		Number of Primes						
Trial		10	100	500	1000	2500	5000 Cubic Model:	
	1	0.000067	0.0055345	0.0524357	0.1890017	1.1668479	4.6717319 R^2=0.9999966544	125000 +
	2	0.0000549	0.005563	0.0465985	0.189982	1.1568271	4.6650376 y=ax^3+bx^2+cx+d	— 100000 — — — — — — — — — — — — — — — —
	3	0.0000532	0.0050796	0.0576657	0.1801021	1.1513931	4.6536054 a=0.00000000003750031	55000
	4	0.0000566	0.00247	0.0514871	0.1900872	1.1680435	4.6437841 b=0.00000017261024	
	5	0.0000535	0.005503	0.0602268	0.1752875	1.1686935	4.6658257 c=0.0000059250332	9000
	6	0.0000508	0.0052978	0.0507424	0.189373	1.1685033	4.649362 d=0.0023908064	4000
	7	0.0000533	0.0053537	0.0482046	0.1788241	1.1456391	4.6888544	2000
	8	0.0000534	0.0033673	0.0409335	0.1846128	1.1541234	4.6593294	
	9	0.0000612	0.0053186	0.0406013	0.1821061	1.1699789	4.6487864	20000 0 20000 40000 60000 80000 100000 120000 140000 160000 180000 200000
	10	0.0000625	0.0012995	0.042801	0.1783376	1.138646	4.6471493	- 25000
	11	0.000054	0.0053962	0.1316176	0.1758761	1.1386036	4.6294838	
	12	0.0000537	0.0054903	0.0527956	0.1860064	1.1435303	4.6709406	
	13	0.0001281	0.0056733	0.0380758	0.1805628	1.1489317	4.6609181	
	14	0.0000559	0.0054077	0.0372191	0.1913156	1.1502886	4.6348337	
	15	0.0000602	0.0054224	0.0426391	0.1944168	1.1572329	4.6675486	
	16	0.0000551	0.0053335	0.0476752	0.1847861	1.1445456	4.6711885	
	17	0.0000534	0.0051516	0.0480768	0.1854566	1.153803	4.6533078	
	18	0.0000559	0.0055002	0.0423938	0.1851757	1.1519763	4.6416934	
	19	0.0000977	0.0012616	0.0517987	0.1910585	1.1518391	4.6959161	
	20	0.0000524	0.0054094	0.0520917	0.1935169	1.1498276	4.6602552	
	21	0.0000561	0.0053647	0.0565108	0.1881844	1.1523998	4.6519038	
	22	0.0000564	0.0055764	0.0426528	0.1877605	1.1523033	4.6319421	
	23	0.000056	0.0054263	0.0477133	0.1949514	1.1530192	4.6493745	
	24	0.0000537	0.0012034	0.052246	0.1824908	1.1455999	4.6738013	
	25	0.0000542	0.0055778	0.0386024	0.183	1.1605539	4.6396284	
	26	0.0000254	0.0045248	0.0445678	0.1919455	1.1500245	4.6499412	
	27	0.0000544	0.0054166	0.0482593	0.1863248	1.1463714	4.641277	
	28	0.0000739	0.0047955	0.0385265	0.1859354	1.1436647	4.6522144	
	29	0.0000562	0.0041708	0.0458867	0.1848078	1.1636066	4.7193963	
	30	0.0000558	0.0056041	0.0460838	0.1786462	1.1433032	4.6726349	
	31	0.0000546	0.005354	0.0417942	0.1870929	1.1621555	4.6700915	
	32	0.0000541	0.0053788	0.0484417	0.1879815	1.1585231	4.6527047	
	33	0.0000532	0.0052586	0.0467086	0.1984858	1.1491526	4.709327	
	34	0.0000554	0.0054623	0.0438256	0.1856988	1.143602	4.6347695	
	35	0.0000547	0.0055006	0.0925161	0.1771788	1.168382	4.6983882	
	36	0.0000424	0.0054291	0.0777325	0.1866585	1.1488097	4.6522283	
	37	0.0000558	0.0053826	0.0663635	0.1892707	1.1560056	4.6978439	
	38	0.0000542	0.0050776	0.0693939	0.1894045	1.1604978	4.7169411	
	39	0.0000746	0.0058863	0.084576	0.1875229	1.1368897	4.6855563	
	40	0.0000542	0.0054636	0.081157	0.177204	1.138537	4.6829547	
	41	0.0000545	0.0053018	0.0564088	0.1902514	1.1409635	4.6884225	
	42	0.0000555	0.0055803	0.0597772	0.1994076	1.1408748	4.7269654	
	43	0.0000567	0.005424	0.0585055	0.1787286	1.1435903	4.6987206	

44	0.0000555	0.0034847	0.0004175	0.1002400	1.1556375	4 6714462			
44			0.0994175	0.1882489		4.6714463			
45	0.0000135 0.000055	0.005559 0.0056092	0.0727312 0.056998	0.1951517	1.1483772 1.1438243	4.6637563 4.6955133			
46				0.1774055					
47	0.0000558	0.0055824	0.1554185	0.1887084	1.1499481	4.6680681			
48	0.0000553	0.0053684	0.0470061	0.2009206	1.1531789	4.6450583			
49	0.0000552	0.005341	0.0519775	0.1787146	1.1555342	4.6603587			
50	0.0000494	0.0054035	0.0538402	0.1885359	1.1670145	4.6784219			
51	0.0000555	0.0054792	0.1605955	0.1839841	1.1646473	4.638327			
52	0.0000217	0.0054134	0.0539229	0.180298	1.147936	4.6187425			
53	0.000055	0.0057705	0.0464871	0.1855121	1.1699245	4.5966983			
54	0.0000552	0.0054542	0.0594354	0.1884234	1.1561359	4.5912129			
55	0.0000554	0.0053853	0.0811548	0.1870159	1.1720982	4.6293919			
56	0.000058	0.0044068	0.0493821	0.1921553	1.1422783	4.6825455			
57	0.0000557	0.0054857	0.0520979	0.1869837	1.1342729	4.5929029			
58	0.0000557	0.0054609	0.0802925	0.1805208	1.1588097	4.5840809			
59	0.0000558	0.0050489	0.0617573	0.1846048	1.1575562	4.631182			
60	0.0000561	0.0056809	0.0519543	0.1796596	1.140946	4.6473707			
61	0.0000552	0.0054426	0.0393938	0.1904097	1.1775192	4.6213318			
62	0.0000541	0.0055753	0.0747196	0.1791675	1.1999061	7.5423428			
63	0.0000544	0.005404	0.0448487	0.1750976	1.1670495	9.435769			
64	0.0000535	0.0053894	0.0655801	0.1788336	1.1495851	6.097179			
65	0.0000932	0.0053785	0.0461735	0.1956297	1.1615328	7.5102706			
66	0.0000537	0.0050901	0.0464225	0.1822084	1.1619749	6.9744184			
67	0.0000563	0.0054681	0.0450156	0.1915188	1.1485055	6.4285812			
68	0.000105	0.0054997	0.0443353	0.1856346	1.1525451	4.6132279			
69	0.0000557	0.0052385	0.048645	0.189931	1.1396622	4.584019			
70	0.0000563	0.0053192	0.0490379	0.1845296	1.1515753	4.5940325			
71	0.0000596	0.0054587	0.0565312	0.1842554	1.160567	4.5985379			
72	0.0000122	0.0054917	0.0550028	0.1884022	1.1461084	4.6107394			
73	0.0000552	0.0054737	0.0465597	0.1620273	1.1557445	4.6494434			
74	0.0000559	0.0055431	0.0446279	0.1659489	1.1686079	4.6552857			
75	0.0000549	0.0054647	0.0473255	0.1538358	1.1431961	4.643973			
76	0.0000548	0.0054246	0.0510366	0.170739	1.1672962	4.6375089			
77	0.000061	0.0055826	0.0419617	0.163	1.1669405	4.6339725			
78	0.0000556	0.0056164	0.0461979	0.2041472	1.16362	4.6348252			
79	0.0000548	0.0051818	0.0642501	0.1648533	1.1668718	4.6707569			
80	0.0000542	0.0049718	0.0423877	0.1778675	1.1963096	4.6653349			
81	0.0000573	0.0054203	0.0566534	0.1593325	1.1487498	4.6612388			
82	0.0000555	0.0054203	0.0453046	0.1622534	1.1555734	4.6496514			
83	0.0000559	0.005452	0.0450846	0.1561666	1.1646558	4.6615622			
84	0.0000625	0.0054824	0.0420401	0.1732604	1.163372	4.660182			
85	0.0000563	0.0053836	0.0376333	0.1538239	1.160924	4.6803147			
86	0.0000559	0.0045417	0.0486136	0.1609125	1.1661632	4.6511139			
87	0.0000555	0.0017009	0.0464407	0.1677419	1.156375	4.6862509			
88	0.0000553	0.0035127	0.0532473	0.1626568	1.1593501	4.6702701			

89	0.0000555	0.0013734	0.0435857	0.1666804	1.1668672	4.6530809			
90	0.0000545	0.0053517	0.0509028	0.1550358	1.1505394	4.6406469			
91	0.0000554	0.0026057	0.0454561	0.1682657	1.1579183	4.6957421			
92	0.0000537	0.004734	0.0407401	0.1612968	1.1513552	4.6683581			
93	0.0000548	0.0052118	0.0444756	0.1649058	1.1670695	4.6455124			
94	0.0000565	0.0042524	0.0462814	0.1630227	1.1423144	4.6776369			
95	0.0000561	0.0048071	0.046421	0.1770987	1.1501696	4.6907048			
96	0.0000562	0.0052133	0.0511995	0.1541995	1.1375116	4.6278216			
97	0.0000546	0.0048589	0.0493206	0.163862	1.1484018	4.6664673			
98	0.0000516	0.0049843	0.0444063	0.1663719	1.1519088	4.6275899			
99	0.0000229	0.0049378	0.0451573	0.1612604	1.1552783	4.6654625			
100	0.0000346	0.0050398	0.0445095	0.1672505	1.1761251	4.6438812			
Mean	0.000055748	0.005012258	0.054863254	0.18025097	1.155319645	4.815966957			