

		AVERAGE GRADE																				
SPEED	LEVEL	-1.05	-1.1	-1.15	-1.2	-1.25	-1.3	-1.35	-1.4	-1.45	-1.5	-1.55	-1.6	-1.65	-1.7	-1.75	-1.8	-1.85	-1.9	-1.95	-2	SPEED
10	900	1472	1508	1545	1582	1621	1660	1701	1743	1786	1830	1875	1921	1968	2017	2067	2118	2171	2225	2280	2337	10
11	1001	1642	1682	1724	1766	1809	1854	1900	1947	1995	2045	2095	2148	2201	2256	2313	2370	2430	2491	2554	2618	11
12	1104	1815	1860	1906	1953	2001	2051	2102	2155	2208	2264	2320	2379	2439	2500	2563	2628	2694	2763	2833	2905	12
13	1209	1991	2041	2091	2143	2197	2252	2308	2366	2426	2487	2549	2614	2680	2748	2818	2890	2963	3039	3117	3197	13
14	1316	2170	2224	2280	2337	2395	2456	2518	2581	2646	2713	2782	2853	2926	3001	3077	3156	3237	3321	3406	3494	14
15	1425	2352	2411	2471	2533	2597	2663	2730	2800	2871	2944	3019	3096	3176	3257	3341	3427	3516	3607	3700	3796	15
16	1536	2537	2600	2666	2733	2802	2873	2946	3021	3099	3178	3259	3343	3429	3518	3609	3702	3799	3898	3999	4104	16
17	1649	2724	2793	2863	2936	3010	3087	3166	3246	3330	3415	3503	3594	3687	3782	3881	3982	4086	4193	4302	4415	17
18	1764	2914	2988	3064	3141	3221	3303	3388	3475	3564	3656	3751	3848	3948	4051	4156	4265	4377	4492	4610	4732	18
19	1881	3107	3186	3267	3350	3435	3523	3613	3706	3802	3900	4001	4106	4213	4323	4436	4552	4672	4795	4922	5052	19
20	2000	3303	3387	3472	3561	3652	3746	3842	3941	4043	4148	4256	4367	4481	4598	4719	4843	4971	5103	5238	5378	20
21	2121	3501	3590	3681	3775	3872	3971	4073	4179	4287	4398	4513	4631	4752	4877	5006	5138	5274	5414	5559	5707	21
22	2244	3702	3796	3892	3992	4094	4199	4308	4419	4534	4652	4774	4899	5028	5160	5296	5437	5581	5730	5883	6040	22
23	2369	3905	4004	4106	4211	4319	4431	4545	4663	4784	4909	5038	5170	5306	5446	5590	5739	5892	6049	6211	6378	23
24	2496	4111	4216	4323	4434	4547	4665	4785	4909	5037	5169	5305	5444	5588	5736	5888	6045	6206	6372	6543	6719	24
25	2625	4320	4429	4542	4659	4778	4901	5028	5159	5293	5432	5575	5721	5873	6028	6189	6354	6524	6699	6879	7064	25
26	2756	4531	4646	4764	4886	5012	5141	5274	5411	5553	5698	5848	6002	6161	6324	6493	6666	6845	7029	7218	7414	26
27	2889	4744	4865	4989	5116	5248	5383	5523	5666	5814	5967	6124	6286	6452	6624	6800	6982	7170	7363	7562	7766	27
28	3024	4960	5086	5216	5349	5487	5628	5774	5924	6079	6239	6403	6572	6747	6926	7111	7302	7498	7700	7909	8123	28
29	3161	5179	5310	5445	5585	5728	5876	6028	6185	6347	6514	6685	6862	7044	7232	7425	7624	7830	8041	8259	8483	29
30	3300	5400	5536	5677	5823	5972	6126	6285	6449	6617	6791	6970	7155	7345	7541	7742	7950	8165	8385	8613	8847	30
31	3441	5623	5765	5912	6063	6219	6379	6545	6715	6891	7072	7258	7450	7648	7852	8063	8280	8503	8733	8970	9215	31
32	3584	5849	5997	6149	6306	6468	6635	6807	6984	7167	7355	7549	7749	7955	8167	8386	8612	8844	9084	9331	9586	32
33	3729	6077	6230	6389	6552	6720	6893	7072	7256	7445	7641	7843	8050	8265	8485	8713	8947	9189	9438	9695	9960	33
34	3876	6308	6467	6631	6800	6974	7154	7339	7530	7727	7930	8139	8355	8577	8806	9043	9286	9537	9796	10063	10338	34
35	4025	6540	6705	6875	7050	7231	7417	7609	7807	8011	8221	8438	8662	8892	9130	9375	9628	9888	10157	10434	10719	35
36	4176	6776	6946	7122	7303	7490	7683	7882	8087	8298	8516	8740	8972	9211	9457	9711	9973	10243	10521	10808	11104	36
37	4329	7014	7190	7371	7559	7752	7951	8157	8369	8587	8813	9045	9285	9532	9787	10050	10321	10600	10888	11186	11492	37
38	4484	7254	7436	7623	7817	8017	8222	8435	8654	8880	9113	9353	9601	9856	10120	10391	10672	10961	11259	11566	11883	38
39	4641	7496	7684	7878	8077	8283	8496	8715	8941	9174	9415	9663	9919	10183	10455	10736	11026	11324	11633	11950	12278	39
40	4800	7741	7934	8134	8340	8553	8772	8998	9231	9472	9720	9976	10240	10513	10794	11084	11383	11691	12009	12337	12676	40
41	4961	7988	8187	8393	8605	8824	9050	9283	9524	9772	10028	10292	10564	10845	11135	11434	11743	12061	12389	12728	13077	41
42	5124	8237	8443	8655	8873	9099	9331	9571	9819	10075	10338	10610	10891	11181	11479	11787	12105	12434	12772	13121	13481	42
43	5289	8489	8700	8918	9143	9375	9615	9862	10117	10380	10651	10931	11220	11519	11826	12144	12471	12809	13158	13518	13889	43
44	5456	8743	8960	9184	9416	9654	9901	10155	10417	10688	10967	11255	11553	11859	12176	12503	12840	13188	13547	13917	14300	44
45	5625	8999	9223	9453	9691	9936	10189	10450	10720	10998	11285	11582	11887	12203	12529	12865	13211	13569	13939	14320	14713	45
46	5796	9258	9487	9724	9968	10220	10480	10748	11025	11311	11606	11911	12225	12549	12884	13229	13586	13954	14334	14726	15130	46
47	5969	9519	9754	9997	10248	10506	10773	11049	11333	11627	11929	12242	12565	12898	13242	13597	13963	14341	14732	15135	15550	47
48	6144	9782	10024	10273	10530	10795	11069	11351	11643	11944	12255	12576	12908	13250	13603	13967	14343	14732	15133	15546	15973	48
49	6321	10048	10295	10550	10814	11086	11367	11657	11956	12265	12584	12913	13253	13604	13966	14340	14726	15125	15536	15961	16400	49
50	6500	10316	10569	10831	11101	11379	11667	11964	12271	12588	12915	13253	13601	13961	14333	14716	15112	15521	15943	16379	16829	50
51	6681	10586	10845	11113	11390	11675	11970	12275	12589	12914	13249	13595	13952	14321	14702	15095	15501	15920	16353	16800	17261	51
52	6864	10858	11124	11398	11681	11974	12275	12587	12909	13242	13585	13939	14305	14683	15073	15476	15892	16322	16765	17223	17696	52
53	7049	11133	11405	11685	11975	12274	12583	12902	13232	13572	13923	14286	14661	15048	15448	15860	16286	16726	17181	17650	18134	53
54	7236	11410	11688	11975	12271	12577	12893	13220	13557	13905	14265	14636	15019	15416	15825	16247	16683	17134	17599	18079	18575	54
55	7425	11689	11973	12266	12569	12882	13206	13540	13884	14240	14608	14988	15380	15786	16204	16636	17083	17544	18020	18512	19019	55
56	7616	11970	12260	12560	12870	13190	13520	13862	14214	14578	14954	15343	15744	16158	16586	17029	17485	17957	18444	18947	19467	56
57	7809	12254	12550	12857	13173	13500	13838	14186	14547	14919	15303	15700	16110	16534	16971	17423	17890	18372	18870	19385	19916	57
58	8004	12540	12842	13155	13478	13812	14157	14513	14881	15262	15654	16060	16479	16912	17359	17821	18298	18791	19300	19826	20369	58
59	8201	12828	13137	13456	13786	14127	14479	14843	15219	15607	16008	16422	16850	17292	17749	18221	18708	19212	19732	20270	20825	59
60	8400	13118	13434	13759	14096																	