

Puissance4

Puissance4				
				Plateau
Joueur	TI58c			Init.

```

=====
                          P u i s s a n c e      4
=====
Vous pouvez jouer à Puissance4 contre la TI58C.
=====
Etape      Procédure                                     Touches
-----
1  Initialisation                                         E
2  Le joueur pose un pion                                x  A
    x => n° de colonne
3  La TI58C pose un pion                                  B
=====
4  Pour réimprimer le plateau de jeu                     E'
=====

```



```
// ##### INITIALISATION #####
LBL E
CMS
. 0 1 STO 61 STO 62 STO 66 STO 67
. 0 2 STO 63 STO 65
. 0 3 STO 64
6 1 STO 81
6 2 STO 82
6 3 STO 83
6 4 STO 84
6 5 STO 85
6 6 STO 86
6 7 STO 87
E'
3 3 4 1 2 4 3 6 3 6 OP 03 1 3 3 1 1 5 1 7 0 5 OP 04 OP 55
R/S
```

```
// ##### IMPRIME PLATEAU #####
LBL E'
CUT
LPG 01 A
LPG 05 A
IFF 2 DEG
IFF 1 RAD
CLR
RTN
```

```
// ##### TI GAGNE #####
LBL DEG
OP 00
3 7 2 4 0 6 1 1 0 0 OP 02
2 2 1 3 2 2 3 1 1 7 OP 03
0 0 7 3 0 0 0 0 0 0 OP 04
OP 05
CLR
R/S
```

```
// ##### JOUEUR GAGNE #####
LBL RAD
OP 00
2 7 1 7 OP 01
2 5 3 2 4 1 1 7 OP 02
4 1 3 5 0 0 2 2 1 3 OP 03
2 2 3 1 1 7 0 0 7 3 OP 04
OP 05
CLR
R/S
```

```
// ##### JOEUR 1 #####
LBL A
STO 08 STO 89
1 STO 09
INV STF 3
LPG 02 A
INV IFF 3 B'
GTO A'
```

```
// ##### JOUEUR 2 #####
LBL B
```



CLR PAU
2 STO 09
LPG 03 A

// ##### APPEL CONTRÔLE #####
LBL A'
LPG 04 A
E'
RCL 89
R/S

// ##### MAUVAISE CASE #####
LBL B'
OP 00 1 7 3 5 3 5 1 7 OP 03 4 1 3 5 0 0 7 3 0 0 OP 04 OP 55
R/S

// ##### TI58C PASSE #####
LBL C'
OP 00 2 5 1 7 0 0 3 3 1 3 OP 03 3 6 3 6 1 7 0 0 7 3 OP 04 OP 55
R/S



L A B E L S
001 15 E
083 10 E'
100 60 DEG
144 70 RAD
192 11 A
213 12 B
223 16 A'
232 17 B'
261 18 C'

Adr	Branch.
A	087 11 A
A	090 11 A
A	205 11 A
A	221 11 A
A	226 11 A
A'	210 61 GTO
B'	207 87 IFF
DEG	091 87 IFF
E'	054 10 E'
E'	227 10 E'
RAD	094 87 IFF

Reg.	Instr.
08	193 42 STO
09	198 42 STO
	217 42 STO
61	006 42 STO
62	008 42 STO
63	017 42 STO
64	024 42 STO
65	019 42 STO
66	010 42 STO
67	012 42 STO
81	028 42 STO
82	032 42 STO
83	036 42 STO
84	040 42 STO
85	044 42 STO
86	048 42 STO
87	052 42 STO
89	195 42 STO
	228 43 RCL



S U B - P R O G R A M S		
085	...01.t58	Puissance4FR01 ROUTINE pour Puissance4
088	...05.t58	Puissance4FR05 ROUTINE pour Puissance4
203	...02.t58	Puissance4FR02 ROUTINE pour Puissance4
219	...03.t58	Puissance4FR03 ROUTINE pour Puissance4
224	...04.t58	Puissance4FR04 ROUTINE pour Puissance4

