

# Carré Magique

Carré Magique

n				

C A R R E   M A G I Q U E

Calcule et imprime le carré magique de côté n

Entrez n ( 2 < n < 8 ) puis touche A

Carré  
Magique



000	76	LBL	051	43	RCL	102	97	97	153	42	STO
001	11	A	052	96	96	103	76	LBL	154	56	56
002	47	CMS	053	44	SUM	104	60	DEG	155	93	.
003	32	X/T	054	97	97	105	43	RCL	156	08	8
004	02	2	055	76	LBL	106	97	97	157	04	4
005	77	GE	056	38	SIN	107	42	STO	158	02	2
006	35	1/X	057	01	1	108	99	99	159	42	STO
007	08	8	058	44	SUM	109	69	OP	160	57	57
008	32	X/T	059	97	97	110	20	20	161	43	RCL
009	77	GE	060	43	RCL	111	43	RCL	162	96	96
010	35	1/X	061	97	97	112	00	00	163	42	STO
011	42	STO	062	32	X/T	113	72	ST*	164	94	94
012	96	96	063	43	RCL	114	97	97	165	00	0
013	33	X2	064	98	98	115	32	X/T	166	42	STO
014	42	STO	065	77	GE	116	43	RCL	167	90	90
015	98	98	066	30	TAN	117	98	98	168	42	STO
016	75	-	067	22	INV	118	22	INV	169	00	00
017	53	(	068	44	SUM	119	67	EQ	170	42	STO
018	43	RCL	069	97	97	120	39	COS	171	51	51
019	96	96	070	43	RCL	121	25	CLR	172	42	STO
020	55	/	071	97	97	122	42	STO	173	52	52
021	02	2	072	32	X/T	123	00	00	174	42	STO
022	54	)	073	43	RCL	124	42	STO	175	53	53
023	59	INT	074	98	98	125	99	99	176	42	STO
024	95	=	075	77	GE	126	76	LBL	177	54	54
025	42	STO	076	30	TAN	127	80	GRD	178	76	LBL
026	97	97	077	01	1	128	43	RCL	179	70	RAD
027	69	OP	078	42	STO	129	96	96	180	73	RC*
028	59	59	079	97	97	130	42	STO	181	98	98
029	71	SBR	080	76	LBL	131	95	95	182	55	/
030	34	SQR	081	30	TAN	132	43	RCL	183	01	1
031	71	SBR	082	29	CP	133	96	96	184	00	0
032	33	X2	083	73	RC*	134	65	*	185	95	=
033	71	SBR	084	97	97	135	43	RCL	186	42	STO
034	34	SQR	085	67	EQ	136	95	95	187	92	92
035	98	ADV	086	60	DEG	137	95	=	188	59	INT
036	61	GTO	087	43	RCL	138	42	STO	189	22	INV
037	60	DEG	088	99	99	139	98	98	190	44	SUM
038	76	LBL	089	75	-	140	76	LBL	191	92	92
039	39	COS	090	43	RCL	141	23	LNx	192	71	SBR
040	29	CP	091	96	96	142	93	.	193	28	LOG
041	43	RCL	092	95	=	143	08	8	194	42	STO
042	97	97	093	42	STO	144	06	6	195	93	93
043	55	/	094	97	97	145	02	2	196	69	OP
044	43	RCL	095	32	X/T	146	42	STO	197	20	20
045	96	96	096	22	INV	147	55	55	198	71	SBR
046	95	=	097	77	GE	148	42	STO	199	45	YX
047	22	INV	098	60	DEG	149	58	58	200	43	RCL
048	59	INT	099	43	RCL	150	93	.	201	92	92
049	67	EQ	100	98	98	151	06	6	202	65	*
050	38	SIN	101	44	SUM	152	04	4	203	01	1



204	00	0	255	44	SUM	306	53	(	357	00	0
205	95	=	256	90	90	307	43	RCL	358	95	=
206	71	SBR	257	97	DSZ	308	85	85	359	72	ST*
207	28	LOG	258	00	00	309	75	-	360	88	88
208	42	STO	259	88	DMS	310	43	RCL	361	59	INT
209	93	93	260	69	OP	311	86	86	362	32	X/T
210	69	OP	261	00	00	312	54	)	363	43	RCL
211	20	20	262	03	3	313	65	*	364	93	93
212	71	SBR	263	07	7	314	08	8	365	65	*
213	45	YX	264	03	3	315	54	)	366	32	X/T
214	01	1	265	02	2	316	85	+	367	22	INV
215	22	INV	266	03	3	317	53	(	368	28	LOG
216	44	SUM	267	07	7	318	43	RCL	369	95	=
217	98	98	268	69	OP	319	86	86	370	74	SM*
218	97	DSZ	269	02	02	320	65	*	371	87	87
219	94	94	270	01	1	321	01	1	372	92	RTN
220	70	RAD	271	03	3	322	00	0	373	76	LBL
221	69	OP	272	02	2	323	54	)	374	33	X2
222	00	00	273	07	7	324	95	=	375	69	OP
223	43	RCL	274	00	0	325	92	RTN	376	00	00
224	51	51	275	00	0	326	76	LBL	377	01	1
225	69	OP	276	07	7	327	45	YX	378	05	5
226	01	01	277	02	2	328	43	RCL	379	01	1
227	43	RCL	278	00	0	329	00	00	380	03	3
228	52	52	279	00	0	330	75	-	381	03	3
229	69	OP	280	69	OP	331	01	1	382	05	5
230	02	02	281	03	03	332	95	=	383	69	OP
231	43	RCL	282	69	OP	333	55	/	384	01	01
232	53	53	283	05	05	334	03	3	385	03	3
233	69	OP	284	43	RCL	335	93	.	386	05	5
234	03	03	285	90	90	336	03	3	387	01	1
235	43	RCL	286	99	PRT	337	95	=	388	07	7
236	54	54	287	71	SBR	338	59	INT	389	00	0
237	69	OP	288	34	SQR	339	85	+	390	00	0
238	04	04	289	25	CLR	340	05	5	391	03	3
239	69	OP	290	98	ADV	341	01	1	392	00	0
240	05	05	291	91	R/S	342	95	=	393	01	1
241	98	ADV	292	76	LBL	343	42	STO	394	03	3
242	97	DSZ	293	28	LOG	344	87	87	395	69	OP
243	95	95	294	85	+	345	85	+	396	02	02
244	23	LNK	295	01	1	346	04	4	397	02	2
245	71	SBR	296	95	=	347	95	=	398	02	2
246	34	SQR	297	55	/	348	42	STO	399	02	2
247	43	RCL	298	08	8	349	88	88	400	04	4
248	96	96	299	95	=	350	68	NOP	401	03	3
249	42	STO	300	42	STO	351	73	RC*	402	04	4
250	00	00	301	85	85	352	88	88	403	04	4
251	76	LBL	302	59	INT	353	22	INV	404	01	1
252	88	DMS	303	42	STO	354	59	INT	405	01	1
253	73	RC*	304	86	86	355	65	*	406	07	7
254	00	00	305	53	(	356	01	1	407	69	OP



408	03	03	459	02	2		
409	43	RCL	460	00	0		
410	96	96	461	69	OP		
411	71	SBR	462	03	03		
412	28	LOG	463	02	2		
413	65	*	464	00	0		
414	06	6	465	02	2		
415	22	INV	466	00	0		
416	28	LOG	467	02	2		
417	95	=	468	00	0		
418	69	OP	469	02	2		
419	04	04	470	00	0		
420	69	OP	471	02	2		
421	05	05	472	00	0		
422	92	RTN	473	69	OP		
423	76	LBL	474	04	04		
424	34	SQR	475	69	OP		
425	69	OP	476	05	05		
426	00	00	477	92	RTN		
427	02	2	478	76	LBL		
428	00	0	479	35	1/X		
429	02	2	480	69	OP		
430	00	0	481	00	00		
431	02	2	482	01	1		
432	00	0	483	07	7		
433	02	2	484	03	3		
434	00	0	485	05	5		
435	02	2	486	03	3		
436	00	0	487	05	5		
437	69	OP	488	69	OP		
438	01	01	489	03	03		
439	02	2	490	01	1		
440	00	0	491	07	7		
441	02	2	492	04	4		
442	00	0	493	01	1		
443	02	2	494	03	3		
444	00	0	495	05	5		
445	02	2	496	00	0		
446	00	0	497	00	0		
447	02	2	498	07	7		
448	00	0	499	03	3		
449	69	OP	500	69	OP		
450	02	02	501	04	04		
451	02	2	502	69	OP		
452	00	0	503	55	55		
453	02	2	504	91	R/S		
454	00	0					
455	02	2					
456	00	0					
457	02	2					
458	00	0					



L A B E L S		
001	11	A
039	39	COS
056	38	SIN
081	30	TAN
104	60	DEG
127	80	GRD
141	23	LNx
179	70	RAD
252	88	DMS
293	28	LOG
327	45	YX
374	33	X2
424	34	SQR
479	35	1/X

Adr	Branch.		
1/X	005	77	GE
1/X	009	77	GE
COS	119	67	EQ
DEG	036	61	GTO
DEG	085	67	EQ
DEG	097	77	GE
DMS	257	97	DSZ
LNx	242	97	DSZ
LOG	192	71	SBR
LOG	206	71	SBR
LOG	411	71	SBR
RAD	218	97	DSZ
SIN	049	67	EQ
SQR	029	71	SBR
SQR	033	71	SBR
SQR	245	71	SBR
SQR	287	71	SBR
TAN	065	77	GE
TAN	075	77	GE
X2	031	71	SBR
YX	198	71	SBR
YX	212	71	SBR

Reg.	Instr.		
00	111	43	RCL
	122	42	STO
	168	42	STO
	249	42	STO
	253	73	RC*
51	328	43	RCL
	170	42	STO
	223	43	RCL
52	172	42	STO
	227	43	RCL
53	174	42	STO
	231	43	RCL
54	176	42	STO
	235	43	RCL
55	146	42	STO
56	153	42	STO
57	159	42	STO
58	148	42	STO
	300	42	STO
85	307	43	RCL
	303	42	STO
	310	43	RCL
86	318	43	RCL
	343	42	STO
87	370	74	SM*
	348	42	STO
	351	73	RC*
88	359	72	ST*
	166	42	STO
90	255	44	SUM
	284	43	RCL
92	186	42	STO
	190	44	SUM
	200	43	RCL
93	194	42	STO
	208	42	STO
	363	43	RCL



94	163 42 STO
95	130 42 STO 135 43 RCL
96	011 42 STO 018 43 RCL 044 43 RCL 051 43 RCL 090 43 RCL 128 43 RCL 132 43 RCL 161 43 RCL 247 43 RCL 409 43 RCL
97	025 42 STO 041 43 RCL 053 44 SUM 058 44 SUM 060 43 RCL 068 44 SUM 070 43 RCL 078 42 STO 083 73 RC* 093 42 STO 101 44 SUM 105 43 RCL 113 72 ST*
98	014 42 STO 063 43 RCL 073 43 RCL 099 43 RCL 116 43 RCL 138 42 STO 180 73 RC* 216 44 SUM
99	087 43 RCL 107 42 STO 124 42 STO

