

SPEED	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
10	900	566	554	542	531	520	509	499	489	479	469	460	451	442	433	425	417	408	401	393	386	10
11	1001	629	616	604	591	579	567	556	545	534	523	513	503	493	483	474	465	456	447	439	431	11
12	1104	695	680	666	653	640	627	614	602	590	578	567	556	545	535	524	514	505	495	486	477	12
13	1209	762	746	731	716	702	688	674	661	648	635	623	611	599	588	577	566	555	545	535	526	13
14	1316	831	814	797	781	766	751	736	721	707	694	680	667	655	643	631	619	608	597	586	576	14
15	1425	901	883	865	848	831	815	799	784	769	754	740	726	712	699	687	674	662	650	639	628	15
16	1536	974	954	935	917	899	881	864	848	832	816	801	786	772	758	744	731	718	705	693	681	16
17	1649	1048	1027	1007	987	968	949	931	914	897	880	864	848	833	818	803	789	776	762	749	737	17
18	1764	1124	1102	1080	1059	1039	1019	1000	982	963	946	929	912	896	880	865	850	835	821	807	794	18
19	1881	1202	1178	1156	1133	1112	1091	1071	1051	1032	1013	995	977	960	944	927	912	896	881	867	853	19
20	2000	1281	1257	1233	1209	1187	1165	1143	1122	1102	1082	1063	1045	1027	1009	992	976	959	944	929	914	20
21	2121	1363	1337	1311	1287	1263	1240	1217	1196	1174	1154	1134	1114	1095	1077	1059	1041	1024	1008	992	976	21
22	2244	1446	1419	1392	1366	1341	1317	1293	1271	1248	1227	1206	1185	1165	1146	1127	1109	1091	1074	1057	1041	22
23	2369	1531	1503	1475	1448	1422	1396	1371	1347	1324	1301	1279	1258	1237	1217	1197	1178	1160	1142	1124	1107	23
24	2496	1618	1588	1559	1531	1504	1477	1451	1426	1402	1378	1355	1333	1311	1290	1269	1250	1230	1211	1193	1176	24
25	2625	1707	1676	1645	1616	1587	1560	1533	1507	1481	1457	1433	1409	1387	1365	1343	1323	1303	1283	1264	1246	25
26	2756	1798	1765	1734	1703	1673	1644	1616	1589	1563	1537	1512	1488	1464	1441	1419	1398	1377	1356	1337	1318	26
27	2889	1890	1856	1824	1792	1761	1731	1702	1673	1646	1619	1593	1568	1544	1520	1497	1475	1453	1432	1411	1391	27
28	3024	1985	1950	1916	1882	1850	1819	1789	1760	1731	1703	1676	1650	1625	1600	1576	1553	1531	1509	1488	1467	28
29	3161	2081	2045	2009	1975	1942	1909	1878	1848	1818	1789	1761	1734	1708	1683	1658	1634	1611	1588	1566	1545	29
30	3300	2179	2142	2105	2070	2035	2002	1969	1937	1907	1877	1848	1820	1793	1767	1741	1716	1692	1669	1646	1624	30
31	3441	2280	2241	2203	2166	2130	2096	2062	2029	1998	1967	1937	1908	1880	1853	1826	1801	1776	1752	1728	1706	31
32	3584	2382	2341	2302	2264	2227	2191	2157	2123	2090	2059	2028	1998	1969	1941	1914	1887	1861	1837	1812	1789	32
33	3729	2486	2444	2403	2364	2326	2289	2253	2219	2185	2152	2120	2090	2060	2031	2003	1975	1949	1923	1898	1874	33
34	3876	2592	2549	2507	2466	2427	2389	2352	2316	2281	2248	2215	2183	2152	2123	2094	2065	2038	2012	1986	1961	34
35	4025	2699	2655	2612	2570	2530	2491	2452	2416	2380	2345	2311	2279	2247	2216	2186	2157	2129	2102	2076	2050	35
36	4176	2809	2763	2719	2676	2634	2594	2555	2517	2480	2444	2410	2376	2343	2312	2281	2251	2223	2195	2167	2141	36
37	4329	2921	2874	2828	2784	2741	2699	2659	2620	2582	2545	2510	2475	2442	2409	2378	2347	2318	2289	2261	2234	37
38	4484	3034	2986	2939	2894	2849	2807	2765	2725	2686	2649	2612	2576	2542	2509	2476	2445	2415	2385	2356	2329	38
39	4641	3150	3100	3052	3005	2960	2916	2874	2832	2792	2754	2716	2680	2644	2610	2577	2545	2513	2483	2454	2425	39
40	4800	3267	3216	3167	3119	3072	3027	2984	2941	2900	2860	2822	2785	2748	2713	2679	2646	2614	2583	2553	2524	40
41	4961	3386	3334	3283	3234	3186	3140	3096	3052	3010	2969	2930	2892	2854	2818	2784	2750	2717	2685	2654	2624	41
42	5124	3507	3454	3402	3351	3303	3255	3209	3165	3122	3080	3040	3000	2962	2925	2890	2855	2822	2789	2758	2727	42
43	5289	3631	3576	3522	3471	3421	3372	3325	3280	3236	3193	3151	3111	3072	3035	2998	2962	2928	2895	2863	2831	43
44	5456	3756	3699	3645	3592	3541	3491	3443	3396	3351	3307	3265	3224	3184	3145	3108	3072	3037	3003	2970	2938	44
45	5625	3883	3825	3769	3715	3663	3612	3563	3515	3469	3424	3381	3339	3298	3258	3220	3183	3147	3112	3079	3046	45
46	5796	4011	3953	3895	3840	3787	3735	3684	3635	3588	3542	3498	3455	3413	3373	3334	3296	3259	3224	3189	3156	46
47	5969	4142	4082	4024	3967	3912	3859	3808	3758	3710	3663	3618	3574	3531	3490	3450	3411	3374	3337	3302	3268	47
48	6144	4275	4214	4154	4096	4040	3986	3933	3882	3833	3785	3739	3694	3651	3609	3568	3528	3490	3453	3417	3382	48
49	6321	4410	4347	4286	4227	4170	4114	4061	4009	3958	3909	3862	3816	3772	3729	3687	3647	3608	3570	3534	3498	49
50	6500	4547	4482	4420	4360	4301	4245	4190	4137	4085	4036	3987	3941	3895	3852	3809	3768	3728	3690	3652	3616	50
51	6681	4685	4620	4556	4494	4435	4377	4321	4267	4215	4164	4115	4067	4021	3976	3933	3891	3850	3811	3773	3736	51
52	6864	4826	4759	4694	4631	4570	4511	4454	4399	4346	4294	4244	4195	4148	4103	4058	4016	3974	3934	3895	3858	52
53	7049	4968	4900	4834	4770	4708	4648	4590	4533	4479	4426	4375	4325	4277	4231	4186	4142	4100	4059	4020	3982	53
54	7236	5113	5043	4976	4910	4847	4786	4727	4669	4614	4560	4508	4457	4408	4361	4315	4271	4228	4186	4146	4107	54
55	7425	5259	5188	5119	5053	4988	4926	4866	4807	4751	4696	4643	4591	4542	4493	4447	4402	4358	4316	4275	4235	55
56	7616	5407	5335	5265	5197	5132	5068	5007	4947	4889	4834	4780	4727	4677	4628	4580	4534	4490	4447	4405	4364	56
57	7809	5558	5484	5413	5344	5277	5212	5150	5089	5030	4973	4918	4865	4814	4764	4715	4669	4623	4580	4537	4496	57
58	8004	5710	5635	5562	5492	5424	5358	5294	5233	5173	5115	5059	5005	4953	4902	4853	4805	4759	4714	4671	4630	58
59	8201	5864	5788	5714	5642	5573	5506	5441	5378	5318	5259	5202	5147	5093	5042	4992	4943	4897	4851	4807	4765	59
60	8400	6020	5942	5867	5794	5724	5656	5590	5526	5464	5405	5347	5291	5236	5184	5133	5084	5036	4990	4946	4902	60
61	8601	6178	6099	6023	5949	5877	5808	5741	5676	5613	5552	5493	5436	5381	5328	5276	5226	5178	5131	5086	5042	61
62	8804	6338	6258	6180	6105	6032	5962	5893	5827	5763	5702	5642	5584	5528	5474	542						