

### Mortgage Analysis

Loan Amount	\$100,000
Interest Rate	5.50%
Years	30
Term (Months)	360
Monthly Payment	\$567.79
Total	\$204,404.04

### Monthly Payment

Interest Rate	Years				
	10	15	20	25	30
5.50%	\$ 1,085.26	\$ 817.08	\$ 687.89	\$ 614.09	\$ 567.79
5.60%	\$ 1,090.22	\$ 822.40	\$ 693.55	\$ 620.07	\$ 574.08
5.70%	\$ 1,095.20	\$ 827.74	\$ 699.23	\$ 626.09	\$ 580.40
5.80%	\$ 1,100.19	\$ 833.09	\$ 704.94	\$ 632.13	\$ 586.75
5.90%	\$ 1,105.19	\$ 838.46	\$ 710.67	\$ 638.20	\$ 593.14
6.00%	\$ 1,110.21	\$ 843.86	\$ 716.43	\$ 644.30	\$ 599.55
6.10%	\$ 1,115.23	\$ 849.27	\$ 722.21	\$ 650.43	\$ 605.99
6.20%	\$ 1,120.28	\$ 854.70	\$ 728.02	\$ 656.58	\$ 612.47
6.30%	\$ 1,125.33	\$ 860.15	\$ 733.85	\$ 662.76	\$ 618.97
6.40%	\$ 1,130.40	\$ 865.62	\$ 739.70	\$ 668.97	\$ 625.51
6.50%	\$ 1,135.48	\$ 871.11	\$ 745.57	\$ 675.21	\$ 632.07
6.60%	\$ 1,140.57	\$ 876.61	\$ 751.47	\$ 681.47	\$ 638.66
6.70%	\$ 1,145.68	\$ 882.14	\$ 757.39	\$ 687.76	\$ 645.28
6.80%	\$ 1,150.80	\$ 887.68	\$ 763.34	\$ 694.07	\$ 651.93
6.90%	\$ 1,155.94	\$ 893.25	\$ 769.31	\$ 700.41	\$ 658.60
7.00%	\$ 1,161.08	\$ 898.83	\$ 775.30	\$ 706.78	\$ 665.30