

رابعاً. جداول الفائدة المركبة

وهي جداول جاهزة عادةً نجدها في نهاية كتب الرياضيات المالية وتتكون من مجموعة من الصفوف والاعمدة، فالصفوف تشير الى حاصل سعر الفائدة والعدد الصحيح (1) الذي يمثل جزء من القانون الأساسي للفائدة المركبة، بينما تمثل الأعمدة (أس) أو قوة القوس المذكور. فمن الممكن استخدامه تلك الجداول بدون الرجوع إلى الآلة الحاسبة، وعلى سبيل المثال أدناه جزء من جدول يحتوي على أسعار فائدة من (1%) إلى (10%) وسنوات من (1-10) سنة.

$(1+i)^{10}$	$(1+i)^9$	$(1+i)^8$	$(1+i)^7$	$(1+i)^6$	$(1+i)^5$	$(1+i)^4$	$(1+i)^3$	$(1+i)^2$	$(1+i)^1$	$(1+i)$
1.104622	1.093685	1.082857	1.072135	1.06152	1.05101	1.04060401	1.030301	1.0201	1.01	1.01
1.218994	1.195093	1.171659	1.148686	1.126162	1.104081	1.08243216	1.061208	1.0404	1.02	1.02
1.343916	1.304773	1.26677	1.229874	1.194052	1.159274	1.12550881	1.092727	1.0609	1.03	1.03
1.480244	1.423312	1.368569	1.315932	1.265319	1.216653	1.16985856	1.124864	1.0816	1.04	1.04
1.628895	1.551328	1.477455	1.4071	1.340096	1.276282	1.21550625	1.157625	1.1025	1.05	1.05
1.790848	1.689479	1.593848	1.50363	1.418519	1.338226	1.26247696	1.191016	1.1236	1.06	1.06
1.967151	1.838459	1.718186	1.605781	1.50073	1.402552	1.31079601	1.225043	1.1449	1.07	1.07
2.158925	1.999005	1.85093	1.713824	1.586874	1.469328	1.36048896	1.259712	1.1664	1.08	1.08
2.367364	2.171893	1.992563	1.828039	1.6771	1.538624	1.41158161	1.295029	1.1881	1.09	1.09
2.593742	2.357948	2.143589	1.948717	1.771561	1.61051	1.4641	1.331	1.21	1.1	1.1
2.839421	2.558037	2.304538	2.07616	1.870415	1.685058	1.51807041	1.367631	1.2321	1.11	1.11
3.105848	2.773079	2.475963	2.210681	1.973823	1.762342	1.57351936	1.404928	1.2544	1.12	1.12