

interest on 100 per month for 20 years @ + 2.9 % per month

	payment	added cost	lost power @ 2%		extra	total new payment
year one	\$ 100.00	\$ -	\$ 100.00			
two	\$ 102.90	\$ 2.90	\$ 102.00	\$ 2.00	\$ 4.90	\$ 104.90
three	\$ 105.88	\$ 5.88	\$ 104.04	\$ 4.04	\$ 9.92	\$ 109.92
four	\$ 108.95	\$ 8.95	\$ 106.12	\$ 6.12	\$ 15.08	\$ 115.08
five	\$ 112.11	\$ 12.11	\$ 108.24	\$ 8.24	\$ 20.36	\$ 120.36
six	\$ 115.37	\$ 15.37	\$ 110.41	\$ 10.41	\$ 25.77	\$ 125.77
seven	\$ 118.71	\$ 18.71	\$ 112.62	\$ 12.62	\$ 31.33	\$ 131.33
eight	\$ 122.15	\$ 22.15	\$ 114.87	\$ 14.87	\$ 37.02	\$ 137.02
nine	\$ 125.70	\$ 25.70	\$ 117.17	\$ 17.17	\$ 42.86	\$ 142.86
ten	\$ 129.34	\$ 29.34	\$ 119.51	\$ 19.51	\$ 48.85	\$ 148.85
eleven	\$ 133.09	\$ 33.09	\$ 121.90	\$ 21.90	\$ 54.99	\$ 154.99
twelve	\$ 136.95	\$ 36.95	\$ 124.34	\$ 24.34	\$ 61.29	\$ 161.29
thirteen	\$ 140.92	\$ 40.92	\$ 126.82	\$ 26.82	\$ 67.75	\$ 167.75
fourteen	\$ 145.01	\$ 45.01	\$ 129.36	\$ 29.36	\$ 74.37	\$ 174.37
fifteen	\$ 149.22	\$ 49.22	\$ 131.95	\$ 31.95	\$ 81.16	\$ 181.16
sixteen	\$ 153.54	\$ 53.54	\$ 134.59	\$ 34.59	\$ 88.13	\$ 188.13
seventeen	\$ 158.00	\$ 58.00	\$ 137.28	\$ 37.28	\$ 95.27	\$ 195.27
eighteen	\$ 162.58	\$ 62.58	\$ 140.02	\$ 40.02	\$ 102.60	\$ 202.60
nineteen	\$ 167.29	\$ 67.29	\$ 142.82	\$ 42.82	\$ 110.12	\$ 210.12
twenty	\$ 172.14	\$ 72.14	\$ 145.68	\$ 45.68	\$ 117.83	\$ 217.83