

WEIGHT		1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900
		1099	1199	1299	1399	1499	1599	1699	1799	1899	1999
MILES											
1	20	1990	2077	2163	2250	2336	2423	2509	2597	2682	2770
21	40	2023	2113	2204	2291	2382	2471	2560	2650	2740	2829
41	60	2056	2149	2241	2334	2427	2519	2612	2705	2796	2889
61	80	2089	2184	2281	2376	2472	2567	2662	2758	2854	2950
81	100	2122	2221	2319	2418	2516	2615	2714	2812	2911	3010
101	120	2155	2257	2358	2460	2562	2664	2767	2867	2969	3071
121	140	2188	2292	2399	2503	2608	2712	2817	2921	3026	3129
141	160	2222	2330	2437	2545	2653	2759	2868	2975	3083	3191
161	180	2254	2365	2476	2586	2697	2807	2919	3029	3141	3251
181	200	2287	2402	2514	2628	2743	2856	2971	3083	3197	3311
201	250	2325	2442	2559	2677	2793	2910	3028	3145	3261	3378
251	300	2366	2488	2608	2728	2850	2971	3091	3212	3333	3455
301	350	2407	2532	2657	2782	2906	3030	3155	3281	3405	3529
351	400	2449	2577	2706	2835	2962	3091	3220	3349	3476	3604
401	450	2490	2622	2754	2887	3019	3151	3284	3416	3548	3681
451	500	2532	2669	2803	2941	3076	3211	3348	3483	3620	3755
501	550	2573	2713	2853	2993	3132	3271	3412	3551	3691	3830
551	600	2614	2757	2902	3045	3189	3332	3476	3620	3763	3908
601	650	2655	2803	2950	3097	3246	3393	3540	3688	3834	3981
651	700	2696	2849	2999	3150	3301	3453	3603	3754	3905	4057
701	750	2739	2894	3049	3203	3357	3513	3666	3822	3977	4133
751	800	2780	2938	3097	3255	3414	3574	3731	3890	4049	4208
801	850	2458	2620	2783	2946	3107	3270	3433	3596	3757	3921
851	900	2499	2664	2831	2998	3164	3330	3497	3663	3829	3996
901	950	2541	2711	2881	3051	3221	3391	3562	3730	3900	4071
951	1000	2582	2756	2930	3103	3278	3451	3624	3798	3972	4145
1001	1100	2636	2815	2994	3172	3351	3529	3708	3888	4066	4244
1101	1200	2702	2887	3071	3256	3441	3625	3809	3996	4179	4365
1201	1300	2768	2958	3150	3340	3531	3722	3912	4104	4294	4484
1301	1400	2833	3031	3227	3425	3621	3819	4014	4213	4409	4606
1401	1500	2900	3103	3304	3508	3712	3915	4118	4320	4523	4727
1501	1600	2966	3176	3385	3593	3801	4011	4221	4429	4638	4846
1601	1700	3033	3248	3463	3677	3893	4108	4322	4537	4752	4967
1701	1800	3099	3321	3541	3762	3983	4202	4425	4645	4866	5087
1801	1900	3165	3392	3619	3845	4073	4299	4527	4755	4981	5208
1901	2000	3230	3464	3696	3930	4163	4397	4630	4863	5095	5329
2001	2100	3297	3537	3775	4014	4253	4493	4732	4971	5210	5449
2101	2200	3363	3608	3854	4098	4343	4589	4835	5080	5324	5571
2201	2300	3429	3681	3933	4184	4434	4685	4936	5187	5439	5690
2301	2400	3496	3752	4010	4266	4524	4782	5039	5296	5553	5810
2401	2500	3562	3825	4088	4352	4615	4878	5141	5405	5667	5932
2501	2600	3627	3897	4166	4435	4706	4975	5244	5513	5782	6051
2601	2700	3693	3969	4244	4520	4795	5071	5345	5621	5898	6173
2701	2800	3761	4041	4323	4604	4885	5166	5448	5730	6011	6293
2801	2900	3826	4113	4401	4689	4976	5263	5551	5838	6125	6412
2901	3000	3893	4186	4479	4771	5067	5361	5653	5947	6239	6535
3001	3100	3959	4258	4558	4858	5156	5457	5756	6055	6354	6654
3101	3200	4025	4331	4636	4940	5248	5552	5858	6162	6470	6775
3201	3300	4090	4402	4713	5026	5337	5649	5960	6272	6583	6895
3301	3400	4158	4474	4793	5109	5428	5746	6061	6380	6697	7016
3401	3500	4223	4545	4870	5194	5517	5840	6166	6489	6812	7136
3501	3600	4290	4618	4948	5278	5608	5938	6268	6597	6928	7256
3601	3700	4356	4691	5028	5363	5699	6035	6371	6706	7043	7377
3701	3800	4422	4763	5105	5445	5788	6129	6472	6816	7156	7498
Each Addl 100 miles		66	72	77	85	92	97	103	108	114	121

WEIGHT		2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900
		2099	2199	2299	2399	2499	2599	2699	2799	2899	2999
MILES											
1	20	2837	2886	2936	2984	3033	3083	3132	3182	3230	3281
21	40	2901	2953	3005	3056	3110	3161	3214	3265	3319	3371
41	60	2963	3019	3075	3128	3184	3241	3295	3351	3406	3462
61	80	3027	3084	3144	3200	3259	3319	3376	3434	3493	3551
81	100	3090	3151	3212	3274	3336	3397	3458	3520	3581	3643
101	120	3153	3219	3283	3347	3410	3475	3540	3603	3668	3732
121	140	3217	3284	3352	3419	3485	3553	3621	3689	3756	3823
141	160	3281	3351	3421	3491	3563	3632	3701	3773	3844	3914
161	180	3343	3416	3490	3564	3637	3711	3785	3857	3930	4003
181	200	3406	3482	3561	3636	3713	3790	3865	3942	4019	4094
201	250	3477	3557	3638	3717	3797	3877	3958	4037	4117	4196
251	300	3555	3641	3723	3807	3891	3975	4058	4142	4225	4309
301	350	3636	3723	3812	3898	3986	4073	4160	4249	4335	4424
351	400	3715	3805	3898	3988	4080	4171	4262	4355	4445	4537
401	450	3794	3889	3984	4079	4173	4268	4365	4460	4555	4650
451	500	3872	3972	4071	4169	4268	4367	4467	4565	4663	4763
501	550	3951	4054	4158	4260	4363	4466	4568	4670	4772	4876
551	600	4031	4138	4245	4351	4457	4563	4670	4777	4884	4989
601	650	4111	4220	4331	4440	4551	4661	4771	4881	4951	5061
651	700	4190	4303	4417	4532	4645	4719	4833	4946	5060	5175
701	750	4268	4387	4504	4581	4697	4818	4935	5053	5170	5288
751	800	4348	4469	4550	4671	4793	4914	5036	5158	5281	5401
801	850	4065	4190	4314	4440	4566	4691	4816	4941	5067	5192
851	900	4143	4272	4401	4531	4659	4790	4917	5046	5177	5305
901	950	4223	4356	4488	4621	4755	4886	5019	5152	5285	5417
951	1000	4301	4437	4574	4711	4848	4984	5121	5259	5395	5532
1001	1100	4405	4545	4688	4829	4970	5112	5254	5395	5537	5678
1101	1200	4531	4679	4827	4973	5121	5268	5416	5564	5712	5860
1201	1300	4657	4810	4965	5118	5271	5427	5580	5733	5887	6042
1301	1400	4784	4943	5104	5263	5423	5583	5744	5902	6060	6222
1401	1500	4910	5077	5242	5408	5575	5739	5905	6072	6236	6403
1501	1600	5037	5209	5380	5552	5724	5896	6069	6239	6411	6583
1601	1700	5163	5340	5519	5698	5875	6053	6230	6408	6588	6765
1701	1800	5290	5475	5657	5841	6026	6210	6394	6578	6762	6946
1801	1900	5416	5607	5798	5986	6177	6368	6556	6747	6937	7126
1901	2000	5543	5739	5936	6130	6327	6523	6720	6916	7113	7308
2001	2100	5670	5872	6074	6276	6479	6680	6882	7085	7288	7488
2101	2200	5798	6005	6213	6421	6628	6838	7046	7253	7462	7670
2201	2300	5924	6138	6351	6566	6780	6995	7208	7422	7636	7851
2301	2400	6049	6270	6490	6712	6931	7151	7370	7591	7812	8033
2401	2500	6176	6403	6628	6855	7081	7308	7534	7761	7987	8213
2501	2600	6302	6536	6767	7000	7231	7465	7696	7930	8161	8394
2601	2700	6429	6667	6906	7145	7384	7622	7860	8097	8336	8576
2701	2800	6555	6799	7046	7290	7534	7779	8023	8267	8512	8757
2801	2900	6682	6933	7184	7434	7685	7935	8187	8436	8688	8937
2901	3000	6808	7065	7323	7580	7836	8092	8350	8606	8862	9118
3001	3100	6936	7197	7461	7724	7986	8250	8512	8774	9037	9300
3101	3200	7062	7330	7598	7868	8136	8406	8674	8942	9211	9481
3201	3300	7189	7464	7738	8014	8289	8562	8837	9112	9386	9662
3301	3400	7315	7595	7875	8158	8438	8719	9001	9280	9561	9843
3401	3500	7443	7729	8016	8303	8589	8876	9163	9450	9736	10023
3501	3600	7568	7862	8155	8446	8740	9034	9327	9619	9912	10204
3601	3700	7694	7993	8293	8592	8891	9190	9488	9788	10087	10386
3701	3800	7821	8127	8432	8737	9041	9346	9652	9956	10261	10567
Each Addl 100 miles		127	132	139	145	150	157	164	169	175	180

WEIGHT		3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900
		3099	3199	3299	3399	3499	3599	3699	3799	3899	3999
MILES											
1	20	3328	3378	3428	3477	3527	3576	3625	3675	3723	3773
21	40	3423	3475	3528	3580	3632	3685	3737	3790	3842	3893
41	60	3517	3573	3627	3683	3738	3793	3849	3903	3960	4015
61	80	3611	3668	3727	3786	3844	3902	3961	4019	4077	4136
81	100	3703	3765	3826	3888	3948	4012	4072	4134	4195	4257
101	120	3797	3862	3926	3991	4054	4119	4185	4249	4314	4376
121	140	3891	3959	4026	4093	4160	4227	4296	4363	4431	4497
141	160	3985	4054	4125	4195	4266	4336	4407	4477	4548	4618
161	180	4078	4151	4224	4298	4371	4445	4519	4592	4665	4738
181	200	4171	4249	4324	4400	4477	4554	4630	4708	4784	4861
201	250	4276	4358	4436	4516	4596	4675	4757	4836	4916	4996
251	300	4393	4476	4562	4645	4729	4813	4896	4980	5064	5147
301	350	4510	4598	4686	4772	4861	4947	5036	5122	5211	5298
351	400	4626	4719	4810	4901	4993	5085	5176	5266	5358	5449
401	450	4745	4839	4935	5031	5125	5220	5315	5409	5505	5601
451	500	4862	4961	5059	5158	5258	5356	5414	5513	5611	5710
501	550	4979	5080	5142	5246	5350	5451	5554	5656	5758	5861
551	600	5055	5161	5266	5373	5480	5586	5692	5800	5906	6012
601	650	5171	5283	5392	5503	5612	5724	5832	5941	6053	6162
651	700	5289	5403	5516	5630	5745	5859	5972	6086	6200	6313
701	750	5405	5523	5640	5759	5876	5995	6111	6229	6347	6466
751	800	5523	5643	5765	5887	6008	6130	6251	6373	6495	6616
801	850	5317	5442	5568	5692	5819	5944	6070	6195	6321	6445
851	900	5434	5564	5692	5822	5950	6080	6209	6338	6467	6596
901	950	5551	5684	5817	5949	6083	6216	6348	6481	6615	6747
951	1000	5667	5805	5941	6079	6216	6352	6487	6624	6762	6898
1001	1100	5821	5961	6104	6245	6387	6527	6670	6811	6952	7094
1101	1200	6007	6155	6302	6450	6597	6746	6894	7042	7189	7336
1201	1300	6195	6347	6502	6655	6808	6963	7117	7270	7424	7578
1301	1400	6381	6542	6701	6861	7020	7180	7340	7500	7659	7819
1401	1500	6568	6733	6900	7065	7231	7398	7563	7730	7896	8061
1501	1600	6755	6928	7099	7271	7444	7616	7788	7959	8131	8303
1601	1700	6943	7121	7298	7476	7655	7833	8010	8189	8366	8543
1701	1800	7129	7314	7498	7683	7866	8049	8234	8418	8601	8785
1801	1900	7317	7507	7696	7886	8077	8267	8458	8648	8837	9028
1901	2000	7504	7699	7897	8092	8289	8485	8681	8877	9073	9269
2001	2100	7691	7894	8095	8297	8500	8702	8904	9106	9308	9510
2101	2200	7878	8087	8295	8503	8710	8918	9127	9335	9545	9752
2201	2300	8065	8279	8493	8708	8923	9136	9350	9565	9779	9993
2301	2400	8254	8473	8693	8913	9134	9353	9574	9795	10015	10236
2401	2500	8439	8665	8892	9119	9345	9572	9798	10023	10250	10477
2501	2600	8628	8860	9092	9325	9556	9789	10021	10253	10486	10719
2601	2700	8813	9052	9292	9530	9768	10006	10244	10483	10722	10960
2701	2800	9001	9246	9489	9734	9978	10224	10469	10712	10957	11200
2801	2900	9189	9438	9689	9941	10190	10442	10691	10943	11193	11443
2901	3000	9375	9631	9888	10145	10402	10659	10915	11172	11428	11686
3001	3100	9562	9825	10087	10350	10614	10875	11139	11402	11663	11926
3101	3200	9748	10018	10288	10555	10824	11092	11362	11631	11899	12167
3201	3300	9938	10212	10486	10761	11035	11311	11586	11861	12135	12409
3301	3400	10123	10405	10686	10966	11247	11528	11808	12090	12371	12652
3401	3500	10311	10596	10885	11172	11458	11745	12032	12320	12605	12893
3501	3600	10497	10791	11084	11377	11668	11962	12256	12550	12842	13134
3601	3700	10686	10984	11283	11583	11881	12180	12479	12777	13077	13376
3701	3800	10872	11178	11483	11786	12092	12398	12703	13007	13312	13618
Each Addl 100 miles		187	193	200	206	212	217	224	229	235	242

		WEIGHT	4000	4200	4400	4600	4800	5000	5200	5400	5600	5800
			4199	4399	4599	4799	4999	5199	5399	5599	5799	5999
MILES												
1	20	3853	3963	4072	4183	4291	4400	4510	4620	4730	4839	
21	40	3977	4092	4208	4323	4437	4552	4667	4784	4897	5012	
41	60	4102	4222	4342	4464	4585	4704	4826	4945	5066	5187	
61	80	4226	4355	4480	4605	4731	4857	4983	5108	5234	5360	
81	100	4353	4484	4615	4746	4877	5008	5139	5270	5402	5534	
101	120	4477	4614	4752	4888	5023	5161	5298	5434	5571	5708	
121	140	4603	4745	4887	5030	5170	5313	5455	5597	5738	5881	
141	160	4728	4874	5021	5170	5317	5465	5612	5759	5907	6054	
161	180	4853	5005	5158	5311	5464	5616	5770	5922	6075	6229	
181	200	4978	5136	5294	5451	5610	5769	5927	6084	6244	6402	
201	250	5118	5282	5447	5611	5775	5940	6105	6268	6432	6597	
251	300	5274	5444	5616	5787	5959	6130	6301	6472	6643	6814	
301	350	5431	5609	5786	5964	6142	6320	6499	6634	6812	6989	
351	400	5586	5772	5955	6099	6283	6470	6653	6838	7022	7206	
401	450	5702	5895	6085	6275	6468	6659	6849	7042	7233	7424	
451	500	5859	6056	6255	6451	6650	6848	7047	7245	7443	7641	
501	550	6014	6220	6425	6629	6833	7040	7243	7448	7653	7858	
551	600	6170	6381	6594	6805	7016	7229	7441	7652	7863	8076	
601	650	6328	6546	6765	6982	7201	7419	7637	7815	8035	8253	
651	700	6483	6709	6935	7160	7384	7570	7794	8018	8243	8469	
701	750	6641	6872	7104	7296	7527	7760	7989	8221	8454	8686	
751	800	6797	7036	7234	7472	7711	7949	8187	8426	8663	8903	
801	850	6629	6876	7121	7366	7613	7858	8101	8346	8592	8837	
851	900	6787	7038	7291	7542	7795	8047	8298	8550	8803	9055	
901	950	6944	7200	7461	7720	7978	8237	8494	8755	9012	9272	
951	1000	7099	7365	7630	7896	8161	8428	8692	8957	9224	9487	
1001	1100	7301	7577	7850	8126	8400	8673	8947	9222	9496	9771	
1101	1200	7553	7838	8123	8408	8693	8978	9263	9548	9833	10118	
1201	1300	7802	8097	8394	8690	8985	9281	9577	9874	10169	10465	
1301	1400	8053	8360	8665	8973	9278	9585	9891	10199	10506	10812	
1401	1500	8303	8619	8937	9255	9572	9889	10207	10523	10842	11159	
1501	1600	8553	8880	9208	9538	9866	10193	10521	10849	11179	11508	
1601	1700	8803	9143	9480	9819	10158	10497	10837	11175	11515	11854	
1701	1800	9052	9402	9752	10102	10451	10802	11151	11500	11851	12201	
1801	1900	9303	9664	10023	10385	10744	11105	11465	11827	12188	12548	
1901	2000	9552	9924	10295	10666	11039	11410	11780	12153	12523	12895	
2001	2100	9802	10185	10567	10949	11331	11713	12096	12478	12859	13242	
2101	2200	10052	10446	10839	11232	11625	12018	12409	12803	13196	13589	
2201	2300	10303	10707	11112	11515	11918	12322	12726	13129	13532	13937	
2301	2400	10553	10967	11382	11796	12210	12625	13041	13453	13869	14284	
2401	2500	10803	11229	11654	12080	12504	12929	13353	13779	14205	14630	
2501	2600	11052	11488	11925	12362	12797	13233	13670	14105	14541	14978	
2601	2700	11303	11750	12197	12643	13092	13537	13984	14431	14878	15324	
2701	2800	11553	12010	12469	12926	13383	13842	14299	14756	15214	15671	
2801	2900	11803	12271	12739	13208	13676	14144	14613	15083	15551	16019	
2901	3000	12053	12532	13011	13492	13969	14449	14928	15409	15887	16365	
3001	3100	12303	12794	13282	13773	14264	14753	15243	15733	16223	16713	
3101	3200	12553	13054	13554	14056	14556	15057	15558	16058	16559	17061	
3201	3300	12802	13314	13826	14339	14850	15361	15873	16384	16896	17408	
3301	3400	13054	13574	14097	14620	15142	15664	16186	16710	17233	17754	
3401	3500	13303	13837	14370	14904	15435	15968	16502	17035	17569	18102	
3501	3600	13553	14097	14641	15185	15729	16273	16817	17361	17905	18449	
3601	3700	13803	14357	14913	15467	16022	16576	17132	17686	18242	18795	
3701	3800	14053	14619	15184	15750	16316	16881	17447	18012	18578	19144	
Each Addl 100 miles		249	262	272	282	293	303	315	326	336	347	

WEIGHT		6000	6200	6400	6600	6800	7000	7200	7400	7600	7800
		6199	6399	6599	6799	6999	7199	7399	7599	7799	7999
MILES											
1	20	4950	5059	5168	5279	5389	5499	5608	5716	5827	5936
21	40	5128	5243	5358	5473	5588	5703	5817	5934	6049	6164
41	60	5306	5429	5548	5668	5789	5909	6030	6150	6270	6392
61	80	5485	5612	5737	5863	5990	6115	6241	6367	6492	6619
81	100	5665	5797	5928	6059	6189	6321	6452	6583	6715	6846
101	120	5844	5980	6118	6253	6391	6526	6664	6801	6938	7074
121	140	6022	6166	6306	6449	6591	6733	6875	7017	7159	7302
141	160	6201	6349	6497	6645	6792	6939	7087	7235	7380	7528
161	180	6380	6534	6687	6840	6991	7145	7298	7450	7605	7757
181	200	6559	6718	6876	7036	7193	7352	7509	7666	7825	7984
201	250	6760	6925	7090	7254	7418	7583	7748	7912	8076	8239
251	300	6985	7155	7286	7457	7627	7799	7970	8142	8312	8483
301	350	7168	7345	7522	7701	7879	8057	8235	8412	8589	8767
351	400	7391	7576	7761	7945	8129	8313	8499	8684	8867	9052
401	450	7615	7806	7998	8189	8381	8573	8762	8954	9146	9336
451	500	7839	8037	8235	8432	8630	8829	8987	9185	9383	9581
501	550	8062	8268	8433	8637	8841	9047	9252	9455	9660	9867
551	600	8247	8458	8669	8881	9092	9305	9516	9727	9939	10151
601	650	8471	8689	8908	9125	9344	9561	9780	9997	10217	10435
651	700	8693	8918	9145	9369	9594	9819	10045	10269	10494	10720
701	750	8917	9150	9381	9613	9845	10077	10307	10540	10772	11004
751	800	9143	9380	9619	9857	10096	10334	10572	10810	11048	11289
801	850	9083	9329	9573	9818	10064	10309	10554	10799	11045	11290
851	900	9307	9557	9810	10063	10314	10567	10818	11070	11321	11576
901	950	9530	9789	10048	10306	10565	10823	11083	11342	11600	11858
951	1000	9754	10019	10285	10550	10815	11082	11347	11612	11878	12142
1001	1100	10045	10319	10592	10867	11141	11416	11690	11964	12237	12512
1101	1200	10403	10688	10973	11258	11543	11828	12113	12398	12681	12967
1201	1300	10760	11057	11353	11649	11944	12238	12535	12832	13127	13423
1301	1400	11119	11424	11731	12037	12344	12653	12958	13266	13571	13877
1401	1500	11477	11794	12111	12428	12745	13064	13380	13698	14016	14333
1501	1600	11834	12162	12490	12820	13148	13475	13803	14132	14460	14788
1601	1700	12192	12531	12871	13209	13548	13887	14226	14566	14905	15243
1701	1800	12551	12900	13249	13600	13949	14299	14648	14998	15348	15699
1801	1900	12907	13269	13629	13989	14350	14711	15073	15431	15792	16154
1901	2000	13267	13637	14010	14380	14752	15123	15493	15865	16236	16607
2001	2100	13625	14007	14387	14770	15153	15534	15918	16299	16681	17064
2101	2200	13982	14374	14768	15160	15554	15947	16340	16732	17126	17518
2201	2300	14341	14744	15148	15552	15955	16358	16763	17167	17570	17973
2301	2400	14697	15112	15527	15943	16355	16771	17185	17599	18014	18429
2401	2500	15056	15482	15906	16332	16756	17182	17607	18033	18457	18883
2501	2600	15414	15850	16285	16722	17159	17594	18031	18466	18902	19340
2601	2700	15772	16219	16666	17112	17560	18005	18453	18900	19347	19793
2701	2800	16129	16588	17044	17502	17961	18418	18876	19332	19791	20249
2801	2900	16489	16956	17424	17892	18362	18829	19297	19767	20236	20703
2901	3000	16845	17324	17805	18283	18761	19242	19721	20200	20680	21158
3001	3100	17203	17694	18183	18674	19163	19653	20144	20634	21123	21613
3101	3200	17562	18062	18563	19063	19565	20066	20566	21067	21567	22069
3201	3300	17919	18431	18941	19454	19965	20477	20989	21501	22011	22523
3301	3400	18277	18799	19322	19845	20366	20889	21412	21934	22456	22978
3401	3500	18636	19169	19701	20235	20768	21301	21834	22368	22901	23432
3501	3600	18993	19538	20080	20625	21168	21712	22256	22801	23346	23890
3601	3700	19351	19904	20461	21015	21569	22125	22679	23235	23789	24344
3701	3800	19709	20274	20840	21406	21972	22537	23103	23668	24233	24799
Each Addl 100 miles		358	369	380	391	401	411	423	433	444	455

WEIGHT		8000	8200	8400	8600	8800	9000	9200	9400	9600	9800
		8199	8399	8599	8799	8999	9199	9399	9599	9799	9999
MILES											
1	20	6046	6153	6262	6370	6478	6586	6695	6804	6913	7021
21	40	6279	6392	6505	6619	6732	6845	6960	7073	7186	7299
41	60	6511	6629	6748	6867	6985	7104	7221	7340	7460	7578
61	80	6743	6868	6990	7114	7238	7362	7485	7609	7732	7857
81	100	6976	7105	7235	7362	7490	7619	7749	7876	8005	8133
101	120	7210	7342	7476	7611	7744	7878	8011	8146	8279	8412
121	140	7442	7581	7719	7859	7997	8134	8273	8413	8552	8690
141	160	7675	7819	7962	8106	8250	8393	8538	8682	8826	8968
161	180	7907	8056	8205	8353	8503	8653	8800	8950	9099	9246
181	200	8140	8293	8447	8602	8756	8868	9023	9178	9330	9484
201	250	8361	8520	8681	8840	8999	9158	9319	9479	9637	9798
251	300	8652	8817	8984	9150	9315	9482	9648	9814	9979	10146
301	350	8942	9116	9288	9459	9632	9804	9976	10150	10322	10493
351	400	9234	9412	9591	9769	9948	10126	10266	10444	10623	10801
401	450	9485	9669	9854	10040	10225	10409	10594	10778	10964	11148
451	500	9776	9967	10158	10349	10541	10733	10923	11115	11306	11496
501	550	10066	10265	10462	10660	10857	11056	11254	11449	11647	11845
551	600	10359	10562	10765	10970	11173	11377	11581	11784	11988	12193
601	650	10649	10860	11069	11280	11489	11700	11910	12120	12331	12542
651	700	10939	11157	11372	11590	11806	12023	12238	12454	12672	12887
701	750	11231	11455	11677	11900	12122	12345	12527	12749	12973	13196
751	800	11522	11750	11980	12168	12398	12627	12855	13084	13314	13544
801	850	11530	11765	12000	12236	12473	12707	12943	13178	13414	13649
851	900	11820	12062	12305	12547	12788	13029	13272	13514	13754	13998
901	950	12113	12361	12607	12856	13104	13352	13601	13849	14097	14345
951	1000	12403	12658	12911	13167	13420	13675	13929	14184	14439	14693
1001	1100	12780	13045	13306	13569	13833	14095	14357	14620	14883	15145
1101	1200	13246	13519	13793	14066	14339	14610	14883	15157	15429	15702
1201	1300	13713	13996	14279	14561	14844	15127	15411	15694	15977	16258
1301	1400	14177	14470	14763	15057	15350	15644	15935	16229	16522	16814
1401	1500	14643	14946	15250	15553	15855	16159	16462	16766	17068	17371
1501	1600	15108	15422	15734	16049	16360	16675	16989	17302	17615	17929
1601	1700	15574	15897	16221	16544	16867	17192	17515	17838	18162	18485
1701	1800	16040	16374	16706	17039	17373	17707	18040	18375	18708	19042
1801	1900	16504	16849	17193	17536	17880	18222	18566	18910	19254	19598
1901	2000	16970	17324	17679	18032	18385	18739	19094	19448	19799	20153
2001	2100	17436	17800	18164	18528	18891	19255	19619	19983	20348	20710
2101	2200	17902	18276	18650	19023	19397	19773	20145	20520	20894	21266
2201	2300	18367	18752	19135	19520	19902	20288	20672	21056	21439	21825
2301	2400	18833	19226	19621	20015	20409	20802	21198	21593	21986	22381
2401	2500	19297	19702	20106	20512	20916	21320	21724	22129	22533	22938
2501	2600	19764	20178	20593	21007	21422	21835	22251	22666	23079	23494
2601	2700	20228	20653	21078	21503	21928	22351	22777	23201	23625	24049
2701	2800	20694	21130	21564	21999	22433	22868	23302	23739	24172	24606
2801	2900	21160	21605	22049	22496	22940	23385	23828	24274	24718	25162
2901	3000	21625	22081	22536	22991	23445	23900	24356	24809	25264	25721
3001	3100	22092	22555	23020	23486	23952	24417	24881	25345	25812	26276
3101	3200	22557	23032	23508	23982	24458	24932	25406	25882	26358	26834
3201	3300	23022	23508	23992	24478	24964	25448	25934	26418	26904	27389
3301	3400	23488	23983	24479	24974	25469	25965	26461	26954	27449	27945
3401	3500	23953	24459	24964	25469	25974	26479	26985	27490	27996	28502
3501	3600	24419	24934	25450	25966	26480	26997	27513	28028	28545	29058
3601	3700	24885	25409	25935	26462	26986	27513	28039	28563	29090	29617
3701	3800	25350	25885	26421	26958	27492	28028	28563	29100	29636	30172
Each Addl 100 miles		466	475	487	496	505	515	526	536	546	557

WEIGHT		10000	10200	10400	10600	10800	11000	11200	11400	11600	11800
		10199	10399	10599	10799	10999	11199	11399	11599	11799	11999
MILES											
1	20	7128	7238	7346	7453	7562	7671	7780	7887	7996	8105
21	40	7413	7525	7641	7754	7866	7981	8093	8206	8321	8434
41	60	7696	7814	7933	8052	8169	8289	8406	8525	8643	8763
61	80	7980	8102	8227	8350	8473	8597	8722	8843	8967	9091
81	100	8263	8391	8519	8650	8777	8905	9034	9163	9293	9420
101	120	8546	8680	8813	8948	9080	9214	9347	9481	9616	9748
121	140	8830	8967	9107	9245	9384	9523	9661	9801	9939	10078
141	160	9112	9256	9401	9544	9689	9831	9975	10078	10223	10367
161	180	9356	9503	9653	9802	9950	10099	10248	10397	10546	10695
181	200	9637	9792	9946	10100	10255	10407	10562	10716	10870	11023
201	250	9956	10117	10276	10437	10596	10757	10914	11074	11234	11395
251	300	10311	10477	10644	10809	10974	11140	11307	11473	11638	11805
301	350	10666	10838	11010	11183	11314	11486	11660	11832	12004	12176
351	400	10980	11159	11338	11516	11694	11873	12051	12230	12408	12587
401	450	11334	11518	11704	11887	12075	12258	12444	12628	12813	12999
451	500	11689	11879	12069	12262	12453	12645	12836	13026	13218	13409
501	550	12042	12239	12438	12634	12833	13029	13227	13424	13623	13820
551	600	12397	12601	12804	13008	13213	13416	13620	13822	14027	14191
601	650	12751	12960	13171	13381	13550	13761	13972	14182	14391	14602
651	700	13065	13280	13497	13713	13929	14146	14363	14581	14796	15013
701	750	13418	13641	13864	14087	14310	14532	14755	14979	15202	15425
751	800	13772	14001	14231	14459	14690	14918	15148	15378	15605	15835
801	850	13885	14121	14356	14591	14826	15062	15299	15533	15769	16004
851	900	14240	14481	14722	14964	15207	15449	15691	15931	16173	16416
901	950	14593	14841	15090	15338	15586	15834	16082	16330	16577	16827
951	1000	14947	15202	15456	15711	15964	16220	16473	16729	16983	17238
1001	1100	15409	15670	15933	16196	16458	16722	16985	17246	17509	17772
1101	1200	15975	16247	16521	16793	17066	17339	17611	17884	18157	18430
1201	1300	16541	16824	17108	17391	17673	17956	18239	18523	18806	19088
1301	1400	17108	17401	17695	17987	18280	18573	18866	19159	19452	19745
1401	1500	17674	17979	18281	18584	18887	19189	19494	19796	20099	20402
1501	1600	18242	18555	18869	19181	19495	19808	20121	20434	20748	21061
1601	1700	18809	19131	19455	19779	20101	20424	20748	21071	21394	21717
1701	1800	19376	19709	20042	20373	20708	21041	21375	21709	22042	22376
1801	1900	19942	20286	20630	20971	21315	21659	22003	22347	22690	23033
1901	2000	20508	20862	21215	21568	21924	22277	22631	22984	23338	23691
2001	2100	21074	21438	21803	22166	22530	22894	23256	23621	23985	24350
2101	2200	21641	22014	22389	22764	23138	23512	23885	24259	24634	25006
2201	2300	22208	22593	22975	23360	23745	24128	24513	24897	25280	25664
2301	2400	22775	23170	23563	23958	24353	24746	25140	25534	25929	26324
2401	2500	23341	23746	24149	24554	24959	25363	25768	26172	26576	26979
2501	2600	23908	24322	24735	25152	25565	25979	26395	26809	27222	27639
2601	2700	24476	24899	25324	25748	26173	26597	27021	27446	27871	28294
2701	2800	25041	25476	25909	26345	26780	27215	27649	28084	28518	28953
2801	2900	25608	26052	26498	26943	27387	27831	28277	28722	29166	29612
2901	3000	26175	26629	27084	27540	27993	28449	28903	29359	29813	30268
3001	3100	26741	27206	27670	28138	28601	29066	29530	29996	30462	30927
3101	3200	27308	27783	28258	28732	29208	29684	30159	30634	31109	31584
3201	3300	27875	28360	28845	29330	29815	30301	30786	31271	31757	32242
3301	3400	28441	28936	29432	29927	30422	30917	31413	31909	32405	32900
3401	3500	29007	29513	30019	30524	31030	31535	32042	32547	33052	33557
3501	3600	29574	30090	30605	31120	31637	32153	32668	33185	33699	34214
3601	3700	30142	30666	31192	31718	32244	32770	33296	33821	34346	34873
3701	3800	30708	31243	31779	32316	32851	33387	33923	34458	34995	35530
Each Addl 100 miles		567	576	586	598	607	617	628	638	647	659

		WEIGHT	12000	12500	13000	13500	14000	14500	15000	15500	16000	16500
			12499	12999	13499	13999	14499	14999	15499	15999	16499	16999
MILES												
1	20	8265	8478	8689	8901	9112	9326	9536	9748	9940	10131	
21	40	8602	8827	9051	9274	9499	9723	9945	10169	10371	10573	
41	60	8939	9175	9411	9647	9882	10120	10354	10591	10804	11016	
61	80	9277	9525	9772	10021	10269	10517	10765	11013	11236	11459	
81	100	9615	9874	10134	10395	10654	10915	11173	11435	11668	11902	
101	120	9952	10224	10495	10768	11040	11312	11583	11855	12059	12305	
121	140	10290	10574	10857	11100	11384	11668	11952	12237	12491	12748	
141	160	10587	10882	11178	11473	11769	12066	12361	12657	12923	13191	
161	180	10924	11232	11539	11848	12155	12462	12771	13080	13356	13632	
181	200	11261	11581	11902	12221	12542	12860	13179	13499	13788	14074	
201	250	11640	11974	12307	12641	12975	13308	13641	13974	14236	14535	
251	300	12061	12411	12720	13068	13416	13764	14114	14461	14773	15088	
301	350	12444	12808	13171	13533	13897	14261	14626	14988	15314	15641	
351	400	12867	13244	13623	14000	14380	14759	15136	15514	15855	16196	
401	450	13287	13680	14074	14467	14861	15255	15648	16042	16355	16708	
451	500	13709	14118	14527	14934	15342	15710	16120	16528	16896	17264	
501	550	14131	14555	14937	15360	15784	16206	16631	17053	17435	17816	
551	600	14512	14951	15389	15827	16266	16704	17142	17581	17976	18372	
601	650	14933	15387	15840	16294	16747	17201	17654	18108	18476	18884	
651	700	15355	15824	16292	16762	17229	17698	18128	18594	19018	19439	
701	750	15777	16260	16744	17227	17671	18155	18638	19123	19557	19993	
751	800	16199	16698	17157	17654	18152	18651	19150	19648	20097	20545	
801	850	16380	16893	17407	17919	18433	18947	19459	19972	20435	20897	
851	900	16801	17328	17858	18386	18915	19443	19971	20500	20975	21451	
901	950	17223	17766	18310	18852	19396	19941	20484	21028	21516	22005	
951	1000	17644	18203	18760	19320	19879	20436	20995	21554	22058	22559	
1001	1100	18192	18771	19349	19926	20504	21083	21660	22238	22758	23279	
1101	1200	18867	19468	20071	20673	21275	21878	22479	23080	23622	24163	
1201	1300	19543	20168	20794	21420	22046	22672	23297	23924	24487	25052	
1301	1400	20217	20866	21516	22168	22818	23466	24117	24766	25352	25937	
1401	1500	20891	21565	22239	22913	23587	24261	24935	25609	26216	26822	
1501	1600	21566	22264	22962	23659	24359	25056	25754	26451	27079	27709	
1601	1700	22240	22963	23685	24407	25128	25851	26573	27295	27945	28595	
1701	1800	22916	23661	24409	25154	25900	26646	27391	28139	28810	29479	
1801	1900	23590	24361	25130	25901	26671	27440	28211	28981	29673	30367	
1901	2000	24265	25059	25854	26647	27441	28234	29028	29823	30538	31253	
2001	2100	24939	25759	26576	27393	28213	29029	29847	30666	31403	32138	
2101	2200	25614	26458	27299	28142	28983	29825	30666	31509	32267	33024	
2201	2300	26291	27155	28021	28887	29754	30620	31485	32351	33130	33911	
2301	2400	26965	27855	28744	29633	30524	31414	32305	33195	33995	34798	
2401	2500	27640	28553	29468	30381	31294	32209	33124	34037	34861	35682	
2501	2600	28314	29252	30191	31129	32065	33004	33942	34880	35725	36568	
2601	2700	28988	29950	30913	31876	32837	33799	34762	35723	36589	37454	
2701	2800	29664	30649	31636	32622	33607	34594	35580	36566	37454	38341	
2801	2900	30339	31348	32357	33368	34378	35388	36398	37409	38319	39228	
2901	3000	31012	32048	33081	34115	35150	36182	37217	38252	39181	40112	
3001	3100	31687	32746	33804	34862	35920	36978	38036	39094	40045	40997	
3101	3200	32362	33446	34528	35608	36691	37773	38855	39937	40912	41885	
3201	3300	33037	34143	35249	36355	37462	38568	39674	40780	41775	42770	
3301	3400	33711	34842	35973	37101	38232	39363	40492	41622	42639	43655	
3401	3500	34387	35541	36695	37849	39003	40156	41312	42465	43502	44542	
3501	3600	35062	36240	37418	38597	39774	40952	42130	43309	44369	45428	
3601	3700	35736	36937	38140	39343	40544	41747	42949	44151	45232	46315	
3701	3800	36412	37637	38862	40090	41316	42541	43767	44994	46097	47199	
Each Addl 100 miles		675	699	723	746	772	795	818	843	864	886	

		WEIGHT	17000	17500	18000	18500	19000	19500	20000	20500	21000	21500
			17499	17999	18499	18999	19499	19999	20499	20999	21499	21999
MILES												
1	20	10320	10513	10703	10894	11085	11275	11465	11658	11848	12040	
21	40	10774	10976	11176	11379	11580	11782	11984	12185	12386	12587	
41	60	11228	11441	11654	11865	12079	12290	12502	12714	12927	13140	
61	80	11683	11907	12129	12352	12577	12799	13023	13245	13468	13693	
81	100	12135	12369	12602	12837	13071	13305	13498	13733	13965	14199	
101	120	12549	12795	13039	13283	13528	13773	14018	14264	14508	14751	
121	140	13002	13259	13515	13770	14025	14282	14536	14792	15049	15305	
141	160	13455	13723	13989	14255	14521	14788	15055	15319	15586	15853	
161	180	13910	14188	14465	14742	15019	15298	15534	15811	16088	16365	
181	200	14363	14651	14900	15188	15476	15763	16051	16340	16626	16915	
201	250	14836	15136	15436	15736	16037	16338	16638	16938	17239	17538	
251	300	15402	15714	16028	16342	16655	16969	17283	17595	17910	18221	
301	350	15969	16297	16623	16950	17277	17605	17931	18258	18586	18870	
351	400	16537	16878	17218	17518	17858	18201	18540	18881	19221	19561	
401	450	17065	17418	17772	18126	18481	18834	19188	19542	19897	20251	
451	500	17633	18000	18367	18734	19102	19470	19839	20205	20573	20900	
501	550	18197	18578	18959	19340	19721	20062	20442	20824	21205	21586	
551	600	18765	19120	19514	19909	20303	20697	21092	21487	21881	22276	
601	650	19293	19701	20110	20516	20925	21333	21741	22149	22557	22926	
651	700	19861	20283	20705	21124	21546	21968	22349	22772	23193	23615	
701	750	20428	20863	21297	21692	22129	22563	22999	23435	23869	24305	
751	800	20994	21401	21851	22299	22746	23195	23643	24091	24541	24988	
801	850	21360	21822	22283	22746	23207	23671	24132	24593	25056	25518	
851	900	21928	22402	22879	23354	23828	24305	24781	25257	25732	26208	
901	950	22496	22982	23473	23963	24451	24940	25430	25918	26408	26898	
951	1000	23063	23565	24068	24571	25073	25576	26078	26581	27085	27587	
1001	1100	23798	24319	24838	25360	25879	26400	26919	27440	27962	28482	
1101	1200	24706	25249	25791	26332	26873	27415	27956	28499	29041	29582	
1201	1300	25614	26178	26741	27306	27869	28432	28997	29559	30123	30687	
1301	1400	26521	27107	27692	28277	28861	29448	30031	30618	31203	31787	
1401	1500	27429	28037	28644	29249	29856	30462	31068	31675	32281	32889	
1501	1600	28335	28964	29592	30221	30848	31478	32105	32732	33362	33989	
1601	1700	29244	29896	30544	31195	31845	32494	33144	33795	34443	35095	
1701	1800	30151	30823	31493	32165	32838	33510	34180	34851	35523	36194	
1801	1900	31058	31753	32446	33138	33831	34525	35216	35910	36601	37296	
1901	2000	31964	32681	33395	34109	34825	35538	36252	36967	37682	38397	
2001	2100	32875	33610	34346	35083	35820	36556	37292	38029	38766	39501	
2101	2200	33782	34539	35298	36055	36813	37569	38328	39086	39845	40603	
2201	2300	34691	35469	36248	37029	37808	38587	39366	40146	40926	41705	
2301	2400	35599	36399	37200	38002	38803	39604	40406	41207	42007	42808	
2401	2500	36506	37328	38152	38973	39797	40618	41442	42264	43088	43910	
2501	2600	37414	38257	39102	39945	40789	41633	42477	43323	44167	45011	
2601	2700	38321	39184	40051	40918	41783	42648	43514	44381	45247	46113	
2701	2800	39229	40115	41003	41892	42779	43666	44553	45442	46328	47216	
2801	2900	40137	41044	41954	42863	43772	44681	45590	46498	47407	48318	
2901	3000	41043	41973	42904	43834	44764	45695	46626	47557	48487	49418	
3001	3100	41951	42902	43855	44806	45758	46711	47663	48616	49566	50518	
3101	3200	42859	43833	44806	45781	46755	47728	48701	49677	50651	51624	
3201	3300	43766	44761	45756	46752	47747	48743	49738	50733	51729	52723	
3301	3400	44674	45690	46707	47723	48741	49758	50774	51792	52809	53826	
3401	3500	45580	46620	47658	48696	49735	50774	51811	52851	53889	54927	
3501	3600	46489	47550	48610	49669	50731	51792	52851	53912	54972	56033	
3601	3700	47396	48478	49561	50642	51725	52806	53887	54970	56051	57133	
3701	3800	48303	49407	50510	51613	52717	53820	54924	56027	57130	58234	
Each Addl 100 miles		907	928	950	971	994	1014	1036	1060	1080	1101	

WEIGHT		22000	22500	23000	23500	Each
		22499	22999	23499	23999	Addl CWT
MILES						
1	20	12230	12421	12612	12802	47
21	40	12791	12991	13193	13393	50
41	60	13352	13564	13776	13990	54
61	80	13915	14139	14362	14585	56
81	100	14434	14668	14903	15136	59
101	120	14998	15241	15486	15732	61
121	140	15561	15815	16072	16326	64
141	160	16119	16385	16612	16879	67
161	180	16642	16919	17197	17474	70
181	200	17202	17490	17778	18066	72
201	250	17840	18138	18438	18738	75
251	300	18536	18850	19163	19475	78
301	350	19199	19526	19853	20179	81
351	400	19902	20243	20583	20924	85
401	450	20606	20960	21314	21668	89
451	500	21270	21637	22005	22372	93
501	550	21967	22349	22729	23109	96
551	600	22671	23066	23459	23813	99
601	650	23334	23742	24149	24556	102
651	700	24037	24459	24880	25301	105
701	750	24741	25176	25609	26045	109
751	800	25437	25886	26334	26784	113
801	850	25979	26442	26904	27367	116
851	900	26684	27158	27635	28111	119
901	950	27387	27876	28365	28855	122
951	1000	28090	28592	29096	29598	126
1001	1100	29002	29522	30042	30563	131
1101	1200	30124	30665	31208	31750	135
1201	1300	31251	31813	32377	32941	141
1301	1400	32374	32957	33542	34129	147
1401	1500	33494	34102	34708	35314	151
1501	1600	34617	35245	35874	36501	156
1601	1700	35743	36393	37043	37693	163
1701	1800	36865	37537	38208	38880	169
1801	1900	37989	38681	39374	40068	174
1901	2000	39110	39824	40540	41255	179
2001	2100	40238	40974	41709	42445	184
2101	2200	41359	42118	42874	43634	190
2201	2300	42484	43264	44043	44823	195
2301	2400	43610	44410	45213	46014	201
2401	2500	44732	45555	46377	47201	206
2501	2600	45855	46699	47543	48388	212
2601	2700	46978	47842	48709	49576	217
2701	2800	48104	48990	49878	50766	222
2801	2900	49226	50135	51044	51953	227
2901	3000	50348	51279	52209	53140	233
3001	3100	51471	52422	53375	54328	239
3101	3200	52597	53570	54546	55519	244
3201	3300	53720	54715	55709	56706	249
3301	3400	54842	55858	56877	57892	254
3401	3500	55967	57005	58045	59083	259
3501	3600	57092	58152	59213	60273	265
3601	3700	58215	59298	60380	61460	271
3701	3800	59338	60440	61544	62648	276
Each Addl 100 miles		1122	1144	1167	1187	5