

7a. Valeur actuelle d'une rente viagère temporaire (jusqu'à 65 ans) de 1 euro par an payable mensuellement

Description Ce tableur vous permet de convertir en capital une rente viagère temporaire versée mensuellement jusqu'à l'âge de 65 ans. Les coefficients de conversion sont calculés selon la méthode de la rente actuarielle, c'est-à-dire en supposant que les versements des différents arrrages sont conditionnés à la survie du bénéficiaire. Les tables Schryvers utilisent des probabilités de survie dites prospectives. Ces tables, contrairement aux tables stationnaires, anticipent l'évolution future de la mortalité en tenant compte de l'évolution des quotients de mortalité de chaque génération observés dans le passé. Ces tables sont donc des tables générationnelles.

- Mode d'emploi**
1. Choix de la ligne: définissez l'âge du rentier.
 2. Choix de la colonne: définissez le taux d'intérêt net annuel auquel le capital pourra être placé.
 3. Multipliez le coefficient par le montant annuel total de la rente.

Hommes						Femmes					
Valeur actuelle d'une rente annuelle payable en 1/12 par mois						Valeur actuelle d'une rente annuelle payable en 1/12 par mois					
Age	Taux d'intérêt net auquel le capital pourra être placé					Age					
	0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%		0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%
0	54,580	47,130	41,066	36,095	28,573	54,896	47,376	41,258	36,245	28,668	0
1	53,881	46,623	40,699	35,828	28,433	54,195	46,868	40,890	35,979	28,528	1
2	53,157	46,093	40,309	35,542	28,278	53,470	46,338	40,502	35,694	28,374	2
3	52,422	45,551	39,909	35,245	28,114	52,740	45,801	40,106	35,402	28,214	3
4	51,682	45,002	39,501	34,942	27,945	52,003	45,255	39,702	35,102	28,048	4
5	50,938	44,447	39,087	34,631	27,769	51,261	44,705	39,292	34,796	27,876	5
6	50,188	43,886	38,665	34,314	27,589	50,517	44,148	38,875	34,483	27,700	6
7	49,434	43,318	38,237	33,990	27,402	49,768	43,586	38,452	34,165	27,518	7
8	48,676	42,744	37,801	33,659	27,209	49,015	43,018	38,023	33,840	27,330	8
9	47,913	42,164	37,359	33,321	27,010	48,258	42,443	37,587	33,507	27,137	9
10	47,146	41,577	36,909	32,976	26,805	47,496	41,863	37,144	33,168	26,937	10
11	46,375	40,985	36,453	32,623	26,594	46,731	41,277	36,694	32,822	26,732	11
12	45,600	40,386	35,990	32,264	26,376	45,962	40,685	36,237	32,470	26,520	12
13	44,822	39,782	35,520	31,898	26,152	45,189	40,087	35,773	32,110	26,302	13
14	44,039	39,172	35,043	31,524	25,921	44,413	39,483	35,303	31,743	26,078	14
15	43,254	38,556	34,559	31,144	25,684	43,633	38,874	34,827	31,370	25,847	15
16	42,466	37,936	34,070	30,757	25,440	42,851	38,260	34,344	30,989	25,610	16
17	41,677	37,312	33,575	30,364	25,191	42,066	37,641	33,855	30,602	25,367	17
18	40,887	36,684	33,076	29,966	24,937	41,277	37,016	33,359	30,208	25,117	18
19	40,096	36,053	32,572	29,562	24,677	40,485	36,385	32,856	29,806	24,859	19
20	39,305	35,419	32,062	29,153	24,411	39,689	35,748	32,345	29,397	24,594	20
21	38,511	34,780	31,547	28,736	24,138	38,889	35,104	31,827	28,979	24,321	21
22	37,715	34,135	31,025	28,313	23,858	38,085	34,454	31,300	28,552	24,040	22
23	36,914	33,484	30,494	27,880	23,569	37,276	33,797	30,766	28,117	23,750	23
24	36,109	32,826	29,956	27,439	23,271	36,464	33,134	30,224	27,673	23,451	24
25	35,299	32,161	29,409	26,989	22,965	35,647	32,464	29,674	27,220	23,144	25
26	34,486	31,490	28,855	26,530	22,650	34,827	31,787	29,115	26,759	22,828	26
27	33,669	30,813	28,292	26,062	22,325	34,002	31,104	28,548	26,288	22,502	27
28	32,848	30,128	27,721	25,585	21,991	33,173	30,414	27,973	25,808	22,166	28
29	32,022	29,436	27,141	25,098	21,647	32,341	29,717	27,389	25,318	21,820	29
30	31,191	28,737	26,551	24,601	21,291	31,505	29,014	26,797	24,819	21,465	30
31	30,356	28,030	25,953	24,093	20,925	30,664	28,304	26,197	24,311	21,099	31
32	29,516	27,316	25,345	23,576	20,548	29,820	27,587	25,587	23,792	20,722	32
33	28,672	26,595	24,729	23,048	20,160	28,971	26,863	24,968	23,263	20,334	33
34	27,824	25,867	24,103	22,510	19,761	28,118	26,131	24,340	22,723	19,934	34
35	26,972	25,132	23,468	21,961	19,349	27,262	25,393	23,703	22,173	19,523	35
36	26,116	24,390	22,824	21,402	18,926	26,402	24,648	23,058	21,613	19,100	36
37	25,257	23,641	22,171	20,832	18,491	25,540	23,898	22,404	21,043	18,666	37
38	24,394	22,886	21,510	20,251	18,043	24,674	23,141	21,741	20,462	18,219	38
39	23,528	22,124	20,839	19,660	17,583	23,806	22,377	21,070	19,872	17,760	39
40	22,659	21,356	20,159	19,058	17,110	22,933	21,607	20,389	19,270	17,288	40
41	21,787	20,581	19,470	18,445	16,623	22,058	20,830	19,699	18,656	16,803	41
42	20,912	19,800	18,772	17,822	16,124	21,179	20,046	19,000	18,032	16,304	42
43	20,035	19,013	18,066	17,188	15,611	20,298	19,257	18,292	17,396	15,792	43
44	19,156	18,221	17,352	16,543	15,086	19,414	18,461	17,575	16,750	15,266	44
45	18,275	17,424	16,630	15,888	14,546	18,528	17,659	16,849	16,093	14,725	45
46	17,393	16,621	15,899	15,222	13,993	17,640	16,852	16,115	15,425	14,171	46
47	16,508	15,812	15,159	14,545	13,425	16,749	16,038	15,371	14,745	13,602	47
48	15,621	14,998	14,410	13,857	12,842	15,856	15,219	14,619	14,054	13,017	48
49	14,733	14,178	13,654	13,158	12,244	14,961	14,393	13,857	13,350	12,418	49
50	13,844	13,353	12,889	12,448	11,632	14,063	13,561	13,086	12,635	11,802	50

7a. Valeur actuelle d'une rente viagère temporaire (jusqu'à 65 ans) de 1 euro par an payable mensuellement

Description

Ce tableur vous permet de convertir en capital une rente viagère temporaire versée mensuellement jusqu'à l'âge de 65 ans. Les coefficients de conversion sont calculés selon la méthode de la rente actuarielle, c'est-à-dire en supposant que les versements des différents arrérages sont conditionnés à la survie du bénéficiaire. Les tables Schryvers utilisent des probabilités de survie dites prospectives. Ces tables, contrairement aux tables stationnaires, anticipent l'évolution future de la mortalité en tenant compte de l'évolution des quotients de mortalité de chaque génération observés dans le passé. Ces tables sont donc des tables générationnelles.

Mode d'emploi

1. Choix de la ligne: définissez l'âge du rentier.
2. Choix de la colonne: définissez le taux d'intérêt net annuel auquel le capital pourra être placé.
3. Multipliez le coefficient par le montant annuel total de la rente.

Hommes						Femmes					
<i>Valeur actuelle d'une rente annuelle payable en 1/12 par mois</i>						<i>Valeur actuelle d'une rente annuelle payable en 1/12 par mois</i>					
Age	Taux d'intérêt net auquel le capital pourra être placé										Age
	0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	
51	12,954	12,524	12,116	11,727	11,004	13,163	12,723	12,305	11,908	11,169	51
52	12,063	11,690	11,334	10,995	10,361	12,259	11,878	11,514	11,167	10,519	52
53	11,170	10,850	10,544	10,251	9,702	11,352	11,025	10,712	10,413	9,851	53
54	10,275	10,004	9,745	9,495	9,025	10,441	10,165	9,899	9,644	9,163	54
55	9,377	9,151	8,934	8,725	8,329	9,526	9,295	9,074	8,860	8,455	55
56	8,474	8,290	8,112	7,940	7,613	8,605	8,417	8,236	8,060	7,726	56
57	7,566	7,420	7,277	7,140	6,876	7,680	7,530	7,385	7,244	6,975	57
58	6,654	6,540	6,430	6,322	6,117	6,748	6,632	6,519	6,410	6,200	58
59	5,734	5,650	5,568	5,488	5,333	5,809	5,723	5,640	5,558	5,401	59
60	4,808	4,748	4,690	4,633	4,524	4,863	4,803	4,744	4,686	4,575	60
61	3,871	3,833	3,795	3,758	3,686	3,909	3,870	3,832	3,795	3,721	61
62	2,924	2,902	2,880	2,859	2,817	2,947	2,925	2,903	2,881	2,839	62
63	1,964	1,954	1,944	1,935	1,915	1,975	1,965	1,955	1,945	1,926	63
64	0,990	0,988	0,985	0,982	0,977	0,993	0,991	0,988	0,986	0,980	64
Age	0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	0,5%	1,0%	1,5%	2,0%	3,0%	Age
Taux d'intérêt net auquel le capital pourra être placé											