

Verzeichnifs von Zahlen

welche

entweder Quadrate, oder die Summe aus
zwey Quadraten ausmachen.

1	1	34	3^2+5^2	72	6^2+6^2
2	$1+1$	36	6^2	73	3^2+8^2
4	2^2	37	$1+6^2$	74	5^2+7^2
5	$1+2^2$	40	2^2+6^2	80	4^2+8^2
8	2^2+2^2	41	4^2+5^2	81	9^2
9	3^2	45	3^2+6^2	82	$1+9^2$
10	$1+3^2$	49	7^2	85	$\left\{ \begin{array}{l} 2^2+9^2 \\ 6^2+7^2 \end{array} \right.$
13	2^2+3^2	50	$\left\{ \begin{array}{l} 1+7^2 \\ 5^2+5^2 \end{array} \right.$	89	5^2+8^2
16	4^2	52	4^2+6^2	90	3^2+9^2
17	$1+4^2$	53	2^2+7^2	97	4^2+9^2
18	3^2+3^2	58	3^2+7^2	98	7^2+7^2
20	2^2+4^2	61	5^2+6^2	100	$\left\{ \begin{array}{l} 10^2 \\ 6^2+8^2 \end{array} \right.$
25	$\left\{ \begin{array}{l} 5^2 \\ 3^2+4^2 \end{array} \right.$	64	8^2	101	$1+10^2$
26	$1+5^2$	65	$\left\{ \begin{array}{l} 1+8^2 \\ 4^2+7^2 \end{array} \right.$	104	2^2+10^2
29	2^2+5^2	68	2^2+8^2	106	5^2+9^2
32	4^2+4^2				

109	3^2+10^2	180	6^2+12^2	250	5^2+15^2
113	7^2+8^2	181	9^2+10^2		9^2+13^2
116	4^2+10^2	185	4^2+13^2	256	16^2
117	6^2+9^2		8^2+11^2	257	$1+16^2$
121	11^2	193	7^2+12^2	260	2^2+16^2
122	$1+11^2$	194	5^2+13^2		8^2+14^2
125	2^2+11^2	196	14^2	261	6^2+15^2
	5^2+10^2	197	$1+14^2$	265	3^2+16^2
128	8^2+8^2	200	2^2+14^2		11^2+12^2
	3^2+11^2		10^2+10^2	269	10^2+13^2
130	7^2+9^2	202	9^2+11^2	272	4^2+16^2
136	6^2+10^2	205	3^2+14^2	274	7^2+15^2
137	4^2+11^2		6^2+13^2	277	9^2+14^2
144	12^2	208	8^2+12^2	281	5^2+16^2
145	$1+12^2$	212	4^2+14^2	288	12^2+12^2
	8^2+9^2	218	7^2+13^2	289	17^2
146	5^2+11^2	221	5^2+14^2		8^2+15^2
148	2^2+12^2		10^2+11^2	290	$1+17^2$
149	7^2+10^2	225	15^2		11^2+13^2
153	3^2+12^2		9^2+12^2	292	6^2+16^2
157	6^2+11^2	226	$1+15^2$	293	2^2+17^2
160	4^2+12^2	229	2^2+15^2	296	10^2+14^2
162	9^2+9^2	232	6^2+14^2	298	3^2+17^2
164	8^2+10^2	233	8^2+13^2	305	4^2+17^2
169	13^2	234	3^2+15^2		7^2+16^2
	5^2+12^2	241	4^2+15^2	306	9^2+15^2
170	$1+13^2$	242	11^2+11^2	313	12^2+13^2
	7^2+11^2	244	10^2+12^2	314	5^2+17^2
173	2^2+13^2	245	7^2+14^2	317	11^2+14^2
178	3^2+13^2			320	8^2+16^2

324	18^2	394	13^2+15^2	464	8^2+20^2
325	$\begin{cases} 1+18^2 \\ 6^2+17^2 \\ 10^2+15^2 \end{cases}$	397	6^2+19^2	466	5^2+21^2
328	2^2+18^2	400	$\begin{cases} 20^2 \\ 12^2+16^2 \end{cases}$	468	12^2+18^2
333	3^2+18^2	401	$1+20^2$	477	6^2+21^2
337	9^2+16^2	404	2^2+20^2	481	$\begin{cases} 9^2+20^2 \\ 15^2+16^2 \end{cases}$
338	$\begin{cases} 7^2+17^2 \\ 13^2+13^2 \end{cases}$	405	9^2+18^2	482	11^2+19^2
340	$\begin{cases} 4^2+18^2 \\ 12^2+14^2 \end{cases}$	409	3^2+20^2	484	22^2
346	11^2+15^2	410	$\begin{cases} 7^2+19^2 \\ 11^2+17^2 \end{cases}$	485	$\begin{cases} 1+22^2 \\ 14^2+17^2 \end{cases}$
349	5^2+18^2	416	4^2+20^2	488	2^2+22^2
353	8^2+17^2	421	14^2+15^2	490	7^2+21^2
356	10^2+16^2	424	10^2+18^2	493	$\begin{cases} 3^2+22^2 \\ 13^2+18^2 \end{cases}$
360	6^2+18^2	425	$\begin{cases} 5^2+20^2 \\ 8^2+19^2 \\ 13^2+16^2 \end{cases}$	500	$\begin{cases} 4^2+22^2 \\ 10^2+20^2 \end{cases}$
361	19^2	433	12^2+17^2	505	$\begin{cases} 8^2+21^2 \\ 12^2+19^2 \end{cases}$
362	$1+19^2$	436	6^2+20^2	509	5^2+22^2
365	$\begin{cases} 2^2+19^2 \\ 13^2+14^2 \end{cases}$	441	21^2	512	16^2+16^2
369	12^2+15^2	442	$\begin{cases} 1+21^2 \\ 9^2+19^2 \end{cases}$	514	15^2+17^2
370	$\begin{cases} 3^2+19^2 \\ 9^2+17^2 \end{cases}$	445	$\begin{cases} 2^2+21^2 \\ 11^2+18^2 \end{cases}$	520	$\begin{cases} 6^2+22^2 \\ 14^2+18^2 \end{cases}$
373	7^2+18^2	449	7^2+20^2	521	11^2+20^2
377	$\begin{cases} 4^2+19^2 \\ 11^2+16^2 \end{cases}$	450	$\begin{cases} 3^2+21^2 \\ 15^2+15^2 \end{cases}$	522	9^2+21^2
386	5^2+19^2	452	14^2+16^2	529	23^2
388	8^2+18^2	457	4^2+21^2	530	$\begin{cases} 1+23^2 \\ 13^2+19^2 \end{cases}$
389	10^2+17^2	458	13^2+17^2	533	$\begin{cases} 2^2+23^2 \\ 7^2+22^2 \end{cases}$
392	14^2+14^2	461	10^2+19^2		

538	3^2+23^2	612	6^2+24^2	685	3^2+26^2
541	10^2+21^2	613	17^2+18^2		18^2+19^2
544	12^2+20^2	617	16^2+19^2	689	8^2+25^2
545	4^2+23^2		25^2		17^2+20^2
	16^2+17^2	625	7^2+24^2	692	4^2+26^2
548	8^2+22^2		15^2+20^2	697	11^2+24^2
549	15^2+18^2	626	$1+25^2$		16^2+21^2
554	5^2+23^2	628	12^2+22^2	698	13^2+23^2
557	14^2+19^2		2^2+25^2	701	5^2+26^2
562	11^2+21^2	629	10^2+23^2	706	9^2+25^2
565	6^2+23^2	634	3^2+25^2	709	15^2+22^2
	9^2+22^2	637	14^2+21^2	712	6^2+26^2
569	13^2+20^2	640	8^2+24^2	720	12^2+24^2
576	24^2	641	4^2+25^2	722	19^2+19^2
577	$1+24^2$	648	18^2+18^2	724	18^2+20^2
578	7^2+23^2		5^2+25^2		7^2+26^2
	17^2+17^2	650	11^2+23^2	725	10^2+25^2
580	2^2+24^2		17^2+19^2		14^2+23^2
	16^2+18^2	653	13^2+22^2	729	27^2
584	10^2+22^2	656	16^2+20^2	730	$1+27^2$
585	3^2+24^2	657	9^2+24^2		17^2+21^2
	12^2+21^2	661	6^2+25^2	733	2^2+27^2
586	15^2+19^2	666	15^2+21^2	738	3^2+27^2
592	4^2+24^2	673	12^2+23^2		8^2+26^2
593	8^2+23^2	674	7^2+25^2	740	16^2+22^2
596	14^2+20^2		26^2		4^2+27^2
601	5^2+24^2	676	10^2+24^2	745	13^2+24^2
605	11^2+22^2	677	$1+26^2$	746	11^2+25^2
610	9^2+23^2	680	2^2+26^2	754	5^2+27^2
	13^2+21^2		14^2+22^2		15^2+23^2

757	9^2+26^2	833	7^2+28^2	904	2^2+30^2
761	19^2+20^2	841	29^2	905	8^2+29^2
765	6^2+27^2	842	20^2+21^2	909	11^2+28^2
769	18^2+21^2	842	$1+29^2$	914	3^2+30^2
772	12^2+25^2	845	2^2+29^2	916	17^2+25^2
773	14^2+24^2	845	13^2+26^2	922	4^2+30^2
776	17^2+22^2	848	19^2+22^2	925	9^2+29^2
778	10^2+26^2	850	8^2+28^2	928	5^2+30^2
784	7^2+27^2	853	3^2+29^2	929	14^2+27^2
785	28^2	857	11^2+27^2	932	21^2+22^2
788	$1+28^2$	865	15^2+25^2	936	12^2+28^2
793	16^2+23^2	866	18^2+23^2	941	20^2+23^2
794	2^2+28^2	872	4^2+29^2	949	16^2+26^2
797	3^2+28^2	873	9^2+28^2	953	6^2+30^2
800	8^2+27^2	877	17^2+24^2	954	19^2+24^2
801	13^2+25^2	881	5^2+29^2	961	10^2+29^2
802	11^2+26^2	882	14^2+26^2	962	7^2+30^2
808	4^2+28^2	884	12^2+27^2	964	18^2+25^2
809	20^2+20^2	888	6^2+29^2	965	13^2+28^2
810	15^2+24^2	890	16^2+25^2	968	15^2+27^2
818	19^2+21^2	898	21^2+21^2	970	31^2
820	18^2+22^2	900	10^2+28^2	976	$1+31^2$
821	5^2+28^2	901	20^2+22^2	977	11^2+29^2
829	9^2+27^2	904	7^2+29^2	978	8^2+30^2
832	17^2+23^2	905	19^2+23^2	979	2^2+31^2
	6^2+28^2	909	13^2+27^2	980	17^2+26^2
	12^2+26^2	914	30^2	981	22^2+22^2
	14^2+25^2	916	18^2+24^2	982	3^2+31^2
	10^2+27^2	922	$1+30^2$	983	21^2+23^2
	16^2+24^2	925	15^2+26^2	984	20^2+24^2

977	4^2+31^2	1053	18^2+27^2	1125	$\begin{cases} 6^2+33^2 \\ 15^2+30^2 \end{cases}$
980	14^2+28^2	1058	23^2+23^2	1129	20^2+27^2
981	9^2+30^2	1060	$\begin{cases} 6^2+32^2 \\ 22^2+24^2 \end{cases}$	1130	$\begin{cases} 13^2+31^2 \\ 17^2+29^2 \end{cases}$
985	$\begin{cases} 12^2+29^2 \\ 16^2+27^2 \end{cases}$	1061	10^2+31^2	1138	7^2+33^2
986	$\begin{cases} 5^2+31^2 \\ 19^2+25^2 \end{cases}$	1066	$\begin{cases} 15^2+29^2 \\ 21^2+25^2 \end{cases}$	1145	$\begin{cases} 11^2+32^2 \\ 19^2+28^2 \end{cases}$
997	6^2+31^2	1069	13^2+30^2	1152	24^2+24^2
1000	$\begin{cases} 10^2+30^2 \\ 18^2+26^2 \end{cases}$	1073	$\begin{cases} 7^2+32^2 \\ 17^2+28^2 \end{cases}$	1153	8^2+33^2
1009	15^2+28^2	1076	20^2+26^2	1154	23^2+25^2
1010	$\begin{cases} 7^2+31^2 \\ 13^2+29^2 \end{cases}$	1082	11^2+31^2	1156	$\begin{cases} 34^2 \\ 16^2+30^2 \end{cases}$
1013	22^2+23^2	1088	8^2+32^2	1157	$\begin{cases} 1+34^2 \\ 14^2+31^2 \end{cases}$
1017	21^2+24^2	1089	33^2	1160	$\begin{cases} 2^2+34^2 \\ 22^2+26^2 \end{cases}$
1018	17^2+27^2	1090	$\begin{cases} 1+33^2 \\ 19^2+27^2 \end{cases}$	1165	$\begin{cases} 3^2+34^2 \\ 18^2+29^2 \end{cases}$
1021	11^2+30^2	1093	2^2+33^2	1168	12^2+32^2
1024	32^2	1096	14^2+30^2	1170	$\begin{cases} 9^2+33^2 \\ 21^2+27^2 \end{cases}$
1025	$\begin{cases} 1+32^2 \\ 8^2+29^2 \\ 20^2+25^2 \end{cases}$	1097	16^2+29^2	1172	4^2+34^2
1028	2^2+32^2	1098	3^2+33^2	1181	5^2+34^2
1033	3^2+32^2	1105	$\begin{cases} 4^2+33^2 \\ 9^2+32^2 \\ 12^2+31^2 \end{cases}$	1184	20^2+28^2
1037	$\begin{cases} 14^2+29^2 \\ 19^2+26^2 \end{cases}$	1108	23^2+24^2	1186	15^2+31^2
1040	$\begin{cases} 4^2+32^2 \\ 16^2+28^2 \end{cases}$	1109	18^2+28^2	1189	$\begin{cases} 10^2+33^2 \\ 17^2+30^2 \end{cases}$
1042	9^2+31^2	1114	22^2+25^2	1192	6^2+34^2
1044	12^2+30^2	1117	5^2+33^2	1193	13^2+32^2
1049	5^2+32^2	1124	21^2+26^2		
			10^2+32^2		

1201	24^2+25^2	1274	7^2+35^2	1348	18^2+32^2
1202	19^2+29^2	1277	11^2+34^2	1352	14^2+34^2
1205	7^2+34^2	1280	16^2+32^2	1354	26^2+26^2
1210	23^2+26^2	1282	21^2+29^2	1360	25^2+27^2
1210	11^2+33^2	1285	14^2+33^2	1360	8^2+36^2
1213	22^2+27^2	1285	18^2+31^2	1361	24^2+28^2
1217	16^2+31^2	1289	8^2+35^2	1361	20^2+31^2
1220	8^2+34^2	1296	36^2	1369	37^2
1220	14^2+32^2	1297	$1+36^2$	1370	12^2+35^2
1224	18^2+30^2	1300	2^2+36^2	1370	$1+37^2$
1225	35^2	1300	12^2+34^2	1373	23^2+29^2
1225	21^2+28^2	1301	20^2+30^2	1373	2^2+37^2
1226	$1+35^2$	1301	25^2+26^2	1377	9^2+36^2
1229	2^2+35^2	1305	3^2+36^2	1378	3^2+37^2
1233	12^2+33^2	1305	24^2+27^2	1381	47^2+33^2
1234	3^2+35^2	1306	9^2+35^2	1384	15^2+34^2
1237	9^2+34^2	1312	4^2+36^2	1384	22^2+30^2
1241	4^2+35^2	1313	17^2+32^2	1385	4^2+37^2
1241	20^2+29^2	1314	23^2+28^2	1394	19^2+32^2
1249	15^2+32^2	1314	15^2+33^2	1394	5^2+37^2
1250	5^2+35^2	1321	5^2+36^2	1396	13^2+35^2
1250	17^2+31^2	1322	19^2+31^2	1396	10^2+36^2
1252	25^2+25^2	1325	10^2+35^2	1402	21^2+31^2
1252	24^2+26^2	1325	13^2+34^2	1405	6^2+37^2
1256	10^2+34^2	1332	22^2+29^2	1409	26^2+27^2
1258	13^2+33^2	1332	6^2+36^2	1412	25^2+28^2
1258	23^2+27^2	1341	21^2+30^2	1412	16^2+34^2
1261	6^2+35^2	1345	7^2+36^2	1413	18^2+33^2
1261	$19+30^2$	1345	16^2+33^2	1417	11^2+36^2
1268	22^2+28^2	1346	11^2+35^2	1417	24^2+29^2

1418	7^2+37^2	1480	$\{6^2+38^2$	1538	13^2+37^2
1421	14^2+35^2		18^2+34^2	1544	10^2+38^2
1424	20^2+32^2	1481	16^2+35^2	1546	5^2+39^2
1429	23^2+30^2	1489	20^2+33^2	1549	18^2+35^2
1433	8^2+37^2	1490	$\{11^2+37^2$	1552	16^2+36^2
1440	12^2+36^2		23^2+31^2	1553	23^2+32^2
1444	38^2	1492	14^2+36^2	1556	20^2+34^2
	$1+38^2$	1493	7^2+38^2	1557	6^2+39^2
1445	$\{17^2+34^2$	1508	$\{8^2+38^2$	1565	$\{11^2+38^2$
	22^2+31^2		22^2+32^2		14^2+37^2
1448	2^2+38^2	1513	$\{12^2+37^2$	1568	28^2+28^2
	9^2+37^2		27^2+28^2	1570	7^2+39^2
1450	$\{15^2+35^2$	1514	17^2+35^2		27^2+29^2
	19^2+33^2	1517	$\{19^2+34^2$	1573	22^2+33^2
1453	3^2+38^2		26^2+29^2	1576	26^2+30^2
1458	27^2+27^2	1521	39^2	1585	$\{8^2+39^2$
	4^2+38^2		15^2+36^2		17^2+36^2
1460	$\{26^2+28^2$	1522	$1+39^2$	1586	$\{19^2+35^2$
	13^2+36^2		2^2+39^2		25^2+31^2
1465	$\{21^2+32^2$	1525	$\{9^2+38^2$	1588	12^2+38^2
	25^2+29^2		25^2+30^2	1594	15^2+37^2
1466	5^2+38^2	1530	$\{3^2+39^2$	1597	21^2+34^2
1469	$\{10^2+37^2$		21^2+33^2	1600	40^2
1476	24^2+30^2	1537	$\{4^2+39^2$		24^2+32^2
			24^2+29^2		



