

# Nombres premiers

Nombre				Décompose

=====

Vous voulez :

-----

Savoir si un nombre est premier ?

saisissez : nombre A

-----

Décomposer un nombre en facteurs premiers

saisissez : nombre E

=====

Nombres

premiers

=====

000	76	LBL	051	43	RCL	102	03	03	153	18	C'
001	11	A	052	02	02	103	01	01	154	04	04
002	42	STO	053	32	X/T	104	03	03	155	18	C'
003	01	01	054	43	RCL	105	02	02	156	06	06
004	32	X/T	055	03	03	106	03	03	157	18	C'
005	71	SBR	056	77	GE	107	01	01	158	02	02
006	33	X2	057	12	B	108	69	OP	159	18	C'
007	71	SBR	058	76	LBL	109	04	04	160	43	RCL
008	45	YX	059	13	C	110	36	PGM	161	02	02
009	01	01	060	01	01	111	06	06	162	32	X/T
010	77	GE	061	04	04	112	43	RCL	163	43	RCL
011	10	E'	062	69	OP	113	01	01	164	03	03
012	03	03	063	69	69	114	11	A	165	77	GE
013	77	GE	064	69	OP	115	69	OP	166	17	B'
014	13	C	065	00	00	116	05	05	167	43	RCL
015	43	RCL	066	00	00	117	43	RCL	168	01	01
016	01	01	067	00	00	118	01	01	169	99	PRT
017	55	/	068	00	00	119	69	OP	170	71	SBR
018	02	02	069	00	00	120	55	55	171	35	1/X
019	95	=	070	03	03	121	91	R/S	172	43	RCL
020	22	INV	071	02	02	122	76	LBL	173	05	05
021	59	INT	072	04	04	123	10	E'	174	91	R/S
022	32	X/T	073	01	01	124	00	00	175	76	LBL
023	00	00	074	02	02	125	91	R/S	176	16	A'
024	67	EQ	075	04	04	126	76	LBL	177	43	RCL
025	14	D	076	69	OP	127	18	C'	178	01	01
026	03	03	077	04	04	128	44	SUM	179	55	/
027	42	STO	078	36	PGM	129	02	02	180	43	RCL
028	02	02	079	06	06	130	43	RCL	181	02	02
029	43	RCL	080	43	RCL	131	01	01	182	99	PRT
030	01	01	081	01	01	132	55	/	183	95	=
031	34	SQR	082	11	A	133	43	RCL	184	42	STO
032	42	STO	083	69	OP	134	02	02	185	01	01
033	03	03	084	05	05	135	95	=	186	34	SQR
034	76	LBL	085	43	RCL	136	22	INV	187	42	STO
035	12	B	086	01	01	137	59	INT	188	03	03
036	43	RCL	087	69	OP	138	67	EQ	189	00	00
037	01	01	088	55	55	139	16	A'	190	61	GTO
038	55	/	089	91	R/S	140	92	RTN	191	18	C'
039	43	RCL	090	76	LBL	141	76	LBL	192	76	LBL
040	02	02	091	14	D	142	17	B'	193	15	E
041	95	=	092	01	01	143	29	CP	194	32	X/T
042	22	INV	093	04	04	144	06	06	195	71	SBR
043	59	INT	094	69	OP	145	18	C'	196	34	SQR
044	32	X/T	095	69	69	146	04	04	197	71	SBR
045	00	00	096	69	OP	147	18	C'	198	45	YX
046	67	EQ	097	00	00	148	02	02	199	32	X/T
047	14	D	098	00	00	149	18	C'	200	29	CP
048	02	02	099	00	00	150	04	04	201	42	STO
049	44	SUM	100	00	00	151	18	C'	202	01	01
050	02	02	101	00	00	152	02	02	203	42	STO

204	05	05	255	76	LBL	306	04	04	357	05	05
205	99	PRT	256	33	X2	307	69	OP	358	03	03
206	71	SBR	257	71	SBR	308	55	55	359	06	06
207	35	1/X	258	35	1/X	309	66	PAU	360	00	00
208	69	OP	259	00	00	310	66	PAU	361	00	00
209	00	00	260	00	00	311	92	RTN	362	69	OP
210	00	00	261	00	00	312	76	LBL	363	04	04
211	00	00	262	00	00	313	34	SQR	364	69	OP
212	00	00	263	00	00	314	71	SBR	365	55	55
213	00	00	264	00	00	315	35	1/X	366	66	PAU
214	02	02	265	00	00	316	00	00	367	66	PAU
215	01	01	266	00	00	317	00	00	368	92	RTN
216	01	01	267	03	03	318	00	00	369	76	LBL
217	03	03	268	01	01	319	00	00	370	45	YX
218	01	01	269	69	OP	320	00	00	371	00	00
219	05	05	270	01	01	321	00	00	372	00	00
220	69	OP	271	03	03	322	02	02	373	03	03
221	03	03	272	02	02	323	01	01	374	03	03
222	03	03	273	03	03	324	01	01	375	03	03
223	07	07	274	00	00	325	03	03	376	05	05
224	01	01	275	01	01	326	69	OP	377	01	01
225	07	07	276	04	04	327	01	01	378	07	07
226	04	04	277	03	03	328	01	01	379	03	03
227	01	01	278	05	05	329	05	05	380	00	00
228	03	03	279	01	01	330	03	03	381	69	OP
229	05	05	280	07	07	331	07	07	382	03	03
230	03	03	281	69	OP	332	01	01	383	02	02
231	06	06	282	02	02	333	07	07	384	04	04
232	69	OP	283	00	00	334	04	04	385	01	01
233	04	04	284	00	00	335	01	01	386	07	07
234	69	OP	285	03	03	336	03	03	387	03	03
235	05	05	286	01	01	337	05	05	388	05	05
236	43	RCL	287	03	03	338	69	OP	389	03	03
237	01	01	288	02	02	339	02	02	390	06	06
238	34	SQR	289	03	03	340	00	00	391	00	00
239	42	STO	290	00	00	341	00	00	392	00	00
240	03	03	291	01	01	342	02	02	393	69	OP
241	01	01	292	04	04	343	01	01	394	04	04
242	42	STO	293	69	OP	344	01	01	395	69	OP
243	02	02	294	03	03	345	03	03	396	55	55
244	01	01	295	03	03	346	01	01	397	66	PAU
245	18	C'	296	05	05	347	05	05	398	66	PAU
246	01	01	297	01	01	348	03	03	399	71	SBR
247	18	C'	298	07	07	349	07	07	400	23	LNK
248	02	02	299	03	03	350	69	OP	401	92	RTN
249	18	C'	300	06	06	351	03	03	402	76	LBL
250	01	01	301	00	00	352	01	01	403	23	LNK
251	42	STO	302	00	00	353	07	07	404	03	03
252	02	02	303	00	00	354	04	04	405	06	06
253	61	GTO	304	00	00	355	01	01	406	00	00
254	17	B'	305	69	OP	356	03	03	407	00	00

408	03	03	459	00	00		
409	03	03	460	02	02		
410	03	03	461	00	00		
411	05	05	462	02	02		
412	01	01	463	00	00		
413	07	07	464	02	02		
414	69	OP	465	00	00		
415	03	03	466	02	02		
416	03	03	467	00	00		
417	00	00	468	69	OP		
418	02	02	469	03	03		
419	04	04	470	02	02		
420	01	01	471	00	00		
421	07	07	472	02	02		
422	03	03	473	00	00		
423	05	05	474	02	02		
424	03	03	475	00	00		
425	06	06	476	02	02		
426	69	OP	477	00	00		
427	04	04	478	02	02		
428	69	OP	479	00	00		
429	05	05	480	69	OP		
430	76	LBL	481	04	04		
431	35	1/X	482	69	OP		
432	00	00	483	05	05		
433	00	00	484	92	RTN		
434	00	00	485	00	00		
435	00	00					
436	00	00					
437	00	00					
438	02	02					
439	00	00					
440	02	02					
441	00	00					
442	69	OP					
443	01	01					
444	02	02					
445	00	00					
446	02	02					
447	00	00					
448	02	02					
449	00	00					
450	02	02					
451	00	00					
452	02	02					
453	00	00					
454	69	OP					
455	04	04					
456	69	OP					
457	02	02					
458	02	02					

L A B E L S
001 11 A
035 12 B
059 13 C
091 14 D
123 10 E'
127 18 C'
142 17 B'
176 16 A'
193 15 E
256 33 X2
313 34 SQR
370 45 YX
403 23 LNX
431 35 1/X

Adr	Branch.
1/X	170 71 SBR
1/X	206 71 SBR
1/X	257 71 SBR
1/X	314 71 SBR
A	082 11 A
A	114 11 A
A'	138 67 EQ
B	056 77 GE
B'	165 77 GE
B'	253 61 GTO
C	013 77 GE
C'	145 18 C'
C'	147 18 C'
C'	149 18 C'
C'	151 18 C'
C'	153 18 C'
C'	155 18 C'
C'	157 18 C'
C'	159 18 C'
C'	190 61 GTO
C'	245 18 C'
C'	247 18 C'
C'	249 18 C'
D	024 67 EQ
D	046 67 EQ
E'	010 77 GE
LNX	399 71 SBR
SQR	195 71 SBR
X2	005 71 SBR
YX	007 71 SBR
YX	197 71 SBR

Reg.	Instr.
01	002 42 STO
	015 43 RCL
	029 43 RCL
	036 43 RCL
	080 43 RCL
	085 43 RCL
	112 43 RCL
	117 43 RCL
	130 43 RCL
	167 43 RCL
	177 43 RCL
	184 42 STO
	201 42 STO
	236 43 RCL
02	027 42 STO
	039 43 RCL
	049 44 SUM
	051 43 RCL
	128 44 SUM
	133 43 RCL
	160 43 RCL
	180 43 RCL
	242 42 STO
	251 42 STO
03	032 42 STO
	054 43 RCL
	163 43 RCL
	187 42 STO
	239 42 STO
05	172 43 RCL
	203 42 STO