	0,42438	0,46112	0,50636	0,56323	0,63670	0,73503	0,87309	
56         0,43260         0,46895         0,51379         0,57030         0,64342         0,74142         0,87918           57         0,43601         0,47218         0,51688         0,57324         0,64622         0,74409         0,88173           58         0,43979         0,47578         0,52030         0,57650         0,64934         0,74707         0,88457           59         0,44403         0,47978         0,52410         0,58013         0,65280         0,75037         0,88773           60         0,44877         0,48426         0,52834         0,58415         0,65664         0,75405         0,89125	54	0,42681	0,46343	0,50855	0,56531	0,63867	0,73690	0,87487	
57         0,43601         0,47218         0,51688         0,57324         0,64622         0,74409         0,88173           58         0,43979         0,47578         0,52030         0,57650         0,64934         0,74707         0,88457           59         0,44403         0,47978         0,52410         0,58013         0,65280         0,75037         0,88773           60         0,44877         0,48426         0,52834         0,58415         0,65664         0,75405         0,89125	55	0,42954	0,46603	0,51102	0,56766	0,64090	0,73902	0,87689	
58         0,43979         0,47578         0,52030         0,57650         0,64934         0,74707         0,88457           59         0,44403         0,47978         0,52410         0,58013         0,65280         0,75037         0,88773           60         0,44877         0,48426         0,52834         0,58415         0,65664         0,75405         0,89125	56		0,46895	0,51379	0,57030	0,64342	0,74142	0,87918	
59         0,44403         0,47978         0,52410         0,58013         0,65280         0,75037         0,88773           60         0,44877         0,48426         0,52834         0,58415         0,65664         0,75405         0,89125	57	0,43601	0,47218	0,51688	0,57324	0,64622	0,74409	0,88173	
60 0,44877 0,48426 0,52834 0,58415 0,65664 0,75405 0,89125	58	0,43979	0,47578	0,52030	0,57650	0,64934	0,74707	0,88457	
	59	0,44403	0,47978	0,52410	0,58013	0,65280	0,75037	0,88773	
61 0,45408 0,48929 0,53309 0,58864 0,66090 0,75812 0,89516	60	0,44877	0,48426	0,52834	0,58415	0,65664	0,75405	0,89125	
	61	0,45408	0,48929	0,53309	0,58864	0,66090	0,75812	0,89516	