

Micro
Informatique
Standards AMSTRAD

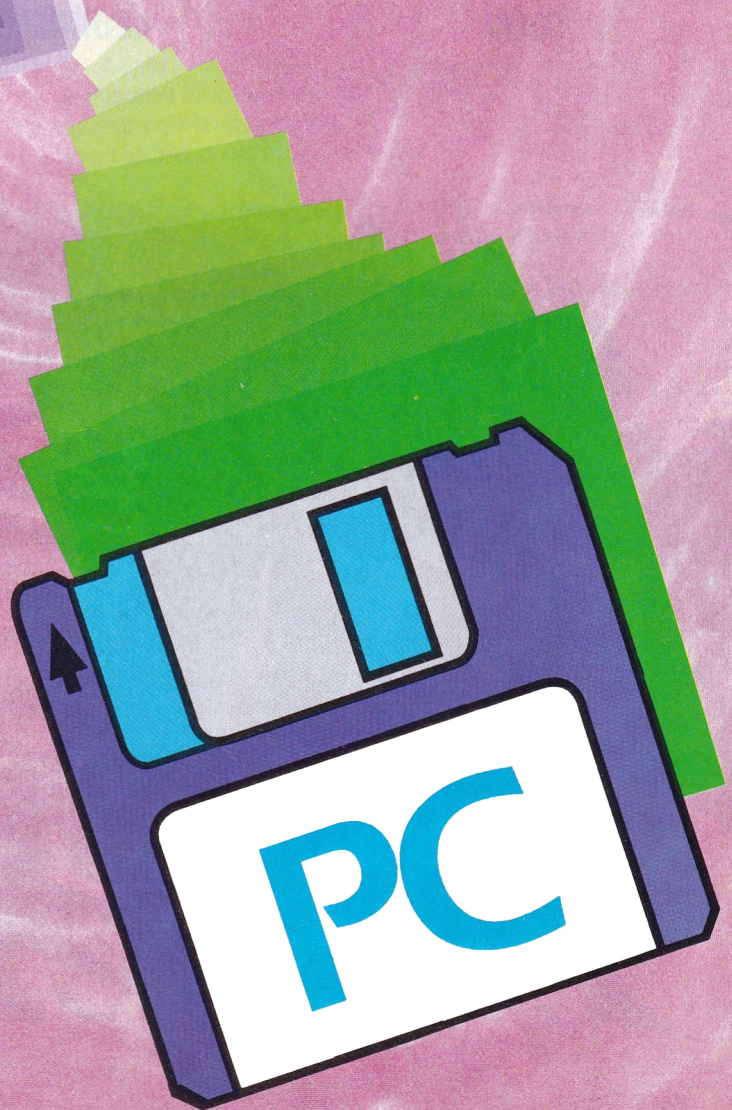
CPC

infos



- **TRANSFERT DE
DONNEES DU CPC
VERS LE PC**

- **JEU : DCA**



M 2604 - 42 - 26,00 F



MENSUEL - N° 42
MARS 1992

SOMMAIRE

N°42

3

COMMUNICATION
CPC<-> PC

28

CODE DE LA ROUTE
(2ème partie)

12

ANTI-ERREURS

39

D.C.A.

16

TOLKI

54

ABONNEMENT



CPC

infos

La Haie de Pan - 35170 BRUZ
Tél : 99.52.98.11 - Télécopie : 99.52.78.57
Serveurs : 3615 ARCADES et 3615 MHZ
Terminal NMPP E83
Gérant, directeur de publication
Sylvio FAUREZ

REDACTION

Rédacteur spécialisé
Olivier SAOLETTI
Secrétaire
Catherine FAUREZ

FABRICATION

Directeur de fabrication
Edmond COUDERT
Maquettiste
Jean-Luc AULNETTE
Société Mayennaise d'Impression 53100 MAYENNE

ABONNEMENTS

Nathalie FAUREZ - Tél. : 99.52.98.11

PUBLICITE

IZARD Création
15, rue St-Melaine
35000 RENNES - Tél. 99.38.95.33

GESTION RESEAU : NMPP

SORACOM E. COUDERT
Fax. 99.52.78.57 - Terminal E83

Les articles et programmes que nous publions dans ce numéro bénéficient, pour une grande part, du droit d'auteur. De ce fait, ils ne peuvent être imités, contrefaits, copiés par quelque procédé que ce soit, même partiellement sans l'autorisation écrite de la Société SORACOM et de l'auteur concerné. Les opinions exprimées n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs. Les différents montages présentés ne peuvent être réalisés que dans un but privé ou scientifique mais non commercial. Ces réserves s'appliquent également aux logiciels publiés dans la revue.

CPC infos est édité par les Editions SORACOM, editrice de PCompatibles Magazine et MEGAHERTZ Magazine. RCS Rennes B 319 816 302.

AMSTRAD est une marque déposée.
CPC infos est une revue mensuel totalement indépendante d'AMSTRAD GB et d'AMSTRAD FRANCE.

SORACOM
éditions

CPC

utilitaire

COMMUNICATION CPC ↔ PC via CENTRONICS

Pascal ARRIBAT

Valable pour CPC 464 - 6128

Ce programme s'adresse à tous ceux qui ont envie de faire communiquer simplement un CPC Amstrad et un Personal Computer (PC), c'est-à-dire de transférer des fichiers de tout type, données, BASIC ou binaire, et cela, dans un sens ou l'autre.

L'astuce est d'utiliser les deux ordinateurs dans leur version de base, ceux-ci présentent la caractéristique d'avoir au moins un port Centronics chacun (pour la connexion d'une imprimante).

Le principe est de relier les deux ordinateurs par les ports Centronics et de faire passer les données de l'un vers l'autre sous la forme d'une pseudo liaison série avec

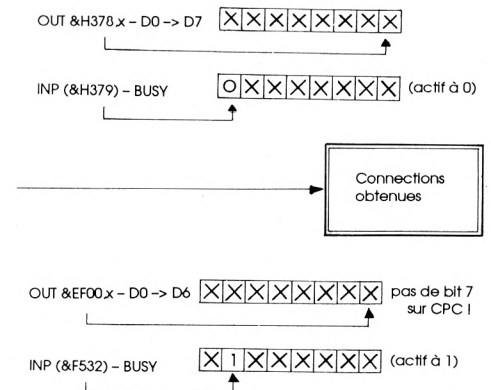
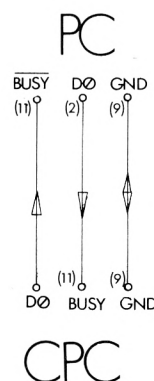
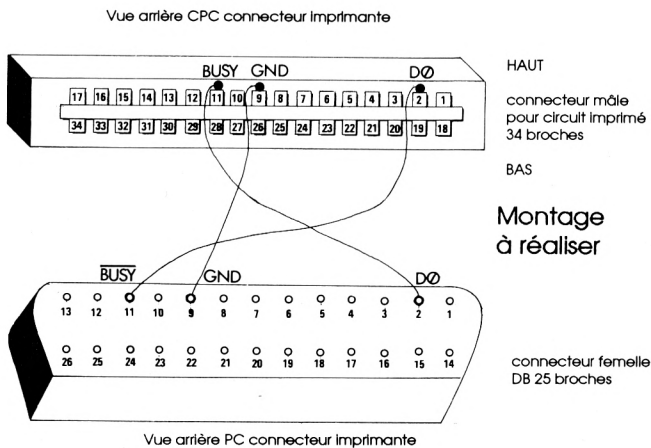
toutes les sécurités nécessaires : contrôle de parité par exemple.

Ingrédients :

- Une petite longueur de cordon 3 fils
- Un zeste de soft pour le CPC
- Une pincée d'octets pour le PC.

Commençons donc par le hard ! Il nous faut : un câble 3 fils (blindage non nécessaire) d'une longueur maxi de 4 m.

Un connecteur mâle pour circuit imprimé 2 x 17 broches (coté CPC) et un connecteur femelle DB25 broches pour le PC.

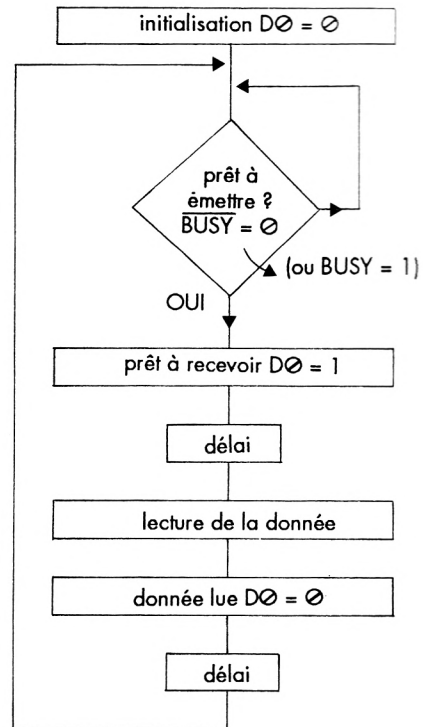
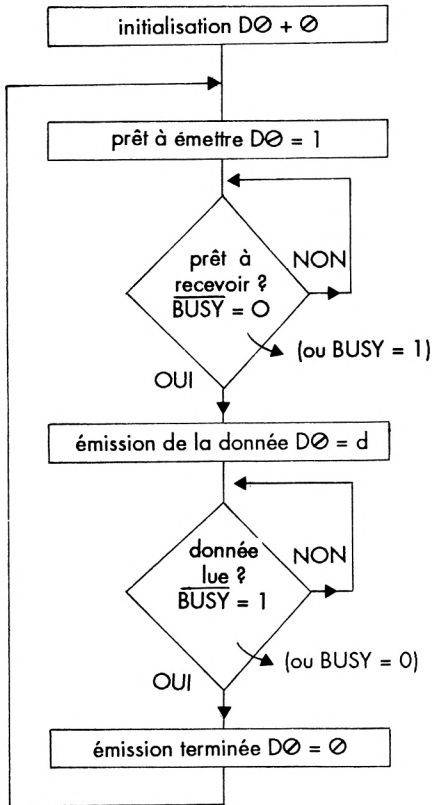




Et pour quelques octets de plus !

Principe de la réception de 1 bit du PC (ou CPC)

Principe de l'émission de 1 bit du PC (ou CPC)

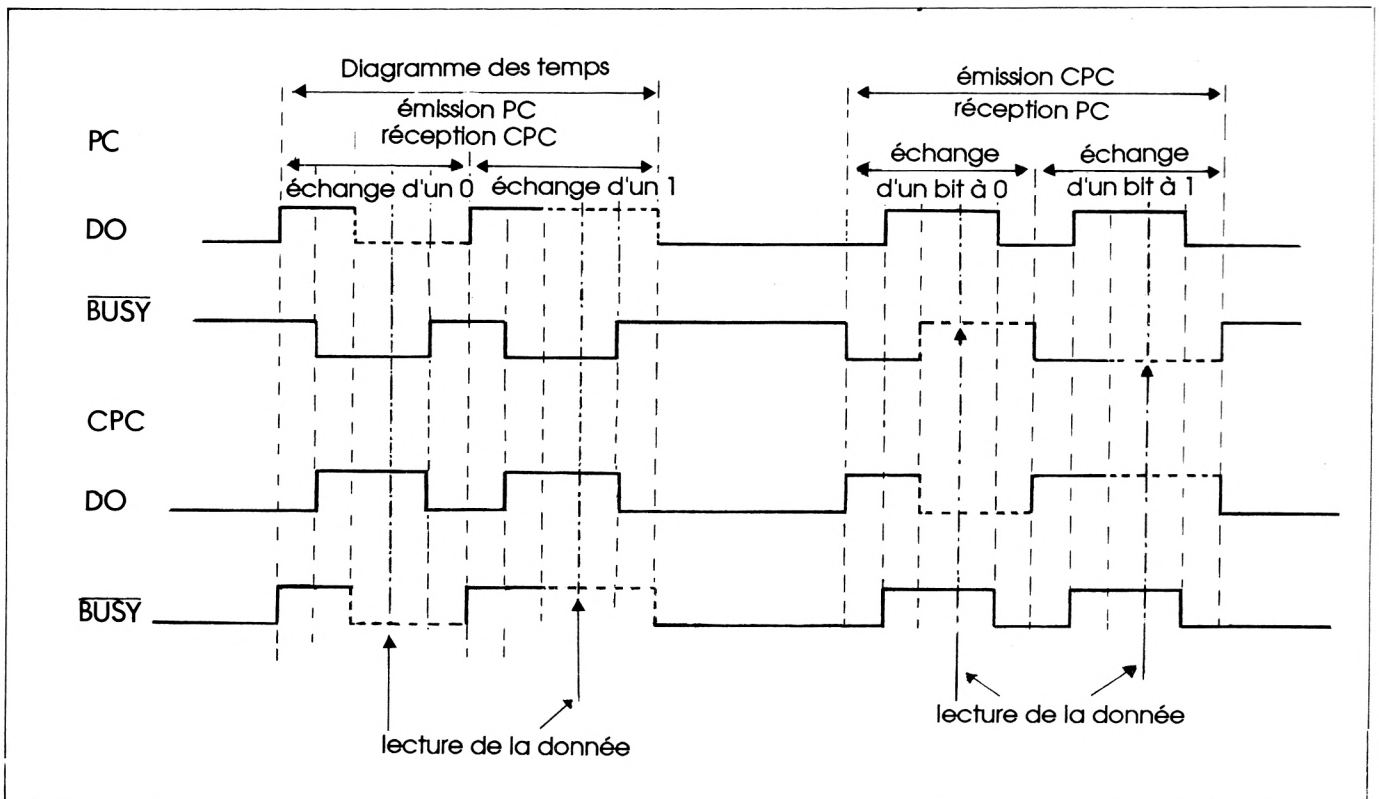


Procédure de mise en marche

- 1- Raccorder les deux ordinateurs.
- 2- Mettre sous tension le PC et attendre le démarrage complet (reset du port imprimante Centronics)
- 3- Mettre sous tension le CPC et lancement du programme CCPVC (RUN «CCPVC») sur le CPC

Remarque : la différence entre le PC et le PC sera la compatibilité du signal du BUSY actif.

- Pour le PC, BUSY=0
- Pour le CPC, BUSY=1





4- Lancement du programme CPCVC (sous GWBASIC, RUN «CPCVC») sur le PC.

5- Le programme est prêt, il suffit de lire les instructions à l'écran.

Echange BASIC / LANGAGE MACHINE

A000	Caractère envoyé ou reçu	
A001	1	nom du fichier - USER - LECTEUR -: - nom du fichier (8) - • - extension (3)
A002	B	
A003	:	
A004	A	
A005	B	
A006	C	
A007	D	
A008	E	
A009	F	
A00A	G	
A00B	H	
A00C	•	
A00D	X	
A00E	Y	
A00F	Z	
A010	Longueur du nom de fichier de &01 à &0F	
A011	Type de fichier 0 : &00 : BASIC 2 : &02 : BINAIRE 22 : &16 : ASCII	
A012	octet sup	} longueur de fichier
A013	octet fort	
A014	octet faible	
A015	Type erreur (voir tableau)	
A016	Compteur pour fichier ASCII	

Type d'erreur suivant la routine

* A015

0	OK
1	déjà ouvert
2	nom Inconnu
3	donnée erreur

* A015

0	OK
1	erreur de parité

Les routines

init	&9000	Arrêt message d'erreur du lecteur de disquette et initialisation
olect	&9015	Ouverture de fichier en lecture
lecture	&9072	Lecture d'un octet du fichier séquentiellement
envoi	&9087	Envoi d'un caractère sur 8 bits + parité
oect	&90CE	Ouverture de fichier en écriture
recept	&9106	Reçoit un caractère sur 8 bits + parité
ecrit	&90F4	Ecrit un octet dans le fichier séquentiellement

Quelques remarques :

- Au démarrage des programmes, le CPC fonctionne en mode émission et le PC en mode réception. Il faut veiller, bien entendu, à ce que les modes soient inversés entre les deux machines, c'est-à-dire de respecter la règle de l'émetteur/récepteur, sinon blocage !

- Compatibilité des vitesses d'horloge, surtout celle du PC. La lecture des données à la réception est temporellement et le programme fonctionne correctement avec un PC à 12 MHz. Pour les PC plus rapides, il faudra sûrement augmenter cette valeur (2 par défaut), avec un POKE &914D,valeur et POKE &9166,valeur, dans le programme CCPVC.BAS du CPC. Avec cette valeur de 2, on obtient des vitesses de transfert de l'ordre de 15 octets/s (135 bauds).

- Marque de fin de fichier. A la fin de chaque fichier transféré, on vérifie que le dernier octet vaut &1A (EOF). S'il ne l'est pas, alors on envoie un octet supplémentaire égal à &1A. Normalement, tous les fichiers ASCII le possède, mais pas les fichiers Basic et binaire du CPC. A propos des fichiers BASIC, il est préférable d'en faire une sauvegarde en ASCII (SAVE «programme.BAS»,A) pour pouvoir les récupérer facilement sous l'interpréteur BASIC.

- Entre CPC. On peut également connecter un CPC avec un CPC mais cela n'a d'intérêt que si les formats de disquettes sont différents, par exemple.

RECTIFICATIF : Le programme TEX du numéro 40 est légèrement incomplet : il manque le listing TRES constitué d'une seule ligne que voici :

```
1 MEMORY &1FFF:LOAD «TEX.BIN»,&2000:a$=>TEX.BIN: |ERA,@a$:SAVE «TEX.BIN»,B,&2000,&18A3,&2000
```



CCPVC . BAS

```

10 '***** >LA
*****
20 '***          Programme BASIC CPC : CCPVC.BAS >LB
***
30 '***          Communication Cpc Pc Via Centroni >LC
c          ***
40 '***          Pascal ARRIBAT Janvier 1992 >LD
***
50 '***** >LE
*****
100 MEMORY &87FF:LOAD"ccpvc.bin",&9000 >KT
110 GOSUB 2430:'          presentation >XF
120 GOSUB 2230:'          etablisement >XE
130 GOSUB 2030:'          choix transfert >XD
140 GOSUB 230:'          ouvre fichier >QB
150 ON I GOSUB 1030,415:'          ouvre reception/emission >QE
160 GOTO 130 >YH
200 '----- >RC
-----
210 '---          OUVRE FICHIER >RD
---
220 '----- >RE
-----
230 LOCATE 1,24:PRINT c$;"ENTREZ LE NOM DU FICHIER A TR >UD
ANSMETTRE";
240 PRINT" ( 2:8+3 caracteres Maxi )";:LOCATE 13,7:PRI >DV
NT STRING$(15,143)
250 LOCATE 13,7:PRINT I$;:INPUT",a$;:PRINT I$;:POKE &A >MK
10,LEN(a$)
260 FOR y=1 TO LEN(a$):POKE &A000+y,ASC(MID$(a$,y,1)):N >DP
EXT
270 LOCATE 14,13:PRINT"          ":LOCATE 5,16:PRINT" >ZK
"
280 LOCATE 5,19:PRINT"          ":LOCATE 1,23:RETURN >RX
400 '----- >RE
-----
405 '---          OUVRE EMISSION >RK
---
410 '----- >RF
-----
415 CALL &9015:LOCATE 3,10 >TX
420 IF PEEK(&A015)=1 THEN PRINT"Fichier deja ouvert >VN
":RETURN
425 IF PEEK(&A015)=2 THEN PRINT"Fichier inexistant >VK
":RETURN
430 IF PEEK(&A015)=0 THEN PRINT"Fichier du type : "; >BF
435 IF PEEK(&A011)=22 THEN PRINT"ASCII " >HJ
440 IF PEEK(&A011)=2 THEN PRINT"BINAIRE" >HW
445 IF PEEK(&A011)=0 THEN PRINT"BASIC " >GM
450 z=PEEK(&A012)*65536+PEEK(&A013)*256+PEEK(&A014) >UB
455 LOCATE 14,13:PRINT USING"#####";z >FV
460 LOCATE 1,24:PRINT c$;"VOULEZ VOUS EFFECTUER LE TRAN >TC
SFERT O/N"

```

```

465 a$=INKEY$:IF a$="" THEN 465 >XN
470 a$=UPPER$(a$):IF a$<"0" THEN RETURN >HU
500 '----- >RF
-----
510 '---          EMISSION FICHIER >RG
---
520 '----- >RH
-----
530 y=1:FOR x=0 TO INT((z-1)/128)-1:POKE &A000,123:CALL >EV
&9007
540 POKE &A000,128:CALL &9007 >VE
550 FOR y=x*128+1 TO x*128+128:CALL &9072:CALL &9007 >TW
560 LOCATE 5,16:PRINT USING"#####";y:NEXT y,x:POKE &A >VZ
00,123:CALL &9007
570 POKE &A000,z-y+1:CALL &9007:FOR x=y TO z-1:CALL &90 >MD
72:CALL &9007
580 LOCATE 5,16:PRINT USING"#####";x >EL
590 NEXT x:CALL &9072:y=x:IF PEEK(&A000)=26 THEN 620 >VX
600 CALL &9007:x=x+1:POKE &A000,123:CALL &9007:POKE &A >QN
00,1:CALL &9007
610 POKE &A000,26 >GK
620 CALL &9007:LOCATE 5,16:PRINT USING"#####";y:POKE & >XY
A000,162:CALL &9007
630 CLOSEIN:LOCATE 5,19:PRINT USING"#####";x:LOCATE 1, >CX
24
640 PRINT c$;"FIN DU FICHIER          TRANSMISSION TERMINEE >ZF
CORRECTEMENT"
650 PRINT"APPUYEZ SUR UNE TOUCHE POUR CONTINUER":CALL & >XF
BB18:RETURN
1000 '----- >XD
-----
1010 '---          OUVRE RECEPTION >XE
---
1020 '----- >XF
-----
1030 CALL &9015:CLOSEIN:LOCATE 3,10 >CP
1040 IF PEEK(&A015)=1 THEN PRINT"Fichier deja ouvert >WY
":RETURN
1050 IF PEEK(&A015)=0 THEN PRINT"Fichier existant >VJ
"ELSE 1100
1060 z=PEEK(&A012)*65536+PEEK(&A013)*256+PEEK(&A014) >VY
1070 LOCATE 14,13:PRINT USING"#####";z >FE
1080 LOCATE 1,24:PRINT c$;"VOULEZ VOUS EFFACER CE FICHI >MN
ER ET";
1090 PRINT" EFFECTUER LA TRANSMISSION O/N":GOTO 1120 >AN
1100 IF PEEK(&A015)=2 THEN PRINT"Fichier inexistant >LA
"
1110 LOCATE 1,24:PRINT c$;"VOULEZ VOUS EFFECTUER LA TRA >ZT
NSMISSION O/N"
1120 a$=INKEY$:IF a$<"0" THEN 1120 >ZU
1130 a$=INKEY$:IF a$="" THEN 1130 >YD
1140 a$=UPPER$(a$):IF a$<"0"THEN CLOSEOUT:RETURN >VD
1200 '----- >XF
-----
1210 '---          RECEPTION FICHIER >XG
---
1220 '----- >XH
-----
1230 CALL &90CE:y=0 >MA

```



```

124# CALL &91#6:IF PEEK(&A#15)<># THEN a$="DE PARITE":G >JU
OSUB 263#
125# JF PEEK(&A#0#)=162 THEN 131# >YE
126# IF PEEK(&A#0#)<>123 THEN a$="DE DONNEE":GOSUB 263# >YA

127# CALL &91#6:IF PEEK(&A#15)<># THEN a$="DE PARITE":G >JX
OSUB 263#
128# FOR x=1 TO PEEK(&A#0#):y=y+1 >AA
129# CALL &91#6:IF PEEK(&A#15)<># THEN a$="DE PARITE":G >JZ
OSUB 263#
130# CALL &9#F4:LOCATE 5,16:PRINT USING"#####";y:NEXT: >LK
GOTO 124#
131# LOCATE 5,19:PRINT USING"#####";y >FN
132# CLOSEOUT:LOCATE 1,24:PRINT c$;"FIN DE FICHIER >ME
TRANSMISSION TERMINEE ";
133# PRINT"CORRECTEMENT":PRINT"APPUYEZ SUR UNE TOUCHE P >EL
OUR CONTINUER";
134# CALL &BB18:RETURN >RN
200# '----- >XE
-----
201# '--- CHOIX DU SENS DU TRANSFERT >XF
---
202# '----- >XG
-----
203# LOCATE 1,24:PRINT c$;"APPUYEZ SUR UNE TOUCHE POUR >JN
CHOISIR LE SENS DU ";
204# PRINT"TRANSFERT":PRINT"OU ENTRER SI OK":x=243 >ZB
205# LOCATE 35,5:PRINT CHR$(x);" ";CHR$(x);" ";CHR$(x >RB
);" ";CHR$(x)
206# IF x=243 THEN LOCATE 6,4:PRINT i$;n$:LOCATE 56,4:P >LU
RINT i$;m$
207# IF x=242 THEN LOCATE 56,4:PRINT i$;m$:LOCATE 6,4:P >LR
RINT i$;n$
208# a$=INKEY$:IF a$=""THEN 208# >YF
209# IF a$=CHR$(13) THEN x=x-241:RETURN ELSE x=x XOR 1: >HF
GOTO 205#
220# '----- >XG
-----
221# '--- ETABLISSEMENT DE LA COMMUNICATI >XH
ON ---
222# '----- >XJ
-----
223# LOCATE 28,2:PRINT" EN COURS D'ETABLISSEMENT" >WA
224# LOCATE 1,24:PRINT"QUAND LE PROGRAMME DE L'AUTRE OR >LB
DINATEUR AFFICHERA :";
225# PRINT" EN COURS D'ETABLISSEMENT":PRINT"ENTREZ LE >JG
NOM OU LE TYPE DE ";
226# PRINT"VOTRE ORDINATEUR (Maxi 2# caracteres)"; >HZ

227# LOCATE 6,4:PRINT i$;:INPUT"";n$:PRINT i$ >PU
228# IF LEN(n#)<2# THEN n#=n#+STRING$(2#-LEN(n#)," ") >WD
229# POKE &A#0#,153:CALL &9#87:POKE &A#0#,2#:CALL &9#87 >XJ

230# FOR x=1 TO 2#:POKE &A#0#,ASC(MID$(n#,x,1)):CALL &9 >HK
87:NEXT
231# CALL &91#6:IF PEEK(&A#15)<># THEN a$="DE PARITE":G >JT
OSUB 263#
232# IF PEEK(&A#0#)<>153 THEN a$="DE DONNEE":GOSUB 263# >YB

```

```

233# CALL &91#6:IF PEEK(&A#15)<># THEN a$="DE PARITE":G >JV
OSUB 263#
234# LOCATE 56,4:FOR x=1 TO PEEK(&A#0#):CALL &91#6:y=PE >JH
EK(&A#0#)
235# IF PEEK(&A#15)<># THEN a$="DE PARITE":GOSUB 263# >WQ
236# PRINT CHR$(y);;m$=m#+CHR$(y):NEXT >HD
237# LOCATE 28,2:PRINT" ETABLIE " :RETUR >ZT
N
240# '----- >XJ
-----
241# '--- PRESENTATION ET INITIALISATION >XK
---
242# '----- >YA
-----
243# CALL &9#0#8:MODE 2:INK #,#:INK 1,26:x=#:y=#:z=#:a$= >AV
""
244# c$=CHR$(2#):i$=CHR$(24):n$=SPACE$(2#):m$="" >QH
245# PLOT 292,4#:DRAW #,4#:DRAW #,36#:DRAW 639,36#:DRAW >WW
639,4#:DRAW 292,4#
246# DRAW 292,312:PLOT #,312:DRAW 639,312 >GN
247# PLOT 39,334:DRAWR 161,#:DRAWR #,18:DRAWR-161,#:DRA >JK
WR #,-18
248# PLOT 439,334:DRAWR 161,#:DRAWR #,18:DRAWR-161,#:DR >KA
AWR #,-18
249# PLOT 95,286:DRAWR 121,#:DRAWR #,18:DRAWR-121,#:DRA >JM
WR #,-18
250# LOCATE 28,1:PRINT"PROGRAMME DE COMMUNICATION" >YR
251# LOCATE 32,4:PRINT"SENS DU TRANSFERT":LOCATE 3,7:PR >ZD
INT"Fichier :"
252# LOCATE 3,13:PRINT"Longueur : Octets" >XT
253# LOCATE 15,16:PRINT"Octets de transfere":LOCATE 15 >RE
,17:PRINT"du fichier"
254# LOCATE 15,19:PRINT"Octets totaux de":LOCATE 15,2#: >KR
PRINT"transfere"
255# LOCATE 6,4:PRINT STRING$(2#,143):RETURN >PX
260# '----- >YA
-----
261# '--- ERREUR TOTALE ET ARRÊT DU PROGR >YB
AMME ---
262# '----- >YC
-----
263# MODE 1:PRINT"ERREUR ";a$;" DURANT LA TRANSMISSION" >EV

264# LOCATE 1,1#:PRINT" VERIFIEZ VOTRE LIAISON ET RELAN >PV
CEZ LE"
265# LOCATE 1,12:PRINT"PROGRAMME SUR LES DEUX ORDINATEU >QX
RS !!!!!"
266# LOCATE 5,19:PRINT"TRANSFERT DE FICHIER NON VALIDE" >AH
:LOCATE 1,23:END
300# '----- >XF
-----
301# '--- FIN DE PROGRAMME >XG
---
302# '----- >XH
-----

```



TEST . BAS

```

1 ' ***** >FA
*****
2 ' *** Programme AMSTRAD CPC 464 6128 de test d >FB
u cordon ***
3 ' *** run 10 pour test emission et run 2000 pour t >FC
est reception ***
4 ' ***** >FD
*****
10 OUT &EF00,0 >MF
20 INPUT"0 ou 1";d >NE
30 OUT &EF00,1 >MJ
40 IF(INP(&F532)AND 64)=0 THEN 40 >ZJ
50 OUT &EF00,d >PK
60 IF (INP(&F532)AND 64)=64 THEN 60 >AF
70 OUT &EF00,0 >NB
80 GOTO 20 >KK
2000 OUT &EF00,0 >AK
2010 IF (INP(&F532)AND 64)=0 THEN 2010 >CP
2020 OUT &EF00,1 >BC
2030 FOR x=1 TO 2:NEXT >QD
2040 PRINT (INP(&F532)AND 64)/64 >ZG
2050 OUT &EF00,0 >BE
2060 FOR x=1 TO 2:NEXT >QG
2070 GOTO 2010 >LK

```

CPCVC . BAS

(à taper sur PC avec GWBASIC)

```

10 ' *****
*****
20 '*** Programme GWBASIC PC : CPCVC.BAS
***
30 '*** Communication Pc Cpc Via Centronic
***
40 '*** Pascal ARRIBAT Janvier 1992
***
50 ' *****
*****
100 GOSUB 2430:' presentation
110 GOSUB 2230:' etablisement
120 GOSUB 2030:' choix transfert
130 GOSUB 230:' ouvre fichier
140 ON X GOSUB 1030,430:' ouvre reception/emission
150 GOTO 120
200 '-----
-----
210 '--- OUVRE FICHIER
---
220 '-----
-----
230 CLS:LOCATE 23,1:PRINT"ENTREZ LE NOM DU FICHIER A TRANSMETTRE";

```

```

240 PRINT" ( 8 + 3 caract
res Maxi )";:LOCATE 7,13:PRINT STRIN
G$(15,219)
250 ON ERROR GOTO 280:W=0:LOCATE 7,13:INPUT"",A$:OPEN"i",1,A$:L
=LOF(1)
260 LOCATE 13,14:PRINT" ":LOCATE 16,5:PRINT" "
270 LOCATE 19,5:PRINT" ":CLOSE:RETURN
280 IF ERR=53 THEN W=1
290 IF ERR=76 THEN LOCATE 10,3:PRINT"Chemin inexistant":X=0
300 IF ERR=55 THEN LOCATE 10,3:PRINT"Fichier dj ouvert":X=0
310 RESUME NEXT
400 '-----
-----
410 '--- OUVRE EMISSION
---
420 '-----
-----
430 IF W=1 THEN LOCATE 10,3:PRINT"Fichier inexistant ":RETU
RN
440 LOCATE 10,3:PRINT"Fichier existant "
450 OPEN"r",1,A$,1:LOCATE 13,14:PRINT USING"#####";L:FIELD 1,1
AS V$
460 CLS:LOCATE 23,1:PRINT"VOULEZ VOUS EFFECTUER LE TRANSFERT 0/
N"
470 A$=(INKEY$):IF A$=""THEN 470
480 IF A$<"0"AND A$>"o"THEN CLOSE:RETURN
500 '-----
-----
510 '--- EMISSION FICHIER
---
520 '-----
-----
530 Z=1:FOR X=0 TO INT((L-1)/128)-1:D=123:GOSUB 730:D=128:GOSUB
730
540 FOR Z=X*128+1 TO X*128+128:GET 1,Z:D=ASC(V$):GOSUB 730
550 LOCATE 16,5:PRINT USING"#####";Z:NEXT Z,X:D=123:GOSUB 730:
D=L-Z+1:GOSUB 730
560 FOR X=Z TO L-1:GET 1,X:D=ASC(V$):GOSUB 730:LOCATE 16,5:PRIN
T USING"#####";X
570 NEXT X:GET 1,X:D=ASC(V$):Z=X:IF D=26 THEN 590
580 GOSUB 730:X=X+1:D=123:GOSUB 730:D=1:GOSUB 730:D=26
590 GOSUB 730:LOCATE 16,5:PRINT USING"#####";Z:D=162:GOSUB 730
:CLOSE
600 LOCATE 19,5:PRINT USING"#####";X
610 CLS:LOCATE 23,1:PRINT"FIN DU FICHIER TRANSMISSION TERM
INEE ";
620 PRINT"CORRECTEMENT":PRINT"APPUYEZ SUR UNE TOUCHE POUR CONTI
NUER";
630 A$=INKEY$:IF A$="" THEN 630 ELSE RETURN
700 '-----
-----
710 '--- EMISSION 8 bits + P
---
720 '-----
-----
730 W=0:FOR Y=1 TO 8:B=D MOD 2:V=W+B:D=INT(D/2):GOSUB 830:NEXT
740 B=W MOD 2 XOR 1:GOSUB 830:RETURN
800 '-----
-----

```




```

810 '---
      ---
      EMISSION 1 bit
820 '-----
      -----
830 OUT &378,1:IF (INP(&379)AND 128)=128 THEN 830
840 OUT &378,B:IF (INP(&379)AND 128)=0 THEN 840 ELSE OUT &378,0
:RETURN
1000 '-----
      -----
1010 '---
      ---
      OUVRE RECEPTION
1020 '-----
      -----
1030 IF W=0 THEN LOCATE 10,3:PRINT"Fichier existant "ELSE 107
0
1040 LOCATE 13,14:PRINT USING"#####";L
1050 CLS:LOCATE 23,1:PRINT"VOULEZ VOUS EFFACER CE FICHIER ET EF
FECTUER LA ";
1060 PRINT"TRANSMISSION O/N":GOTO 1090
1070 IF W=1 THEN LOCATE 10,3:PRINT"Fichier inexistant "
1080 CLS:LOCATE 23,1:PRINT"VOULEZ VOUS EFFECTUER LA TRANSMISSIO
N O/N"
1090 B$=INKEY$:IF B$<>" " THEN 1090
1100 B$=INKEY$:IF B$="" THEN 1100
1110 IF B$<>"O"AND B$<>"o"THEN RETURN
1120 KILL A$:OPEN"r",1,A$,1:FIELD 1,1 AS V$
1200 '-----
      -----
1210 '---
      ---
      RECEPTION FICHIER
1220 '-----
      -----
1230 C=0
1240 GOSUB 1430:IF D=162 THEN 1290
1250 IF D<>123 THEN A$="DE DONNEE":GOSUB 2630
1260 GOSUB 1430:U=D:FOR V=1 TO U:C=C+1
1270 GOSUB 1430:LSET V$=MKI$(D):PUT 1,C
1280 LOCATE 16,5:PRINT USING"#####";C:NEXT:GOTO 1240
1290 LOCATE 19,5:PRINT USING"#####";C
1300 CLOSE:CLS:LOCATE 23,1:PRINT"FIN DE FICHIER      TRANSMISSIO
N TERMINEE ";
1310 PRINT"CORRECTEMENT":PRINT"APPUYEZ SUR UNE TOUCHE POUR CONT
INUER";
1320 A$=INKEY$:IF A$="" THEN 1320 ELSE RETURN
1400 '-----
      -----
1410 '---
      ---
      RECEPTION 8 bits + P
1420 '-----
      -----
1430 D=0:FOR X=0 TO 7:GOSUB 1500:D=D+(2^X)*B:NEXT
1440 Y=D:W=0:FOR X=7 TO 0 STEP-1:Z=INT(D/(2^X)):W=W+Z:Y=Y-(2^X)
*Z:NEXT
1450 W=W MOD 2 XOR 1:GOSUB 1500:IF W=B THEN RETURN
1460 A$="DE PARITE":GOSUB 2630
1470 '-----
      -----
1480 '---
      ---
      RECEPTION 1 bit

```

```

1490 '-----
      -----
1500 IF (INP(&379) AND 128)=128 THEN 1500
1510 OUT &378,1:B=(INP(&379)AND 128)/128 XOR 1
1520 OUT &378,0:RETURN
2000 '-----
      -----
2010 '---
      ---
      CHOIX DU SENS DU TRANSFERT
2020 '-----
      -----
2030 VIEW(0,308)-(639,349):CLS:LOCATE 23,1:PRINT"APPUYEZ SUR UN
E TOUCHE POUR ";
2040 PRINT"CHOISIR LE SENS DU TRANSFERT":PRINT"OU ENTRER SI OK"
;:X=174
2050 LOCATE 5,35:PRINT CHR$(X);" ";CHR$(X);" ";CHR$(X);" ";C
HR$(X)
2060 IF X=174 THEN COLOR 14:LOCATE 4,56:PRINT M$:COLOR 11:LOCAT
E 4,6:PRINT N$
2070 IF X=175 THEN COLOR 14:LOCATE 4,6:PRINT N$:COLOR 11:LOCATE
4,56:PRINT M$
2080 A$=INKEY$:IF A$="" THEN 2080
2090 IF A$=CHR$(13) THEN X=X-173:RETURN
2100 X=X XOR 1:GOTO 2050
2200 '-----
      -----
2210 '---
      ---
      ETABLISSEMENT DE LA COMMUNICATIO
N
2220 '-----
      -----
2230 LOCATE 2,28:PRINT" EN COURS D'ETABLISSEMENT"
2240 LOCATE 23,1:PRINT"QUAND LE PROGRAMME DE L'AUTRE ORDINATEUR
AFFICHERA ";
2250 PRINT" EN COURS D'ETABLISSEMENT":PRINT"ENTREZ LE NOM OU
LE TYPE DE ";
2260 PRINT"VOTRE ORDINATEUR ( Maxi 20 caracteres )";
2270 LOCATE 4,6:INPUT"N$":IF LEN(N$)<20 THEN N$=N$+STRING$(20-
LEN(N$)," ")
2280 GOSUB 1430:IF D<>153 THEN A$="DE DONNEES":GOSUB 2630
2290 GOSUB 1430:V=D:LOCATE 4,56:FOR U=1 TO V:GOSUB 1430:PRINT C
HR$(D);
2300 M$=M$+CHR$(D):NEXT:D=153:GOSUB 730:D=20:GOSUB 730
2310 FOR X=1 TO 20:D=ASC(MID$(M$,X,1)):GOSUB 730:NEXT
2320 LOCATE 2,28:PRINT" ETABLIE":RETURN
2400 '-----
      -----
2410 '---
      ---
      PRESENTATION ET INITIALISATION
2420 '-----
      -----
2430 OUT &378,0:SCREEN 9:COLOR 11,1:VIEW:CLS
2440 DEFINT A-V,X-Z:U=0:V=0:W=0:X=0:Y=0:Z=0
2450 N$=SPACE$(20):M$="":A$="":B$="":D=0:B=0:C=0:L=0
2460 PSET(292,300):DRAW"1292;u265;r639;d265;1347;u223;1292;r639
"
2470 PSET(39,56):DRAW"r161;u15;l161;d15":PSET(439,56):DRAW"r161
;u15;l161;d15"
2480 PSET(95,98):DRAW"r121;u15;l121;d15"
2490 LOCATE 1,28:PRINT"PROGRAMME DE COMMUNICATION"

```



```

2500 LOCATE 4,32:PRINT"SENS DU TRANSFERT":LOCATE 7,3:PRINT"Fich
ier :"
```

```

2510 LOCATE 13,3:PRINT"Longueur :      Octets"
```

```

2520 LOCATE 16,15:PRINT"Octets de transferts":LOCATE 17,15:PRIN
T"du fichier"
```

```

2530 LOCATE 19,15:PRINT"Octets totaux de":LOCATE 20,15:PRINT"tr
ansferts"
```

```

2540 LOCATE 4,6:PRINT STRING$(20,219):RETURN
```

```

2600 '-----
-----
2610 '---          ERREUR TOTALE ET ARRET DU PROGRA
MME          ---
2620 '-----
-----
2630 CLS:PRINT"ERREUR ";A$;" DURANT LA TRANSMISSION"
```

```

2640 LOCATE 10,1:PRINT" VERIFIEZ VOTRE LIAISON ET RELANCEZ LE"
```

```

2650 LOCATE 12,1:PRINT"PROGRAMME SUR LES DEUX ORDINATEURS !!!!!
"
```

```

2660 LOCATE 19,5:PRINT"TRANSFERT DE FICHIER NON VALIDE":LOCATE
23,1:END
```

```

3000 '-----
-----
3010 '---          FIN DE PROGRAMME
-----
-----
3020 '-----
-----
```

```

30 OUT &378,1
40 FOR X=1 TO 40:NEXT
50 PRINT (INP(&379)AND 128)/128 XOR 1
60 OUT &378,0
70 FOR X=1 TO 40:NEXT
80 GOTO 20
2000 OUT &378,0
2010 INPUT"1 ou 0";D
2020 OUT &378,1
2030 IF (INP(&379)AND 128)=128 THEN 2030
2040 OUT &378,D
2050 IF (INP(&379)AND 128)=0 THEN 2050
2060 OUT &378,0
2070 GOTO 2010
```

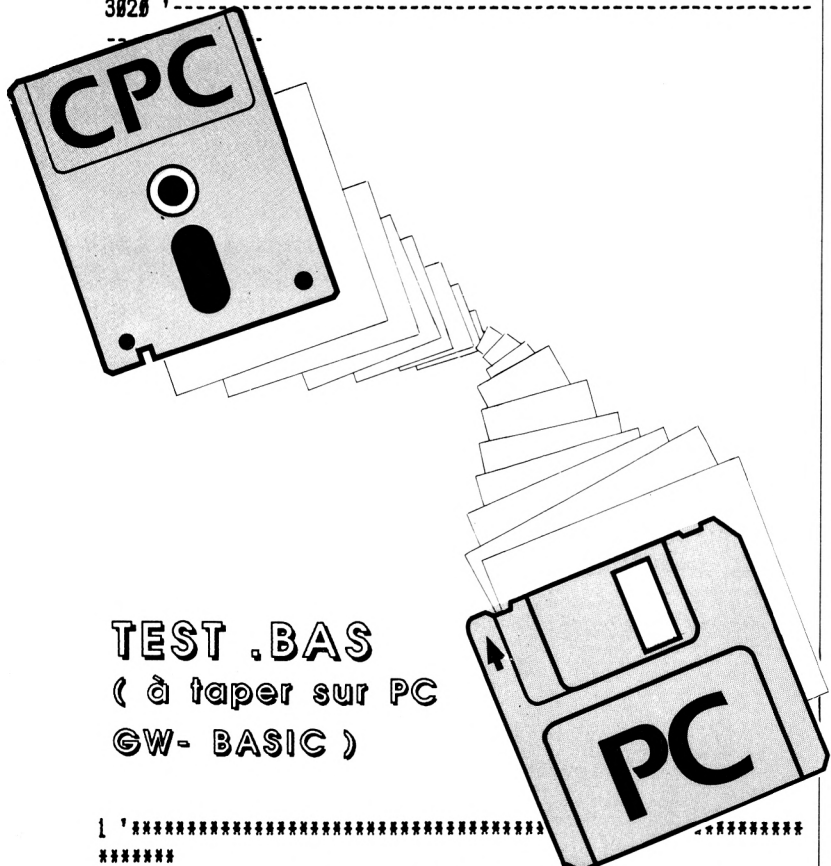
DATAS .BAS

```

10 a=&A000:f=&A16E:l=100
20 WHILE a<=f
30 FOR a=a TO a+15
35 READ c$:k=VAL("&"&c$):s=s+k+65536*(s+k>32767)
40 IF a<=f THEN POKE a,k
50 NEXT
60 READ d$:t=VAL("&"&d$):IF t<>s THEN PRINT CHR$(7);"ERREUR L
IGNE";l:END
70 l=l+10
80 WEND
90 SAVE"ccpvc.bin",b,&A000,&16E
95 PRINT"Fichier CCPVC.BIN cree"
```

```

100 DATA 21,14,90,CD,D4,BC,D0,3E,FF,CD,1B,00,01,00,EF,3E,0745
110 DATA 00,ED,79,C9,81,21,16,A0,36,02,CD,7A,BC,21,10,A0,0DD8
120 DATA 46,21,01,A0,11,00,88,CD,77,BC,38,0E,28,06,3E,01,122C
130 DATA 32,15,A0,C9,3E,02,32,15,A0,C9,21,11,A0,77,FE,16,1829
140 DATA 28,0D,21,12,A0,36,00,2C,70,2C,71,2C,36,00,C9,21,1BEC
150 DATA 16,A0,35,C8,11,00,00,4A,0C,28,14,CD,00,BC,FE,1A,2163
160 DATA 20,F6,21,12,A0,72,2C,73,2C,71,2C,36,00,18,AB,13,2632
170 DATA 18,E9,CD,00,BC,38,07,21,15,A0,36,03,18,05,21,15,2ADD
180 DATA A0,36,00,32,00,A0,C9,F3,21,00,A0,56,1E,08,CD,96,30E1
190 DATA 90,CD,9F,90,FB,C9,CD,AA,90,1D,C8,CB,0A,18,F7,CB,3ACC
200 DATA 0A,E2,A5,90,1C,53,CD,AA,90,C9,01,00,EF,3E,01,ED,4248
210 DATA 79,01,32,F5,ED,78,E6,40,20,FA,01,00,EF,ED,51,01,49C5
220 DATA 32,F5,ED,78,E6,40,20,FA,01,00,EF,ED,49,C9,CD,7A,52C7
230 DATA BC,21,10,A0,46,21,01,A0,11,00,88,CD,8C,BC,38,0E,5850
240 DATA 28,06,3E,01,32,15,A0,C9,3E,02,32,15,A0,C9,21,15,5C93
250 DATA A0,36,00,C9,3A,00,A0,21,15,A0,36,00,CD,95,BC,D8,630E
260 DATA 21,15,A0,36,03,C9,F3,16,00,1E,08,CD,17,91,21,00,67AB
270 DATA A0,72,CD,20,91,FB,C9,CD,3B,91,1D,C8,CB,0A,18,F7,7061
280 DATA 5A,16,00,21,15,A0,72,CD,3B,91,CB,0B,E2,34,91,CB,76FA
290 DATA 72,C8,18,03,CB,72,C0,3E,01,77,C9,01,32,F5,ED,78,7E58
300 DATA E6,40,28,FA,01,00,EF,3E,01,ED,79,21,00,02,2B,7C,83FF
310 DATA FE,00,20,FA,01,32,F5,ED,78,CB,77,28,02,CB,FA,01,8BD6
320 DATA 00,EF,ED,49,21,00,02,2B,7C,FE,00,20,FA,C9,00,00,91A6
```



TEST .BAS (à taper sur PC GW- BASIC)

```

1 *****
*****
2 ***          Programme GWBASIC PC de test du cordon
***
3 *** run 10 pour test reception et run 2000 pour test emissi
on ***
4 *****
*****
10 OUT &378,0
20 IF (INP(&379)AND 128)=128 THEN 20
```

SORACOM SOLDE A SES LECTEURS

**LOTS d'anciens numéros
Une affaire pour votre Amstrad !
des dizaines d'articles
et de programmes,**

**5 N° d'Amstar & CPC
années 89 à 90**

20 F + 30 F de port par lot

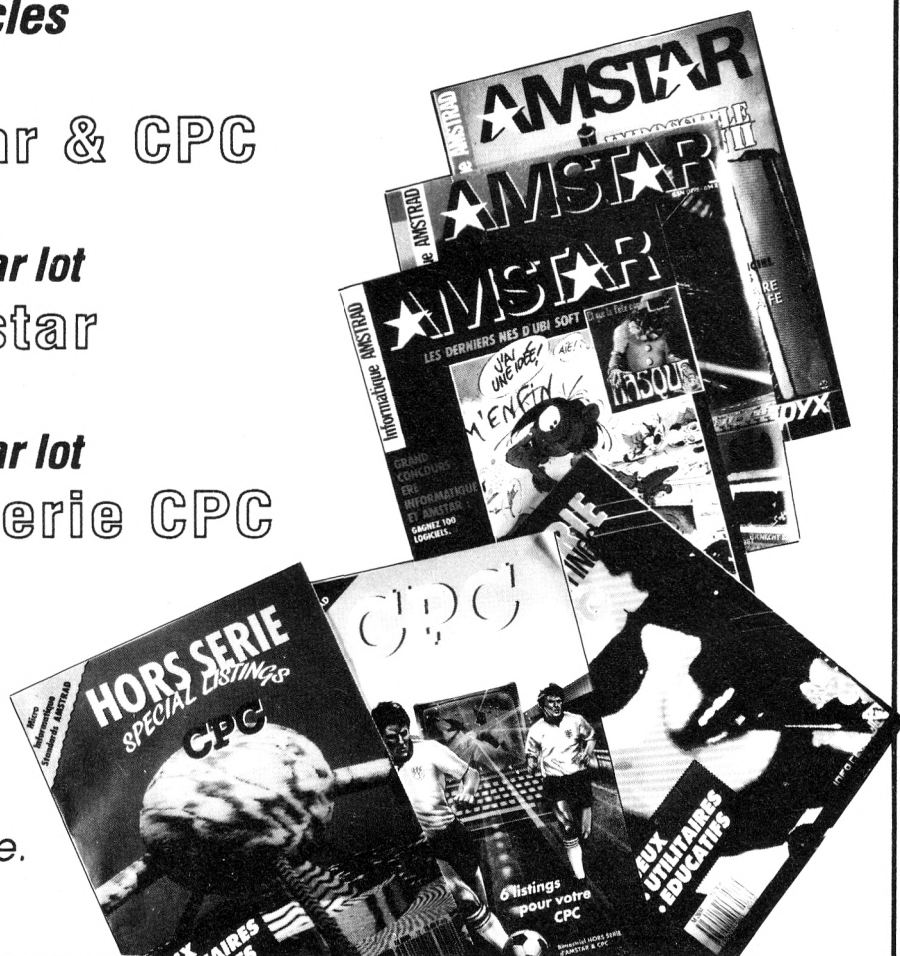
**12 N° d'Amstar
années 87 à 88**

55 F + 30 F de port par lot

12 N° Hors-serie CPC

années 87 à 90

**55 F + 30 F de
port par lot**



ATTENTION:

Il s'agit de lots en solde.

JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

Bon de commande

Je commande

- 12 numéros de CPC Hors-serie pour 55 F + 30F de port
- 5 numéros de Amstar & CPC pour 20 F + 30F de port
- 12 numéros d'Amstar pour 55 F + 30F port

Nom : _____ Prénom : _____

Adresse : _____

Code postal : _____ Ville : _____

Date : _____ Signature _____



JE REGLE PAR CARTE BANCAIRE

Date d'expiration _____

Signature _____

Je joins mon règlement chèque bancaire
 chèque postal mandat

Retournez ce coupon, accompagné de votre chèque libellé à l'ordre des Editions SORACOM - La Haie de Pan - 35170 BRUZ

PACK EDUCATIF PRIMAIRE



Nouveau

PACK EDUCATIF PRIMAIRE Niveau 8 à 11 ans

PACK EDUCATIF PRIMAIRE

ECONOMISEZ 545 F !

REF: MICPPCPC

Chaque logiciel est vendu normalement au prix de 200 F + 10 F de port l'unité, soit au total : 840 F

PRIX EXCEPTIONNEL DU PACK 280 F + 20 F de port

ATTENTION STOCK LIMITE !!!

Utiliser le bon de commande SORACOM

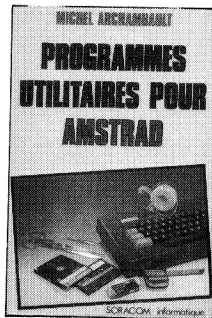
LIVRES



Pour tous les passionnés d'ondes courtes, codage, décodage, réception/émission, interfaces.

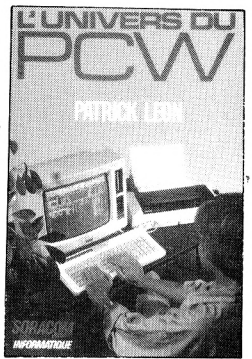
115 F

Disquette : 250 F



Nombreuses routines : utilitaires de programmation, utilitaires graphiques, la gestion de fichiers, utilitaires imprimantes.

110 F



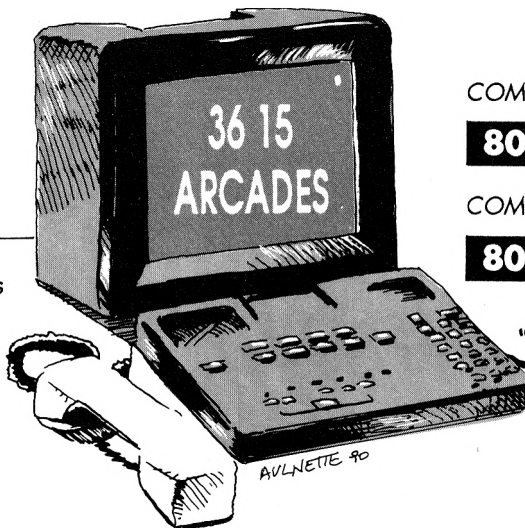
Environnement matériel, commande de CPM3.0, le BDOS, le BIOS, fichiers binaires, éditeur de disquettes, désassembleur Z80, graphismes, caractère à la loupe

119 F

Disquette : 150 F

COMPILATIONS CPC

Vous recherchez les anciens numéros de CPC ?
 Vous souhaitez connaître le mode d'emploi de certains logiciels du téléchargement ?
 Alors voici les compilations de 1 à 4 et de 5 à 8 de CPC.



COMPIL 1 à 4

80 F

COMPIL 5 à 8

80 F



CATALOGUE des éducatifs

Les détails des logiciels et les tarifs
 - catalogue gratuit -

Je désire recevoir le catalogue des éducatifs, possédant un ordinateur(s) de marque(s) _____, de type (s) _____, à l'adresse ci-contre :
 Nom : _____ Prénom : _____
 Adresse : _____
 Code postal : _____ Ville : _____

A ENVOYER AUX EDITIONS SORACOM - BP 88 - 35170 BRUZ. JOINDRE 2 TIMBRES A 2,50 F

ANTI ERREURS

Grégory NOE

Valable pour CPC 464,
CPC 664, CPC 6128

Il est difficile de taper un programme d'une revue sans commettre d'erreurs ! Quand les erreurs sont signalées (Syntax error in..., Lines does not exist in...), la correction est facile puisque la ligne est indiquée, mais lorsqu'au "point de vue" du CPC, le programme est correct, il peut en être tout autrement pour le lecteur.

Si le fonctionnement du programme ne correspond pas vraiment au programme original, alors il est impossible de retrouver l'erreur commise, à moins de comparer les lignes de votre programme avec celles du journal, mais c'est très long et on risque de passer sur une erreur sans la voir.

C'est pourquoi ce programme a été créé ; il est à utiliser si vous ne retrouvez pas vos erreurs.

La frappe d'un programme de votre journal favori (CPC) terminée, vous faites "RUN" et là, vous corrigez toutes les erreurs signalées par le CPC en vous référant au journal pour comparer. Si malgré cela, il ne tourne toujours pas, suivez cette procédure :

- sauvez votre programme en ASCII grâce à l'instruction : Save "nom prog", A.

Puis, si vous êtes sur K7, rembobinez la bande jusqu'au début du fichier ;

- chargez Anti-Erreurs ;



- entrez le nom de votre programme et insérez le support où il se trouve (K7 ou disquette).

Après quelques secondes, les numéros de ligne vont défiler. Vous remarquerez qu'à chaque ligne correspond un code de 2 lettres sous cette forme : >XX ; c'est le code qui va vous permettre de savoir d'où proviennent les erreurs. Pour cela, il faut que vous compariez les codes du journal à ceux de l'écran. Si un code diffère, notez sur papier le numéro de ligne qui correspond à ce code. Continuez ainsi jusqu'à la fin du listing. Le défilement terminé, recherchez votre programme et corrigez les lignes que vous avez notées en comparant avec le journal.

Faites "RUN" et, ô miracle !, ça marche. Attention, lors de la frappe du programme à traiter, n'omettez aucun caractère car Anti-Erreurs les prend en compte et bien sûr, ne tapez pas les codes de contrôle.

```

10 ' ##### >LA
20 ' # >LB
30 ' # ANTI - ERREURS # >LC
40 ' # >LD
50 ' # VERSION 2.0 # >LE
60 ' # >LF
70 ' ##### >LG
80 ' >LH
90 ' (c) CPC & G. NOE 1987 >LJ
100 ' >RB
110 ' >RC
    
```

P E T I T E S
annonces

SUR MINITEL
36 15
Code **MHZ**

GESTION BANCAIRE

Avec ce logiciel de Gestion, vous allez pouvoir gérer votre comptabilité personnelle de manière simple et fiable :

Quelques caractéristiques :

- Gère de 1 à 10 comptes. Protection possible de chaque compte par code d'accès
- Capacité de plus de 14000 opérations.
- Sorties écran, imprimant ou fichier texte.
- Sorties multicritères :
 - Relevé de compte avec solde réel.
 - Relevé de compte avec solde opérations pointées
 - Recherches entre dates / entre montants min et max...
 - Liste des chèques émis entre deux dates ou numéros.
- Bilan des différents comptes.
- Copie d'écran à tout moment.
- Utilitaires d'écran et d'imprimante.
- Saisies guidées et protégées contre les erreurs.
- Commandes par barres de menus.

REQU:		SELECTION	MODIFIER	RELEVES	BILAN		
REQU:		SUPPORT/SORTIE		CRITERE			
SUPPORT / SORTIE							
C	DATE	TYPE	No	ORDRE/OBJET	DEBIT	CREDIT	SOLDE
x	25/05/87	REM. CHEQ		VERSEMENT INITIAL		10000.00	10000.00
x	25/05/87	UIREMENT		SALAIRE MOIS DE MAI	12500.00		22500.00
x	25/05/87	CHEQUE	10000	AMSTRAD CPC 6128	2930.00		19510.00
x	27/05/87	CHEQUE	10001	CONSULTATION MEDICIN	110.00		19400.00
x	26/05/87	PAIEN.CAR		PHARMACIE	250.25		19149.74
x	30/05/87	UIREMENT		REMBOURSEMENT S.S.		107.00	19149.74
x	31/05/87	PRELEVEM		TELEPHONE	854.65		18295.09
x	10/06/87	RET. CUIE			1000.00		17295.09
x	01/06/87	PRELEVEM		ELECTRICITE	2023.45		15271.64
x	02/06/87	REM. LIQU		RETRAIT EPARGNE		500.00	15771.64
x	02/06/87	CHEQUE	10002	SUPERMARCHÉ	552.47		15219.17
x	03/06/87	RET. CUIE		POST ARCENT	460.00		14759.17
x	04/06/87	CHEQUE	10003	ASSURANCE AUTO	3540.00		11219.17
x	05/06/87	PAIEN.CAR		ESSENCE	220.12		10999.05
15 N 06				BANQUE TEST	No 12345678901	Occup. 1 X	Solde: 11237.44
26/05/87: Enregistrement suivant 'ENTER': Page suivante F: Fin 2 LECTEURS							

GRAPHEUR

Visualisez vos données sous formes de graphiques

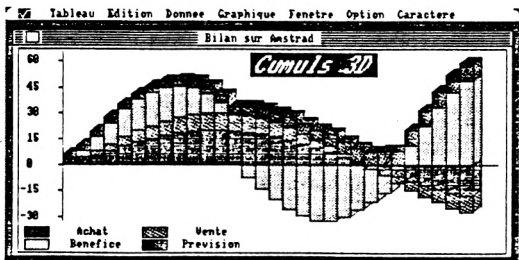
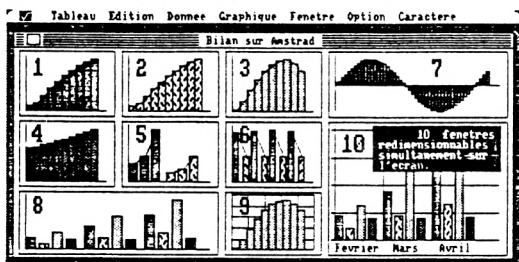
Avec ce logiciel très puissant, vous allez apporter un style professionnel à vos documents.

Les données peuvent être entrées manuellement ou provenir d'autres logiciels.

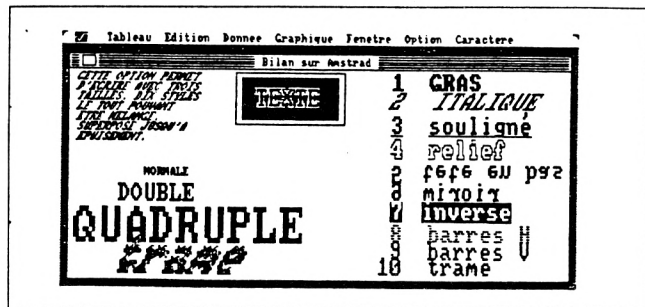
14 types de représentations graphiques (ligne, camembert, histogramme, cumul, courbe, surface, nuage de points, pyramides...) sont affichables.

Vous disposez de 10 fenêtres entièrement indépendantes dont vous pouvez déterminer les positions, tailles...

Tous les paramètres des graphiques sont modifiables (hauteur, épaisseur des traits, profondeur pour les représentations en 3 dimensions...)



Pour présenter vos réalisations, vous disposez d'un puissant module d'écriture vous proposant de multiples possibilités :



GRAPHEUR fonctionne sur CPC 664/6128/6128+, et est accompagné d'un manuel de plus de 50 pages vous permettant d'exploiter au maximum ses capacités.

GESTION DE FICHIERS

SELECTION DE FICHIER

ESSAI
MAILING

COMMANDES

RETOUR AU MENU.....F1
CHANGEMENT DE LECTEUR.....F2
CREATION DE FICHIER.....F3

SELECTION DU FICHIER.....F4
EFFACER LE FICHIER.....F5
INFORMATIONS.....F6
SAUVEGARDE FICHIER MEMOIRE...F7

TOUCHES CURSEUR.....↑ ↓

01/08/88 --H-- FICHIER:ESSAI IMPRIMANTE:NON LIBRE:10002 ENR. No: _____

LECTEUR A: _____

Enfin une gestion de fichiers puissante et conviviale !

L'utilisation des 128 Ko de votre micro donne à ce logiciel des capacités remarquables. Avec ses barres de menus et sa gestion des entrées/sorties empêchant toute erreur de manipulation, vous parvenez rapidement au résultat désiré.

3 types de champs sont possibles (Caractères, logiques et dates avec contrôle de validité), les enregistrements peuvent avoir une taille de 255 caractères, et chaque fichier peut posséder jusqu'à 20 champs !.

La saisie des données se fait au moyen d'un éditeur pleine page. Bien sur la modification ou la suppression d'enregistrements est possible. Vous accédez aux enregistrements désirés soit par leur numéro, soit par n'importe quel critère portant sur un ou plusieurs champs (Par exemple : NOM="DUPONT" OU NOM="DURAND").

Vous pouvez trier votre fichier sur n'importe quel champ en sens ascendant ou descendant.

Les sorties sur écran ou imprimante correspondent toujours à vos désirs : Un module de création de masques de sorties vous permet de placer les champs où vous le souhaitez sur l'écran ou sur l'imprimante !

✂

BON DE COMMANDE à retourner à
MICROLOGICEDITION - B.P. 18 - 91211 DRAVEIL CEDEX
 Répondeur : (1) 69.21.61.65 - Minitel : (1) 69.24.49.08

Nom : Prénom :
 Adresse :

Code Postal : Ville :

- Je vous prie de bien vouloir me faire parvenir les produits suivants :
- Gestion bancaire 6128/6128+ (Disquette 3") 265,00 Frs
 - Gestion de Fichiers 6128/6128+ (Disquette 3") 310,00 Frs
 - Grapheur 664/6128/6128+ (Disquette 3") 295,00 Frs
 - Pack 1 : Gestion bancaire+Gestion de fichiers 485,00 Frs
 - Pack 2 : Gestion bancaire+Grapheur 465,00 Frs
 - Catalogue des produits pour CPC GRATUIT

Je choisis de régler le montant de ma commande par :

- Chèque C.B. No : _____
- Expire fin : _____
- Mandat Contre Remboursement (+40 Frs)

CPC

jeu



Didier GAILLARD
Valable pour CPC 464 - 664 - 6128

L'ordinateur de Tolki est tombé en panne. Aidez-le à réparer en récupérant tous les composants électroniques se trouvant à sa portée.

Mais le parcours est difficile car les composants sont souvent enfermés dans des pièces closes. Pour ouvrir les portes, il faut posséder les clés de couleur correspondante, pour passer les plaques de glace, il faut ramasser les sacs de sable et les déposer dessus. Enfin pour souffler les flammes, il faut utiliser un bâton de dynamite. De plus, le temps est limité et Tolki ne

peut transporter plus de 2 objets à la fois.

CHARGEMENT

Il faut taper et sauver les deux programmes -TOLKI.BAS 15K et TOLKI.DAT 26K. Ensuite faites RUN «TOLKI.DAT», cela va créer un programme intitulé TOLKI.BIN de 7Ko. Faire RUN «-TOLKI» pour lancer le jeu.

TOLKI.BAS

```

10 REM ::::::::::::::::::::
20 REM :
30 REM : Didier GAILLARD et CPC Infos :
40 REM :
50 REM : Presentent :
60 REM :
70 REM : T O L K I :
80 REM :
90 REM ::::::::::::::::::::
100 REM
110 REM Merci a Claude LE MOULLEC
120 REM Pour ses lecons et utilitaires
130 REM
140 MEMORY &886B
150 LOAD"!tolki.bin",&886C
160 DEFINT a-z
170 MODE 0:CALL &BB00:CALL &BC02:PAPER 0:PEN 1
180 RESTORE 190:BORDER 0:FOR i=0 TO 15:READ c:INK i,c:N >CJ
EXT
190 DATA 0,26,3,10,6,15,24,1,2,11,20,16,8,17,9,21 >NN

```

```

200 ENV 1,100,3,1:ENV 2,5,3,2,15,-1,15:ENV 3,10,-1,2:EN >KG
V 4,1,15,1,15,-1,12:ENV 5,15,-1,1:ENV 6,2,1,1,15,-1,1:E
NV 7,3,0,2,8,-1,2:ENV 8,2,-8,6:ENV 9,15,-1,1:ENV 10,10,
1,5:ENV 11,3,2,4,2,-3,2
210 ENT 1,100,2,2:ENT-2,14,-10,1,1,120,1:ENT 3,10,-2,2: >MV
ENT 4,3,-1,3,3,1,1:ENT 5,60,-20,1:ENT 6,10,-30,1,10,10,
1:ENT -7,2,10,2,3,-5,4
220 DEF FNpo(x,y)=&D054+(y-1)*160+(x-1)*4 >HL
230 DEF FNcpt(x,y)=&FABE+(y-1)*240+(x-1)*2 >JC
240 DEF FNinv(x,y)=&D6D4+(y-1)*160+(x-1)*4 >JH
250 DEF FNnt(x,y)=&C000+(y-1)*80+(x-1)*2 >GR
260 DIM ecr(10,12),sp(35),note(100) >CH
270 RESTORE 3960:FOR nt=0 TO 107:READ note(nt):NEXT >WJ
280 FOR h=0 TO 34:sp(h+1)=&886C+h*64:NEXT >HA
290 CALL &A150,&97C5,&C030,0 >UV
300 CALL &A150,&952F,&C000,0 >UF
310 sc=0:ta=1:fin=0:tps=0:micro=0 >DF
320 GOSUB 3690 >QE
330 REM >UC
340 REM Branchement tableau >XW
350 REM ----- >TB
360 ON ta GOTO 370,380,390,400,410,420,430,440,450,460, >JW
470,480,490
370 RESTORE 4020:GOTO 530 >UL

```



```

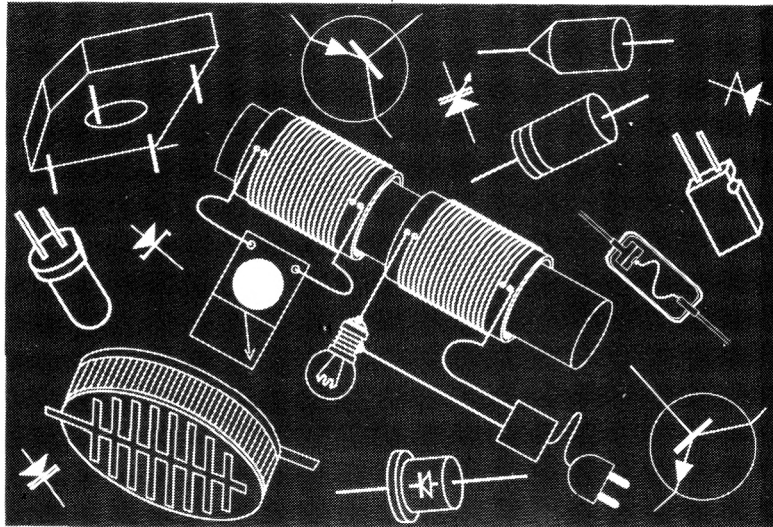
38# RESTORE 4#9# :GOTO 53#
39# RESTORE 416# :GOTO 53#
4# RESTORE 423# :GOTO 53#
41# RESTORE 43# :GOTO 53#
42# RESTORE 437# :GOTO 53#
43# RESTORE 444# :GOTO 53#
44# RESTORE 451# :GOTO 53#
45# RESTORE 458# :GOTO 53#
46# RESTORE 465# :GOTO 53#
47# RESTORE 472# :GOTO 53#
48# RESTORE 479# :GOTO 53#
49# ta=1:GOTO 36#
5# REM
51# REM Dessin tableau
52# REM -----
53# GOSUB 327# :GOSUB 336# :GOSUB 316#
54# ERASE ecr: DIM ecr(1#,12)
55# FOR h=1 TO 11: READ dta$: FOR g=1 TO 9
56# d$=MID$(dta$,g,1): IF d$="G" THEN CALL &A#D, FNpo(g,h)
57# d=VAL("&"+MID$(dta$,g,1))
58# CALL &A#D, FNpo(g,h), sp(d): ecr(g,h)=d
59# NEXT: NEXT

```

```

>UV 78# IF INKEY(66)=# THEN fin=-1 >XF
>UU 79# tst=ecr(x,y): IF tst=3 THEN fin=-1: SOUND 1, #, #, #, 2, # >HP
>UH ,15: WHILE SQ(1)=132: WEND
>UG 8# IF tst=4 THEN fin=-1: SOUND 1, #, #, #, 1, 5, 15: WHILE SQ( >NP
>UQ 1)=132: WEND
>UP 81# GOTO 71# >ZD
>UN 82# REM En haut >BC
>UX 83# REM ----- >MG
>UW 84# tst=ecr(x,y-1): IF tst=1 OR tst=3 OR tst=4 OR tst=15 >MB
>UV OR tst>28 THEN 85# ELSE SOUND 1, 1# #, 2#, 15, 3, 3: FOR t=1
>UD TO 5# : NEXT: GOTO 79#
>LG 85# adx=FNpo(x,y) >MF
>UB 86# FOR bcl=1 TO 2 >LD
>RZ 87# spr=21: GOSUB 94# >PG
>NE 88# spr=22: GOSUB 94# >PJ
>DG 89# SOUND 1, 3# #, 2, 15, , 1, 15 >TJ
>WF 9# spr=21: GOSUB 94# >PA
>EV 91# spr=2#: GOSUB 94# >PA
92# NEXT >EG
93# y=y-1: sens=1: GOTO 79# >VA
94# CALL &A14#, adx: CALL &A14#, PEEK(&A14E)*256+PEEK(&A14 >BB
D)
95# adx1=VAL("&"+HEX$(PEEK(&A14E)*256+PEEK(&A14D))) >VD

```



```

6# READ x,y, tps
61# GOSUB 342#
62# CALL &A#D, FNinv(1,1), sp(1): einv(1,1)=1
63# CALL &A#D, FNinv(2,1), sp(1): einv(2,1)=1
64# REM
65# REM Routine principale
66# REM -----
67# CALL &A#C3, FNpo(x,y), &A4#
68# CALL &A#39, FNpo(x,y), sp(17): sens=3
69# fin=#
7# EVERY 25#, 1 GOSUB 291#
71# IF fin THEN 296#
72# IF micro=# THEN GOSUB 3#7# :GOTO 36#
73# IF INKEY(ha)=# THEN 84#
74# IF INKEY(da)=# THEN 1#3#
75# IF INKEY(ba)=# THEN 122#
76# IF INKEY(ga)=# THEN 141#
77# IF INKEY(fe)=# THEN GOSUB 159#

```

```

>LA 96# CALL &A#EA, adx, &A4# >RG
>PH 97# CALL &A#C3, adx1, &A4# >TH
>LZ 98# CALL &A#39, adx1, sp(spr) >WT
>LC 99# FOR t=1 TO 2#: NEXT >QT
>UG 1# # adx=adx1: RETURN >QW
>WH 1#1# REM A droite >LB
>RL 1#2# REM ----- >AC
>YL 1#3# tst=ecr(x+1,y): IF tst=1 OR tst=3 OR tst=4 OR tst=1 >QV
>GM 5 OR tst>28 THEN 1#4# ELSE SOUND 1, 1# #, 2#, 15, 3, 3: FOR t
>HA =1 TO 5# : NEXT: GOTO 79#
>TJ 1#4# adx=FNpo(x,y) >NJ
>NA 1#5# adx1=adx+1 >DH
>FZ 1#6# spr=24: GOSUB 115# >QK
>UZ 1#7# FOR t=1 TO 8#: NEXT >RC
>VL 1#8# spr=25: GOSUB 115# >QN
>VL 1#9# FOR t=1 TO 8#: NEXT >RE
>VU 11# # SOUND 1, 3# #, 2, 15, , 1, 15 >UN
>BW 111# spr=24: GOSUB 115# >QF

```



```

112# FOR t=1 TO 8# :NEXT
113# spr=23:GOSUB 115#
114# x=x+1:sens=2:GOTO 79#
115# adx1=adx+1
116# CALL &A#EA,adx,&A4#
117# CALL &A#C3,adx1,&A4#
118# CALL &A#39,adx1,sp(spr)
119# adx=adx1:RETURN
120# REM En bas
121# REM -----
122# tst=ecr(x,y+1):IF tst=1 OR tst=3 OR tst=4 OR tst=1
5 OR tst>28 THEN 123# ELSE SOUND 1,1#2#,2#,15,3,3:FOR t
=1 TO 5#:#:NEXT:GOTO 79#
123# adx=FNpo(x,y)
124# FOR bcl=1 TO 2
125# spr=18:GOSUB 132#
126# spr=19:GOSUB 132#
127# SOUND 1,3#2#,2,15,,1,15
128# spr=18:GOSUB 132#
129# spr=17:GOSUB 132#
130# NEXT
131# y=y+1:sens=3:GOTO 79#
132# CALL &A131,adx:CALL &A131,PEEK(&A13F)*256+PEEK(&A1
3E)
133# adx1=VAL("&"+HEX$(PEEK(&A13F)*256+PEEK(&A13E)))
134# CALL &A#EA,adx,&A4#
135# CALL &A#C3,adx1,&A4#
136# CALL &A#39,adx1,sp(spr)
137# FOR t=1 TO 2# :NEXT
138# adx=adx1:RETURN
139# REM A gauche
140# REM -----
141# tst=ecr(x-1,y):IF tst=1 OR tst=3 OR tst=4 OR tst=1
5 OR tst>28 THEN 142# ELSE SOUND 1,1#2#,2#,15,3,3:FOR t
=1 TO 5#:#:NEXT:GOTO 79#
142# adx=FNpo(x,y)
143# spr=27:GOSUB 152#
144# FOR t=1 TO 8# :NEXT
145# spr=28:GOSUB 152#
146# FOR t=1 TO 8# :NEXT
147# SOUND 1,3#2#,2,15,,1,15
148# spr=27:GOSUB 152#
149# FOR t=1 TO 8# :NEXT
150# spr=26:GOSUB 152#
151# x=x-1:sens=4:GOTO 79#
152# adx1=adx-1
153# CALL &A#EA,adx,&A4#
154# CALL &A#C3,adx1,&A4#
155# CALL &A#39,adx1,sp(spr)
156# adx=adx1:RETURN
157# REM Feu
158# REM ---
159# FOR t=1 TO 3#:#:NEXT
160# IF ecr(x,y)=15 THEN 275#
161# ON sens GOTO 162#,163#,164#,165#
162# tst=ecr(x,y-1):GOTO 166#
163# tst=ecr(x+1,y):GOTO 166#
164# tst=ecr(x,y+1):GOTO 166#
165# tst=ecr(x-1,y)
>QG 166# IF tst=# OR tst=2 OR tst=15 OR tst>28 THEN RETURN >YB
>QG 167# IF tst=1 THEN 214# >QW
>VU 168# IF tst=16 THEN 2#7# >RY
>DJ 169# ON tst-2 GOTO 173#,185#,232#,239#,246#,253# >NC
>TT 170# GOTO 199# >NE
>TH 171# REM Pose 1 sac sur l'eau >RY
>WQ 172# REM ----- >UF
>QG 173# IF einv(1,1)=9 THEN xinv=1:GOTO 175# >HE
>VJ 174# IF einv(2,1)=9 THEN xinv=2:GOTO 175# ELSE 182# >TG
>MA 175# SOUND 1,5##,2#,15,2,1,15 >VM
>XK 176# CALL &A##D,FNinv(xinv,1),sp(1):einv(xinv,1)=1 >WK
>XW 177# IF sens=1 THEN CALL &A##D,FNpo(x,y-1),sp(33):ecr(x
,y-1)=33
>NK 178# IF sens=2 THEN CALL &A##D,FNpo(x+1,y),sp(34):ecr(x
+1,y)=34
>MF >
>QN 179# IF sens=3 THEN CALL &A##D,FNpo(x,y+1),sp(33):ecr(x
,y+1)=33
>QQ >
>UX 180# IF sens=4 THEN CALL &A##D,FNpo(x-1,y),sp(34):ecr(x
-1,y)=34
>QR >
>QR 181# IF xinv=1 THEN GOSUB 27# >XP
>KF 182# RETURN >FE
>VW 183# REM Eteint le feu avec extincteur >GW
>CX 184# REM ----- >BW
>VW 185# IF einv(1,1)=1# THEN xinv=1:GOTO 187# >JN
>TT 186# IF einv(2,1)=1# THEN xinv=2:GOTO 187# ELSE 196# >UE
>TH 187# SOUND 1,#,5#,7,1#,1 >RE
>WQ 188# WHILE SQ(1)=132:WEND >UQ
>QH 189# CALL &A##D,FNinv(xinv,1),sp(1):einv(xinv,1)=1 >WP
>QH 190# ON sens GOTO 191#,192#,193#,194# >CC
>LK 191# CALL &A##D,FNpo(x,y-1),sp(35):ecr(x,y-1)=35:GOTO 1
>DB 192# CALL &A##D,FNpo(x+1,y),sp(35):ecr(x+1,y)=35:GOTO 1
>DB 193# CALL &A##D,FNpo(x,y+1),sp(35):ecr(x,y+1)=35:GOTO 1
>DB 194# CALL &A##D,FNpo(x-1,y),sp(35):ecr(x-1,y)=35 >RC
>AE 195# IF xinv=1 THEN GOSUB 27# >XV
>NL >
>QQ 196# RETURN >FK
>RD >
>QU 197# REM Prend extincteur, sac ou cle >FL
>RF >
>UZ 198# REM ----- >AV
>WQ 199# IF einv(1,1)=1 THEN xinv=1:GOTO 2#1# >HU
>WQ 200# IF einv(2,1)=1 THEN xinv=2:GOTO 2#1# ELSE 2#4# >TW
>WQ 201# SOUND 1,1##,32,9,11,7 >TC
>QM 202# GOSUB 224# >WE
>VZ 203# CALL &A##D,FNinv(xinv,1),sp(tst):einv(xinv,1)=tst >CQ
>EB 204# RETURN >EK
>TU 205# REM Prend microprocesseur >AF
>UA 206# REM ----- >VB
>WR 207# GOSUB 225# >XA
>QH 208# SOUND 129,25#,#,#,4,2:WHILE SQ(1)=132:WEND >PH
>DB 209# micro=micro-1 >NM
>UD 210# sc=sc+2:GOSUB 327# >RB
>RH 211# RETURN >EH
>WM 212# REM Pose objet devant TOLKI >AG
>CR 213# REM ----- >WG
>YJ 214# IF einv(1,1)=1 THEN 221# >VN
>YH 215# CALL &A##D,FNinv(1,1),sp(1) >ZH
>YJ 216# IF sens=1 THEN CALL &A##D,FNpo(x,y-1),sp(einv(1,1)
):ecr(x,y-1)=einv(1,1) >EJ
>PR >

```



```
217# IF sens=2 THEN CALL &A#D, FNpo(x+1,y), sp(einv(1,1) >EG
):ecr(x+1,y)=einv(1,1)
218# IF sens=3 THEN CALL &A#D, FNpo(x,y+1), sp(einv(1,1) >EJ
):ecr(x,y+1)=einv(1,1)
219# IF sens=4 THEN CALL &A#D, FNpo(x-1,y), sp(einv(1,1) >EQ
):ecr(x-1,y)=einv(1,1)
220# GOSUB 270# >WF
221# RETURN >EJ
222# REM Efface objet de l'ecran de jeu >TD
223# REM ----- >CX
224# CALL &A#D, FNinv(xinv,1), sp(1):einv(xinv,1)=1 >WD
225# IF sens=1 THEN CALL &A#D, FNpo(x,y-1), sp(1):ecr(x, >HF
y-1)=1
226# IF sens=2 THEN CALL &A#D, FNpo(x+1,y), sp(1):ecr(x+ >HD
1,y)=1
227# IF sens=3 THEN CALL &A#D, FNpo(x,y+1), sp(1):ecr(x, >HF
y+1)=1
228# IF sens=4 THEN CALL &A#D, FNpo(x-1,y), sp(1):ecr(x- >HM
1,y)=1
229# RETURN >FG
230# REM Ouvre la porte rouge >YM
231# REM ----- >UB
232# IF einv(1,1)=11 THEN xinv=1:GOTO 234# >JZ
233# IF einv(2,1)=11 THEN xinv=2:GOTO 234# ELSE 236# >UK
234# porte=29:GOSUB 260# >TM
235# IF xinv=1 THEN GOSUB 270# >XP
236# RETURN >FE
237# REM Ouvre la porte violette >BZ
238# REM ----- >WP
239# IF einv(1,1)=12 THEN xinv=1:GOTO 241# >JF
240# IF einv(2,1)=12 THEN xinv=2:GOTO 241# ELSE 236# >UG
241# porte=30:GOSUB 260# >TB
242# IF xinv=1 THEN GOSUB 270# >XM
243# RETURN >FC
244# REM Ouvre la porte jaune >YB
245# REM ----- >UG
246# IF einv(1,1)=13 THEN xinv=1:GOTO 248# >JM
247# IF einv(2,1)=13 THEN xinv=2:GOTO 248# ELSE 250# >UU
248# porte=31:GOSUB 260# >TK
249# IF xinv=1 THEN GOSUB 270# >XV
250# RETURN >FA
251# REM Ouvre la porte verte >YV
252# REM ----- >UE
253# IF einv(1,1)=14 THEN xinv=1:GOTO 255# >JJ
254# IF einv(2,1)=14 THEN xinv=2:GOTO 255# ELSE 257# >UY
255# porte=32:GOSUB 260# >TJ
256# IF xinv=1 THEN GOSUB 270# >XT
257# RETURN >FH
258# REM Affiche porte ouverte >ZM
259# REM ----- >VK
260# CALL &A#D, FNinv(xinv,1), sp(1):einv(xinv,1)=1 >WD
261# IF sens=1 THEN CALL &A#D, FNpo(x,y-1), sp(porte):ec >WW
r(x,y-1)=porte
262# IF sens=2 THEN CALL &A#D, FNpo(x+1,y), sp(porte):ec >WU
r(x+1,y)=porte
263# IF sens=3 THEN CALL &A#D, FNpo(x,y+1), sp(porte):ec >WW
r(x,y+1)=porte
264# IF sens=4 THEN CALL &A#D, FNpo(x-1,y), sp(porte):ec >WC
r(x-1,y)=porte
265# SOUND 1,3056,60,15:WHILE SQ(1)=132:WEND >ML
266# sc=sc+1:GOSUB 327# >RM
267# RETURN >FJ
268# REM Decale obj. inv. sur la gauche >FM
269# REM ----- >CH
270# CALL &A#D, FNinv(1,1), sp(einv(2,1)):einv(1,1)=einv >GR
(2,1)
271# CALL &A#D, FNinv(2,1), sp(1):einv(2,1)=1 >MT
272# RETURN >FE
273# REM Teleporteur >QV
274# REM ----- >MB
275# h=x:g=y:GOSUB 286# >TJ
276# SOUND 1,1500,60,5,,5:SOUND 1,300,20,4,,6 >LL
277# WHILE SQ(1)=131:WEND >UN
278# WHILE ecr(h,g)<>15 >RL
279# GOSUB 286# >YG
280# WEND >JE
281# CALL &A#EA, FNpo(x,y), &A400 >ZB
282# CALL &A#C3, FNpo(h,g), &A400 >YG
283# CALL &A#39, FNpo(h,g), sp(17) >ZD
284# sens=3:x=h:y=g >PF
285# RETURN >FJ
286# h=h+1:IF h>9 THEN h=1:g=g+1:IF g>11 THEN g=1 >PB
287# RETURN >GA
288# REM >AK
289# REM Temps -1 >LE
290# REM ----- >BA
291# DI:tps=tps-5:GOSUB 342# >XH
292# IF tps<5 THEN fin=-1 >TX
293# EI:RETURN >GG
294# REM Perdu >ZA
295# REM ----- >GC
296# FOR h=0 TO 3:m=REMAIN(h):NEXT >CM
297# FOR w=3 TO 8:WINDOW#1,w,w,11,13:CLS#1:WINDOW#1,12- >HZ
w,12-w,11,13:CLS#1:NEXT
298# a$="FIN DE JEU" >NE
299# xmt=6:ynt=12:GOSUB 360# >XV
300# FOR p=5 TO 20:SOUND 1,50*p,10,0,1:NEXT >KG
301# WHILE INKEY$<>"":WEND >VK
302# WHILE INKEY$="":WEND >UA
303# GOTO 300 >EE
304# REM >ZJ
305# REM Tableau +1 >MX
306# REM ----- >LK
307# FOR h=0 TO 3:m=REMAIN(h):NEXT >CE
308# ta=ta+1 >DH
309# tps=tps/5:WHILE tps<>0:sc=sc+1 >FD
310# SOUND 1,0,15,15,9,0,30 >UX
311# tps=tps-1:GOSUB 327#:WEND >ZZ
312# REM >ZH
313# REM Affiche le numero de tableau >EB
314# REM ----- >AJ
315# RETURN >FC
316# CALL &A150, &952F, &C000,0 >VL
317# a$=STR$(ta):a$=RIGHT$(a$,LEN(a$)-1):IF LEN(a$)=1 T >NZ
HEN a$="0"+a$
318# a$="NIVEAU:"+a$:xmt=6:ynt=12:GOSUB 360# >NB
319# FOR t=1 TO 1000:NEXT >TZ
320# CALL &A150, &952F, &C000,0 >VF
```



```

321# RETURN >EK 377# DATA"ELECTRONIQUE SE" >XB
322# REM >ZJ 378# DATA"TRouvANT A SA" >VY
323# REM Gestion des compteurs >AE 379# DATA"PORTEE<" >NE
324# REM ----- >VC 380# DATA";J? JOYSTICK" >TH
325# REM Score >YB 381# DATA";C? CURSEUR" >RH
326# REM ----- >FH 382# WHILE INKEY<>"":WEND >VV
327# DI:IF sc=# THEN a$="00000":GOTO 332# >GX 383# c$="":WHILE c$<>"J"AND c$<>"C":c$=UPPER$(INKEY$):W >DV
328# a$=STR$(sc):a$=RIGHT$(a$,LEN(a$)-1) >HR END
329# IF sc<1# THEN a$="000"+a$:GOTO 332# >EU 384# IF c$="C"THEN ha=#:da=1:ba=2:ga=8:fe=9 ELSE ha=72: >FD
330# IF sc<1# THEN a$="00"+a$:GOTO 332# >EH da=75:ba=73:ga=74:fe=76
331# IF sc<1# THEN a$="0"+a$ >VT 385# FOR h=# TO 3:m=REMAIN(h):NEXT:CALL &BCA7 >NX
332# xcpt=1:ycpt=1:GOSUB 351# >YW 386# CALL &A15#,&952F,&c#&#&# >VU
333# EI:RETURN >GB 387# RETURN >GB
334# REM Tableau >LT 388# REM Musique >MQ
335# REM ----- >UJ 389# REM ----- >VH
336# a$=STR$(ta):a$=RIGHT$(a$,LEN(a$)-1) >HP 390# DI:IF(SQ(1)AND 7)=# THEN EI:RETURN >GL
337# IF LEN(a$)=1 THEN a$="0"+a$ >XT 391# n=n+1:IF n>1#7 THEN n=#:GOTO 391# >ET
338# xcpt=3:ycpt=2:GOSUB 351# >YF 392# IF note(n)>2 THEN bs=note(n) >BW
339# RETURN >FJ 393# IF note(n)=# THEN SOUND 28,#,1#,#:GOTO 395# >PR
340# REM Temps >ZB 394# IF note(n)=1 THEN SOUND 28,#,1#,13,6,,31 ELSE SOUN >RC
341# REM ----- >FE D 28,#,1#,13,6,,1
342# IF tps=# THEN a$="000":GOTO 346# >CJ 395# SOUND 42,bs,1#,13,6,4:SOUND 49,bs,1#,7,8:EI:RETURN >AG
343# a$=STR$(tps):a$=RIGHT$(a$,LEN(a$)-1) >JE
344# IF tps<1# THEN a$="00"+a$:GOTO 346# >FN 396# DATA 451,1,#,2,#,1,1,2,1,3#1,1,#,2,2,1,#,2,#,338,1 >QC
345# IF tps<1# THEN a$="0"+a$:GOTO 346# >FM ,#,1,#,1,1,1,5#6,2,#,2,2,2,#,1,#,451,2,#,2,#,2,#,2,#,
346# xcpt=2:ycpt=3:GOSUB 351# >YE 451,2,#,2,2,2,#,1,#,338,2,#,2,2,2,#,2,#,338,2,#,2,2,2,#,
347# RETURN >FH ,2,#,5#6,1,#,2,#,1,#,2,#,5#6,1,#,2,#,1,#,2,#,451,1,1,1,1,
348# REM >AG 1,1,1,1,1,451,1,1,1,1,1,1,1,1
349# REM S/P aff. chiff. (Matrice 2*16) >EV 397# REM >BA
350# REM ----- >CY 398# REM DATAs niveaux >RE
351# CALL &A111,2,16 >MC 399# REM ----- >NW
352# FOR chif=1 TO LEN(a$):ps=ASC(MID$(a$,chif,1))-48 >XR 400# REM Niveau 1 >LG
353# IF ps<# THEN ps=43 >QL 401# REM ----- >AE
354# CALL &A#D,FNcpt(xcpt,ycpt)+chif*2,&93EE+ps*32:NEX >DC 402# DATA 1D222222,11211231A,112G17311 >EL
T 403# DATA 522222211,111211111,111811111 >DG
355# CALL &A111,4,16 >MJ 404# DATA 112242322,112112111,E12112111 >DA
356# RETURN >FH 405# DATA 222112111,991112B11 >VY
357# REM >AG 406# DATA 1,6,6# >XJ
358# REM S/P aff. carac. (Matrice 2*8) >DD 407# REM Niveau 2 >LQ
359# REM ----- >BA 408# REM ----- >BB
360# CALL &A111,2,8 >ME 409# DATA D2F111111,B22222211,111211219 >EQ
361# a$=UPPER$(a$):FOR lett=1 TO LEN(a$):ps=ASC(MID$(a$ >QT 410# DATA 129211242,3292G1611,521222222 >EX
,lett,1))-48 >QL 411# DATA 32F21111G,122211111,111111111 >EG
362# IF ps<# THEN ps=43 >QL 412# DATA 222112222,A1711311C >VH
363# CALL &A#D,FNmt(xmt,ymt)+lett*2,&912D+ps*16:NEXT >AH 413# DATA 9,1,9# >YC
364# CALL &A111,4,16 >MJ 414# REM Niveau 3 >LP
365# RETURN >FH 415# REM ----- >AK
366# REM >AG 416# DATA D2F2C111F,62121111G,B28222222 >FC
367# REM Explications >RZ 417# DATA 111111111,111333441,1113G3141 >ED
368# REM ----- >MC 418# DATA 111373141,111411141,521411F41 >EQ
369# n=#:EVERY 6,1 GOSUB 39# >WL 419# DATA 121444441,E21111111 >VC
370# RESTORE 371#:xmt=3:FOR ymt=3 TO 23 STEP 2:READ a$: >TU 420# DATA 6,11,9# >ED
GOSUB 36#&:NEXT >TU 421# REM Niveau 4 >LN
371# DATA"L>ORDINATEUR DE" >WC 422# REM ----- >AH
372# DATA"TOLKI EST TOMBE" >WT 423# DATA 111111111,122212221,12G252121 >DD
373# DATA"EN PANNE< AIDEZ" >WH 424# DATA 121211121,123232321,1232A2321 >DF
374# DATA"LE A REPARER EN" >VR 425# DATA 12622829,9212G212C,921232129 >EQ
375# DATA"RECUPERANT TOUS" >XE 426# DATA E2114112B,9211G1129 >WQ
376# DATA"LES COMPOSANTS" >WC 427# DATA 1,1,18# >EE

```



. D A T

```

4280 REM Niveau 5
4290 REM -----
4300 DATA 1611F211F,121122111,D31122332
4310 DATA 22221113E,C11212131,111272134
4320 DATA 1112G2111,111222111,111835111
4330 DATA 222222222,F111A9BB1
4340 DATA 3,11,90
4350 REM Niveau 6
4360 REM -----
4370 DATA 1115111F1,1222G1121,12E222223
4380 DATA 42721192B,C21212222,221211111
4390 DATA 111222221,111411A2F,822211111
4400 DATA 111222226,G112ADG11
4410 DATA 9,6,180
4420 REM Niveau 7
4430 REM -----
4440 DATA F13C1311F,113212221,333242126
4450 DATA 11G211G24,22222222E,111111122
4460 DATA 522111111,112222111,119112111
4470 DATA 321118111,B2F1A29GA
4480 DATA 5,9,120
4490 REM Niveau 8
4500 REM -----
4510 DATA 11111111F,122222111,11E21811A
4520 DATA A12212222,222B11G2G,2G2222223
4530 DATA 252111121,114111141,112111121
4540 DATA 222122221,F1119311G
4550 DATA 5,1,120
4560 REM Niveau 9
4570 REM -----
4580 DATA 11111111E,122232222,12F21141G
4590 DATA 121111211,1211193AG,122222222
4600 DATA 11411211G,112112111,112G92821
4610 DATA 322222121,G2F11112A
4620 DATA 5,11,120
4630 REM Niveau 10
4640 REM -----
4650 DATA C1141111F,222211111,A12112225
4660 DATA 112112D11,112112222,9171114A9
4670 DATA 222222222,A11131111,122624221
4680 DATA 321111124,G2F111B2G
4690 DATA 5,11,90
4700 REM Niveau 11
4710 REM -----
4720 DATA 115111111,112222221,1191F1C24
4730 DATA 222222227,F1AA21111,222221111
4740 DATA 111G21GG1,111121111,112621111
4750 DATA 112122222,DB213411F
4760 DATA 1,1,150
4770 REM Niveau 12
4780 REM -----
4790 DATA F1111111A,111111119,444444444
4800 DATA 111113111,221212112,2F12122G2
4810 DATA 224292B22,211212112,D11511111
4820 DATA 222333222,G1171141G
4830 DATA 5,1,90
4840 REM
4850 REM Fin de listing
4860 REM -----

```

```

>LX
>BE
>EP
>EW
>DH
>WK
>EF
>LW
>BC
>EX
>EG
>EZ
>WV
>FD
>LV
>BA
>ED
>EW
>DQ
>WB
>FD
>LD
>AJ
>EH
>EL
>DJ
>VB
>ED
>LC
>BF
>EY
>EE
>EF
>WA
>LF
>ME
>HG
>EN
>EL
>EH
>WG
>FF
>MD
>HE
>EB
>EQ
>EU
>WF
>EF
>MM
>LB
>EW
>EU
>EB
>VH
>YF
>AH
>RX
>PH

```

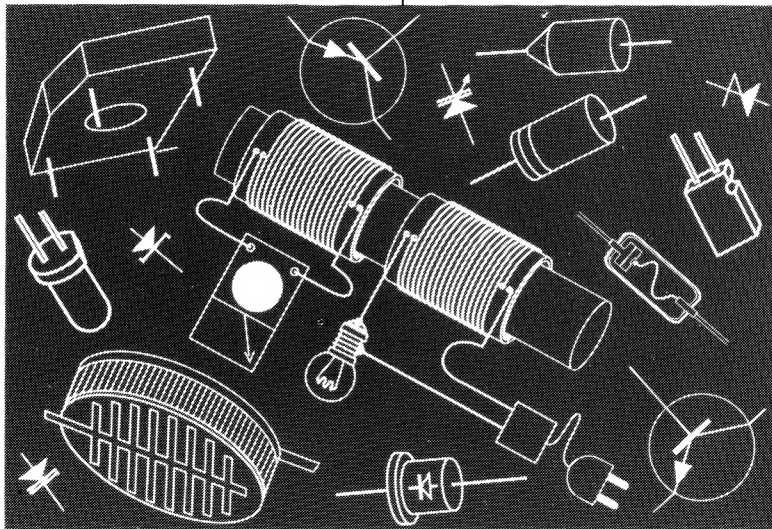
```

10 REM Createur de tolki.bin
20 REM -----
30 MODE 2:MEMORY &886B:DEFINT a-z
40 a=&886C:f=&A350:l=100:WHILE a<=f:FOR a=a TO a+15:READ c$:k=v
AL("&k"+c$):s=s+k+65536*(s+k>32767):IF a<=f THEN POKE a,k
50 NEXT:READ d$:t=VAL("&"+d$):IF t<>s THEN CLS:PRINT CHR$(7);"E
rreur ligne";l:END
60 LOCATE 1,1:PRINT"Ligne :";l;"Ok !":l=l+5:WEND
70 CLS:PRINT"Fichier correct !!!":PRINT:PRINT"Inserez le suppor
t de sauvegarde, puis appuyez sur une touche..."
80 WHILE INKEY$<>"":WEND:WHILE INKEY$="" :WEND
90 SAVE"tolki.bin",b,&886C,&1AE4
100 DATA 00,00,00,00,C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,08AC
105 DATA C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,143C
110 DATA C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,1FCC
115 DATA C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,C0,C0,C0,80,2B38
120 DATA 00,00,00,00,C0,C0,C0,80,85,0F,0F,80,85,C3,87,80,316A
125 DATA 85,83,87,80,85,83,87,80,85,83,87,80,85,83,87,80,39A6
130 DATA 85,83,87,80,85,83,87,80,85,83,87,80,85,83,87,80,41E2
135 DATA 85,83,87,80,85,C3,87,80,85,0F,0F,80,C0,C0,C0,80,4A23
140 DATA 00,00,00,00,C3,C3,C3,82,C3,C1,C3,82,C2,C3,C1,82,527F
145 DATA C3,C2,C3,82,C3,C1,C3,82,C2,C3,C1,82,C3,C2,C2,82,5DA3
150 DATA C3,C1,C1,82,C2,C3,C3,82,C3,C1,C3,82,C2,C3,C1,82,68C5
155 DATA C3,C2,C3,80,C3,C1,C2,82,C3,C3,C3,82,C3,C3,C3,82,73EB
160 DATA 00,00,00,00,C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,C4,CC,CC,88,7C97
165 DATA C4,CC,CC,88,C4,CC,6C,28,94,D0,D0,28,94,78,D0,28,8607
170 DATA 94,34,34,28,D0,68,70,28,D0,B0,B4,28,90,E0,B4,20,8D9B
175 DATA 90,68,34,20,C4,70,38,88,C4,98,64,88,C0,C0,C0,80,95E3
180 DATA 00,00,00,00,CC,30,64,88,98,70,30,88,70,70,70,20,9AFB
185 DATA 70,70,70,20,70,70,20,70,70,20,70,70,20,70,70,20,A0BB
190 DATA 70,70,70,20,20,70,70,20,20,70,70,20,70,70,20,A5DB
195 DATA 70,70,70,20,70,70,20,70,70,20,70,70,20,30,30,30,20,AADB
200 DATA 00,00,00,00,CC,F3,E6,88,D9,B3,F3,88,B3,B3,B3,A2,B3CA
205 DATA B3,B3,B3,A2,B3,B3,B3,A2,B3,B3,B3,A2,B3,B3,B3,A2,BEB6
210 DATA B3,B3,B3,A2,A2,B3,B3,A2,A2,B3,B3,A2,B3,B3,B3,A2,C980
215 DATA B3,B3,B3,A2,B3,B3,B3,A2,B3,B3,B3,A2,F3,F3,F3,A2,D52C
220 DATA 00,00,00,00,CC,3C,6C,88,9C,78,3C,88,78,78,78,28,DA90
225 DATA 78,78,78,28,78,78,78,28,78,78,78,28,78,78,28,E0D0
230 DATA 78,78,78,28,28,78,78,28,28,78,78,28,78,78,28,E670
235 DATA 78,78,78,28,78,78,28,78,78,28,3C,3C,3C,28,EBFC
240 DATA 00,00,00,00,CC,FF,EE,88,DD,BF,FF,88,BF,BF,BF,AA,F547
245 DATA BF,BF,BF,AA,BF,BF,BF,AA,BF,BF,BF,AA,BF,BF,AA,00E3
250 DATA BF,BF,BF,AA,AA,BF,BF,AA,AA,BF,BF,AA,BF,BF,BF,AA,0C55

```

255 DATA BF, BF, BF, AA, BF, BF, BF, AA, BF, BF, BF, AA, FF, FF, FF, AA, 18B1
 260 DATA 00, 00, 00, 00, C4, CC, CC, 88, C4, CC, CC, 88, C4, CC, CC, 88, 215D
 265 DATA C4, 6C, 9C, 88, C4, 9C, 6C, 88, C4, 98, 64, 88, C4, 30, 6C, 88, 2A35
 270 DATA C4, 38, 3C, 88, 94, 38, 3C, 28, 94, 38, 3C, 28, 94, 3C, 34, 28, 2F81
 275 DATA 94, 3C, 3C, 28, C4, 3C, 3C, 88, C4, 9C, 6C, 88, C0, C0, C0, 80, 378D
 280 DATA 00, 00, 00, 00, C4, CC, CC, 88, C4, 98, CC, 88, C4, 64, 64, 88, 3F35
 285 DATA 90, CC, 64, 88, C4, 98, 30, 88, C4, 98, B0, 88, C4, 98, B0, 88, 48B9
 290 DATA C4, 98, B0, 88, C4, 98, B0, 88, C4, 98, B0, 88, C4, 98, B0, 88, 5309
 295 DATA C4, 98, 30, 88, C4, CC, CC, 88, C4, CC, CC, 88, C0, C0, C0, 80, 5DA5
 300 DATA 00, 00, 00, 00, C4, CC, CC, 88, C4, 98, CC, 88, C4, 64, 64, 88, 654D
 305 DATA 90, CC, 98, 88, 90, CC, 98, 88, C4, 64, 64, 88, C4, 98, CC, 88, 6F09
 310 DATA C4, 98, CC, 88, C4, 98, CC, 88, C4, 30, CC, 88, C4, 98, CC, 88, 7961
 315 DATA C4, 30, CC, 88, C4, 30, CC, 88, C4, CC, CC, 88, C0, C0, C0, 80, 8395
 320 DATA 00, 00, 00, 00, C4, CC, CC, 88, C4, D9, CC, 88, C4, E6, E6, 88, 8C82
 325 DATA D1, CC, D9, 88, D1, CC, D9, 88, C4, E6, E6, 88, C4, D9, CC, 88, 9887
 330 DATA C4, D9, CC, 88, C4, D9, CC, 88, C4, F3, CC, 88, C4, D9, CC, 88, A465
 335 DATA C4, F3, CC, 88, C4, F3, CC, 88, C4, CC, CC, 88, C0, C0, C0, 80, B01F
 340 DATA 00, 00, 00, 00, C4, CC, CC, 88, C4, 9C, CC, 88, C4, 6C, 6C, 88, B7DB
 345 DATA 94, CC, 9C, 88, 94, CC, 9C, 88, C4, 6C, 6C, 88, C4, 9C, CC, 88, C1BB
 350 DATA C4, 9C, CC, 88, C4, 9C, CC, 88, C4, 3C, CC, 88, C4, 9C, CC, 88, CC2B
 355 DATA C4, 3C, CC, 88, C4, 3C, CC, 88, C4, CC, CC, 88, C0, C0, C0, 80, D677
 360 DATA 00, 00, 00, 00, C4, CC, CC, 88, C4, DD, CC, 88, C4, EE, EE, 88, DF78
 365 DATA D5, CC, DD, 88, D5, CC, DD, 88, C4, EE, EE, 88, C4, DD, CC, 88, EBA1

460 DATA 00, 0C, 0B, 00, 04, C5, 84, 00, 04, CF, 8E, 00, 00, 8E, 8A, 00, 57AD
 465 DATA 00, 45, 00, 00, 14, 30, 34, 00, 34, 30, 34, 20, 34, 30, 34, 20, 59DA
 470 DATA 70, 30, 70, 8A, 9E, 3C, 3C, 00, 14, 3C, 3C, 00, 14, 28, 3C, 00, 5D8E
 475 DATA 50, 28, 78, 00, 14, 28, 78, 00, 40, 80, 3C, 00, 00, 00, C0, 00, 60EE
 480 DATA 00, 0C, 0B, 00, 04, 0C, 0C, 00, 04, 0C, 0C, 00, 00, 0C, 08, 00, 614E
 485 DATA 00, 45, 00, 00, 10, 38, 38, 00, 30, 34, 30, 20, 30, 38, 38, 20, 6387
 490 DATA 34, 30, 34, 20, 9E, 3C, 3C, 8A, 14, 3C, 3C, 00, 14, 28, 3C, 00, 66E3
 495 DATA 14, 28, 3C, 00, 14, 28, 3C, 00, 14, 28, 3C, 00, 40, 80, C0, 00, 69CB
 500 DATA 00, 0C, 0B, 00, 04, 0C, 0C, 00, 04, 0C, 0C, 00, 00, 0C, 08, 00, 6A2B
 505 DATA 00, 45, 00, 00, 10, 38, 38, 00, 30, 34, 30, 20, 30, 38, 38, 20, 6C64
 510 DATA 34, 30, 34, 20, 9E, 3C, 3C, 20, 14, 3C, 3C, 8A, 14, 28, 3C, 00, 6FE0
 515 DATA 14, 28, 3C, 00, 14, 28, 3C, 00, 14, 28, C0, 00, 40, 80, 00, 00, 728C
 520 DATA 00, 0C, 0B, 00, 04, 0C, 0C, 00, 04, 0C, 0C, 00, 00, 0C, 08, 00, 72EC
 525 DATA 00, 45, 00, 00, 10, 38, 38, 00, 30, 34, 30, 20, 30, 38, 38, 20, 7525
 530 DATA 34, 30, 34, 20, 34, 3C, 3C, 8A, 9E, 3C, 3C, 00, 14, 28, 3C, 00, 78A1
 535 DATA 14, 28, 3C, 00, 14, 28, 3C, 00, 40, 80, 3C, 00, 00, 00, C0, 00, 7B4D
 540 DATA 00, 04, 0C, 0B, 00, 0C, C5, 00, 00, 0C, CF, 8A, 00, 4D, CF, 00, 7EB7
 545 DATA 00, 45, 8E, 00, 00, 00, 8A, 00, 00, 10, 20, 00, 00, 30, 34, 00, 80A8
 550 DATA 00, 30, 34, 00, 00, 30, 3C, 00, 00, 45, 28, 00, 00, 14, 28, 00, 8221
 555 DATA 00, 50, 28, 00, 00, 50, 28, 00, 00, 14, 28, 00, 00, 40, C0, 00, 844D
 560 DATA 00, 00, 0C, 0B, 00, 04, 48, 00, 00, 04, 4D, 8A, 00, 04, CF, 00, 865B
 565 DATA 00, 00, 8E, 00, 00, 00, 28, 00, 00, 10, 34, 00, 00, 30, 34, 00, 87B9
 570 DATA 00, 30, 34, 00, 00, 9A, 3C, 00, 00, 14, 28, 00, 00, 14, 3C, 00, 897F



370 DATA C4, DD, CC, 88, C4, DD, CC, 88, C4, FF, CC, 88, C4, DD, CC, 88, F797
 375 DATA C4, FF, CC, 88, C4, FF, CC, 88, C4, CC, CC, 88, C0, C0, C0, 80, 0369
 380 DATA 00, 00, 00, 00, CC, 03, 46, 88, 89, 03, 03, 80, 56, 89, DC, 02, 07DA
 385 DATA 56, 9C, DC, 02, 56, 6C, 7C, 02, 24, CC, 8C, 20, 24, CC, 8C, 20, 0E22
 390 DATA 24, CC, 8C, 20, 56, CC, DC, 02, 56, CC, DC, 02, 24, CC, 8C, 20, 155A
 395 DATA 24, CC, 8C, 20, 24, CC, 8C, 20, 16, 16, 16, 02, 03, 03, 03, 02, 18E1
 400 DATA 00, 00, 00, 00, C4, CC, CC, 88, C4, CC, CC, 88, C4, 00, 44, 88, 2039
 405 DATA C0, 40, 40, 88, C4, 40, 44, 88, C0, 00, 40, 88, C4, 00, 44, 88, 26E9
 410 DATA C0, 00, 40, 88, C4, 40, 44, 88, C0, 40, 40, 88, C4, 00, 44, 88, 2D99
 415 DATA C4, CC, CC, 88, C4, CC, CC, 88, C4, CC, CC, 88, C0, C0, C0, 80, 3905
 420 DATA 00, 0C, 0B, 00, 04, C5, 84, 00, 04, CF, 8E, 00, 00, 8E, 8A, 00, 3CDF
 425 DATA 00, 45, 00, 00, 14, 30, 34, 00, 34, 30, 34, 20, 34, 30, 34, 20, 3F0C
 430 DATA 70, 30, 70, 20, 9E, 3C, 3C, 8A, 14, 3C, 3C, 00, 14, 28, 3C, 00, 42E0
 435 DATA 50, 28, 78, 00, 50, 28, 78, 00, 14, 28, 3C, 00, 40, 80, C0, 00, 46B8
 440 DATA 00, 0C, 0B, 00, 04, C5, 84, 00, 04, CF, 8E, 00, 00, 8E, 8A, 00, 4A92
 445 DATA 00, 45, 00, 00, 14, 30, 34, 00, 34, 30, 34, 20, 34, 30, 34, 20, 4CBF
 450 DATA DA, 30, 70, 20, 14, 3C, 3C, 8A, 14, 3C, 3C, 00, 14, 28, 3C, 00, 5073
 455 DATA 50, 28, 78, 00, 50, 28, 3C, 00, 14, 28, C0, 00, 40, 80, 00, 00, 53D3

575 DATA 00, 3C, 14, 00, 00, 28, 14, 28, 00, 80, 00, 68, 00, 40, 00, 80, 8BDB
 580 DATA 00, 00, 0C, 0B, 00, 04, 48, 00, 00, 04, 4D, 8A, 00, 04, CF, 00, 8DE9
 585 DATA 00, 00, 8E, 00, 00, 00, 28, 00, 00, 00, 34, 00, 00, 10, 34, 00, 8F17
 590 DATA 00, 30, 34, 00, 00, 9A, 38, 8A, 00, 14, 28, 00, 00, 14, 28, 00, 914F
 595 DATA 00, 14, 3C, 00, 00, 3C, 14, 00, 00, 28, 14, 00, 00, C0, 40, 80, 93AB
 600 DATA 04, 0C, 0B, 00, 00, CA, 0C, 00, 45, CF, 0C, 00, 00, CF, 3E, 00, 9716
 605 DATA 00, 4D, 8A, 00, 00, 45, 00, 00, 00, 10, 20, 00, 00, 38, 30, 00, 98CA
 610 DATA 00, 38, 30, 00, 00, 3C, 30, 00, 00, 14, 8A, 00, 00, 14, 28, 00, 9A78
 615 DATA 00, 14, A0, 00, 00, 14, A0, 00, 00, 14, 28, 00, 00, C0, 80, 00, 9D5C
 620 DATA 04, 0C, 00, 00, 00, 84, 08, 00, 45, 8E, 08, 00, 00, CF, 08, 00, 9FAA
 625 DATA 00, 4D, 00, 00, 00, 14, 00, 00, 00, 38, 20, 00, 00, 38, 30, 00, A0CB
 630 DATA 00, 38, 30, 00, 00, 3C, 65, 00, 00, 14, 28, 00, 00, 3C, 28, 00, A274
 635 DATA 00, 28, 3C, 00, 14, 28, 14, 00, 94, 00, 40, 00, 40, 00, 80, 00, A4BC
 640 DATA 04, 0C, 00, 00, 00, 84, 08, 00, 45, 8E, 08, 00, 00, CF, 08, 00, A70A
 645 DATA 00, 4D, 00, 00, 00, 14, 00, 00, 00, 38, 00, 00, 00, 38, 20, 00, A7FB
 650 DATA 00, 38, 30, 00, 45, 34, 65, 00, 00, 14, 28, 00, 00, 14, 28, 00, A9B9
 655 DATA 00, 3C, 28, 00, 00, 28, 3C, 00, 00, 28, 14, 00, 40, 80, C0, 00, AC3D
 660 DATA 00, 00, 00, 00, CC, 30, 64, 88, 98, 00, 10, 88, 20, 00, 50, 20, AFE5



1075 DATA 41, C3, 00, 05, 00, 05, 05, 05, 40, 40, 40, C0, 40, C0, 00, 00, B23C
1080 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 01, 03, 01, 03, 01, 00, 41, 00, 41, 00, B2C7
1085 DATA 41, 00, 05, 0F, 05, 0F, 05, 05, 40, 40, 40, C0, 40, C0, 00, 00, B5BA
1090 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 01, 03, 01, 03, 00, 01, 00, 41, 00, 41, B645
1095 DATA 00, 41, 00, 0A, 00, 0A, 00, 0A, 40, 00, 40, 00, 40, 00, 00, 00, B764
1100 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 01, 03, 01, 03, 01, 01, 41, 41, 41, 41, B872
1105 DATA 41, C3, 05, 0F, 05, 05, 05, 05, 40, 40, 40, C0, 40, C0, 00, 00, BC1E
1110 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 01, 03, 01, 03, 01, 01, 41, 41, 41, C3, BDAE
1115 DATA 41, C3, 00, 05, 00, 05, 00, 05, 00, 40, 40, C0, 40, C0, 00, 00, C101
1120 DATA 00, 00, 00, 08, C4, 2C, 00, C0, 40, 01, B8, 00, FF, FF, FF, FF, C7B6
1125 DATA FF, F0, 85, C1, C0, 83, C3, C2, C0, 80, 40, C2, C3, C2, C0, 80, D2BA
1130 DATA 40, C2, C3, C0, FC, C3, C1, 80, 40, C0, C1, C3, C1, 80, 40, C0, DD04
1135 DATA C1, C3, C0, FC, C3, D6, C3, C0, FC, C3, 43, 00, FC, C3, C0, FC, E8DD
1140 DATA C3, 4A, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, F3E6
1145 DATA 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, FEDE
1150 DATA C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 0A5D
1155 DATA FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, 1618
1160 DATA C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, 20D4
1165 DATA FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, 2C8F
1170 DATA C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, 3847
1175 DATA C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 43C6
1180 DATA 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, 4EBE
1185 DATA C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 5A3D
1190 DATA FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, 65F8
1195 DATA C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, 70B4
1200 DATA FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, 7C6F
1205 DATA C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, 8827
1210 DATA C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, A9, C3, C0, FC, C3, C0, 9353
1215 DATA 00, 87, C3, C0, FC, C3, C1, C3, C0, FC, C3, C2, C0, 80, 40, C2, 9E23
1220 DATA C3, C2, C0, 80, 40, C2, C3, C0, FC, C3, C1, 80, 40, C0, C1, C3, A8F1
1225 DATA C1, 80, 40, C0, C1, C3, 4B, FC, D6, 56, 7F, FF, C9, 0F, FF, F9, B377
1230 DATA 09, FF, 09, 3F, BF, FF, EF, E7, F3, FF, F9, FC, FE, 7F, FF, 3F, BEFD
1235 DATA 9F, CF, FF, E7, F3, F9, FF, FC, FE, 7F, 3F, FF, 9F, CF, E7, FF, CC47
1240 DATA F3, F9, FC, FF, FE, 7F, 3F, 9F, FF, CF, E7, F3, FF, F9, FC, FE, DA23
1245 DATA 7F, FF, 3F, 9F, CF, FF, E7, F3, F9, FF, FC, FE, 7F, 3F, FF, 9F, E675
1250 DATA CF, E7, FF, F3, F9, FC, FF, FE, 7F, 3F, 9F, FF, CF, E7, F3, FF, F413
1255 DATA F9, FC, FE, 7F, FF, 3F, 9F, CF, FF, E7, F3, F9, FF, FC, FE, 7F, 017B
1260 DATA 3F, FF, 9F, CF, E7, FF, F3, F9, FC, FF, FE, 7F, 3F, 9F, FF, CF, 0E1D
1265 DATA E7, F3, FF, F9, FC, FE, 7F, FF, 3F, 9F, CF, FF, E7, F3, F9, FF, 1BE5
1270 DATA FC, FE, 7F, 3F, FF, 9F, CF, E7, FF, F3, F9, FC, FF, FE, 7F, 3F, 2893
1275 DATA 9F, FF, CF, E7, F3, FF, F9, FC, FE, 7F, FF, 3F, 9F, CF, FF, E7, 35DD
1280 DATA F3, F9, FF, FC, FE, 7F, FF, DF, C9, 0F, FF, F9, 09, FF, 09, 3F, 413F
1285 DATA FF, E0, 7F, FF, FE, 3F, FF, FC, BF, FF, FE, 1F, FF, FE, 1F, FF, 4DCA
1290 DATA FE, 0F, FF, FF, 0F, FF, FF, 0F, FF, FF, 07, FF, FF, 07, FF, FF, 5979
1295 DATA 87, FF, FF, 83, FF, FF, C3, FF, FF, C1, FF, FF, E1, FF, FF, E1, 67BF
1300 DATA FF, FF, E0, FF, FF, F0, FF, FF, F0, FF, FF, F0, 7F, FF, F8, 7F, 765C
1305 DATA FF, F8, 3F, FF, FC, 3F, FF, FC, 3F, FF, FC, 1F, FF, FE, 1F, FF, 823B
1310 DATA FE, 1F, FF, FE, 0F, FF, FF, 0F, FF, FF, 07, FF, FF, 07, FF, FF, BDF9
1315 DATA 87, FF, FF, 83, FF, FF, C3, FF, FF, C3, FF, FF, C1, FF, FF, E1, 9C21
1320 DATA FF, FF, E0, FF, FF, F0, FF, FF, F0, FF, FF, F1, 7F, FF, F8, 7F, AABF
1325 DATA FF, F9, 7F, FF, FC, 7F, FF, FE, 01, 00, C4, 20, 30, C0, 1D, 05, B3AC
1330 DATA 84, 02, FF, FF, FF, FF, 85, C1, C0, 00, 85, C1, C0, 00, 85, C1, BD00
1335 DATA C0, 83, C3, C2, C0, 80, 40, C2, C3, C2, C0, 80, 40, C2, C3, C0, C7D4
1340 DATA 00, 83, C3, C2, C0, 80, 40, C2, C3, C2, C0, 80, 40, C2, C3, C0, D168
1345 DATA 00, 83, C3, C2, C0, 80, 40, C2, C3, C2, C0, 80, 40, C2, C3, C0, DAFC
1350 DATA FC, C3, C1, 80, 40, C0, C1, C3, C1, 80, 40, C0, C1, C3, C0, 00, E505
1355 DATA FC, C3, C1, 80, 40, C0, C1, C3, C1, 80, 40, C0, C1, C3, C0, 00, EF0E
1360 DATA FC, C3, C1, 80, 40, C0, C1, C3, C1, 80, 40, C0, C1, C3, C0, FC, FA13
1365 DATA C3, D6, C3, C0, 00, FC, C3, D6, C3, C0, 00, FC, C3, D6, C3, C0, 055F

1370 DATA FC, C3, 07, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, 43, 00, 15, 55, 05, 00, 0C15
1375 DATA 40, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, 43, 00, FC, C3, C0, FC, C3, 4A, 155E
1380 DATA 00, 58, 1C, 0C, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, 4A, 00, 3F, 00, 0F, 1AB4
1385 DATA 05, 40, C0, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, 4A, 00, 3F, 2A, AA, 0A, 215E
1390 DATA 80, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, F0, 3C, 1C, 0C, 00, FC, 29EC
1395 DATA C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 15, 55, 05, 40, 00, 15, 55, 05, 40, 2F4C
1400 DATA 00, 15, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 2A, AA, 0A, 80, 00, 35BD
1405 DATA FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, F0, 3C, 78, 58, 00, FC, C3, C0, 00, 3F36
1410 DATA FC, C3, C0, 00, 3F, 00, C0, 00, 15, 55, FF, 0F, 05, 40, 00, 3F, 44B0
1415 DATA 2A, AA, 0A, 80, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 3F, 2A, AA, 4C1F
1420 DATA 0F, 0A, 80, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, F0, 78, F0, 00, 54CE
1425 DATA FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 15, 55, 05, 40, 00, 15, 00, 40, 5AD0
1430 DATA 00, 15, 55, 05, 40, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 2A, AA, 6151
1435 DATA 0A, 80, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, 04, 00, FC, C3, C0, 00, 695C
1440 DATA FC, C3, C0, 00, 3F, 15, 55, 05, 40, C0, 00, 3F, 2A, AA, 0A, 80, 6F26
1445 DATA C0, 00, 3F, 00, 0A, 00, C0, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 75ED
1450 DATA 3F, 15, 55, 05, 40, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, F0, 3C, 7DC5
1455 DATA 2C, 3C, 0C, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 15, 55, 05, 40, 83E6
1460 DATA 00, 15, 55, 05, 40, 00, 15, 55, 05, 40, 00, FC, C3, C0, 00, FC, 88BF
1465 DATA C3, C0, 00, 2A, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, F0, 3C, F0, 00, 9186
1470 DATA 0C, 3C, 0C, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 2A, 15, 55, 0A, 9776
1475 DATA 05, 40, 00, 15, 55, 05, 40, 80, 00, 15, 3F, FF, 55, 05, 40, 00, 9AD7
1480 DATA FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 3F, 2A, AA, 0F, 0A, 80, C0, 00, A241
1485 DATA FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, F0, 3C, B4, 3C, 0C, 00, FC, C3, C0, ABE6
1490 DATA 00, FC, C3, C0, 00, 15, 55, 05, 40, 00, 15, 55, 05, 40, 00, 15, AFD8
1495 DATA 55, 05, 40, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 2A, 00, 80, 00, B61A
1500 DATA FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, A0, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, C0B6
1505 DATA 00, 3F, 00, 0A, 00, C0, 00, 3F, 00, 0A, 00, C0, 00, 3F, 15, 55, C371
1510 DATA 0F, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 3F, 15, 55, 05, 40, 00, C96C
1515 DATA FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, 58, 1C, 0C, 00, FC, C3, C0, 00, FC, D265
1520 DATA C3, C0, 00, 15, 55, 05, 40, 00, 15, 55, 05, 00, 40, 00, FC, C3, D705
1525 DATA C0, 00, FC, C3, C0, 00, 2A, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, F0, E05C
1530 DATA 78, 3C, 0C, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 0A, 00, 80, 00, E6A4
1535 DATA 3F, 15, 55, 0F, 05, 40, 00, 3F, 00, 0F, 05, 40, C0, 00, FC, C3, EAB3
1540 DATA C0, 00, FC, C3, C0, 00, 3F, 2A, AA, 0F, 00, C0, 00, FC, C3, C0, F253
1545 DATA FC, C3, C0, 00, F0, 3C, 0C, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, FB08
1550 DATA 01, 41, 05, 40, 00, 15, 55, 05, 40, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, 007C
1555 DATA C0, 00, 2A, 00, 0A, 80, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, F0, 78, 0056
1560 DATA 58, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 03, 01, 41, 05, 40, C0, 0EF6
1565 DATA 00, 15, 55, 05, 40, C0, 00, 0A, 00, 80, 00, FC, C3, C0, 00, FC, 146A
1570 DATA C3, C0, 00, 05, 00, 40, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, 04, 00, 1B34
1575 DATA FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 01, 41, 05, 40, 00, 01, 41, 05, 2100
1580 DATA 40, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 2B3C
1585 DATA 00, F0, 3C, 0C, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 03, 01, 41, 31B7
1590 DATA 05, 40, C0, 00, 0A, 00, 80, 00, 03, 01, 41, 05, 40, C0, 00, FC, 358C
1595 DATA C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, A0, F0, 401C
1600 DATA B4, 3C, 2C, 78, 3C, 1C, 0C, 00, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 471A
1605 DATA 00, 01, 41, 05, 40, 00, 01, 41, 05, 40, 00, 01, 41, 05, 40, 00, 48AF
1610 DATA FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, C4, C0, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 542F
1615 DATA 00, 50, B4, 3C, 2C, 08, 00, A0, 78, 3C, 1C, 04, 00, FC, C3, C0, 5996
1620 DATA 00, FC, C3, C0, 00, 03, 01, 41, 05, 40, C0, 00, 03, 01, 41, 05, 5DA9
1625 DATA 40, C0, 00, 03, 01, 41, 05, 40, C0, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, 6431
1630 DATA C0, 00, CC, C0, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, A0, 00, A0, 00, FC, 6DB7
1635 DATA C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, 01, 41, 05, 40, 00, 01, 41, 05, 40, 72C7
1640 DATA 00, 01, 41, 05, 40, 00, FC, C3, C0, 00, FC, C3, C0, 00, CC, C0, 79D8
1645 DATA FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, 58, 1C, 0C, 00, 0C, 1C, 00, FC, C3, 813D
1650 DATA C0, 00, FC, C3, C0, 00, 03, 01, 41, 05, 40, C0, 00, 03, 01, 41, 860B
1655 DATA 05, 40, C0, 00, 03, 01, 41, 05, 40, C0, 00, FC, C3, C0, 00, FC, 8BD5
1660 DATA C3, C0, 00, 88, 80, FC, C3, C0, FC, C3, C0, 00, F0, 3C, 1C, 3C, 94E2

1665 DATA 00,FC,C3,C0,00,FC,C3,C0,00,01,41,05,40,00,FC,C3,9C26
 1670 DATA C0,00,FC,C3,C0,00,C4,C0,FC,C3,C0,FC,C3,C0,00,F0,A6D7
 1675 DATA 3C,78,3C,00,FC,C3,C0,00,FC,C3,C0,00,03,01,41,05,AD0F
 1680 DATA 40,C0,00,FC,C3,C0,00,FC,C3,C0,00,CC,C0,FC,C3,C0,8718
 1685 DATA FC,C3,C0,00,F0,78,F0,00,F0,78,00,A9,C3,C0,00,FC,C07F
 1690 DATA C3,C0,00,A9,C3,C0,00,FC,C3,C0,00,CC,C0,A9,C3,C0,CA65
 1695 DATA FC,C3,C0,00,87,C3,C0,00,FC,C3,C0,00,87,C3,C0,00,D377
 1700 DATA FC,C3,C0,00,88,80,87,C3,C0,FC,C3,C1,C3,C0,00,FC,DE07
 1705 DATA C3,C1,C3,C0,00,FC,C3,C1,C3,C0,FC,C3,C2,C0,80,40,E912
 1710 DATA C2,C3,C2,C0,80,40,C2,C3,C0,00,FC,C3,C2,C0,80,40,F31F
 1715 DATA C2,C3,C2,C0,80,40,C2,C3,C0,00,FC,C3,C2,C0,80,40,FD2C
 1720 DATA C2,C3,C2,C0,80,40,C2,C3,C0,FC,C3,C1,80,40,C0,C1,07F9
 1725 DATA C3,C1,80,40,C0,C1,C3,4B,00,FC,C3,C1,80,40,C0,C1,118D
 1730 DATA C3,C1,80,40,C0,C1,C3,4B,00,FC,C3,C1,80,40,C0,C1,1B21
 1735 DATA C3,C1,80,40,C0,C1,C3,4B,FC,D6,56,00,FC,D6,56,00,2444
 1740 DATA FC,D6,56,7F,FF,F3,FC,FF,F9,FE,7F,FF,C9,0F,FF,FE,3122
 1745 DATA 42,7F,02,1F,FF,21,3F,C9,0F,FF,F9,00,FF,C2,4F,F2,30CE
 1750 DATA 13,FF,E1,27,F9,09,FF,09,3F,BF,FF,FB,F9,FE,7F,FF,445F
 1755 DATA FD,FC,FF,3F,BF,FF,EF,E7,F3,FF,FE,7F,3F,CF,E7,F6,5184
 1760 DATA D5,7F,FF,3F,9F,E7,F3,FF,F9,FC,FE,79,9F,FF,CF,E7,5E4E
 1765 DATA F9,FC,FE,BA,2F,FF,E7,F3,FC,FE,53,65,3F,9F,CF,37,6999
 1770 DATA FE,79,FC,FF,3F,9F,DB,6D,FF,DB,6D,FF,D7,FF,FC,FE,7647
 1775 DATA 7F,9F,CB,6D,A7,F3,F9,E6,FF,CF,3F,9F,E7,F3,FA,FE,8294
 1780 DATA BF,FB,29,BF,FA,6D,BF,9F,CF,F3,F9,4D,14,FE,7F,3C,8CD0
 1785 DATA CF,FF,E7,F3,FC,FE,7F,6D,B7,FF,5F,D7,FF,6D,B7,F3,9960
 1790 DATA F9,FE,7F,39,B6,9F,CF,E7,BF,FF,BC,FE,7F,9F,CF,E9,A568
 1795 DATA B2,FF,E9,B2,FF,EB,AA,FE,7F,3F,CF,E5,36,53,F9,FC,B136
 1800 DATA F2,FF,A7,9F,CF,F3,F9,FD,B6,DF,FD,B6,7F,FD,B6,DF,BE7E
 1805 DATA CF,E7,F9,FC,AF,FE,7F,3F,9E,4F,E4,F3,F9,FE,7F,3F,CA0D
 1810 DATA A6,9B,FF,B6,CB,FF,A2,DB,F9,FC,FF,3F,94,D1,4F,E7,D618
 1815 DATA F3,CB,FE,9E,7F,3F,CF,E7,F6,DB,7F,F6,DB,7F,F6,DB,E257
 1820 DATA 7F,3F,9F,E7,F2,BF,A9,FC,FE,7F,FF,FB,CF,E7,F9,FC,EF0F
 1825 DATA FE,BA,AF,FE,BA,AF,FE,9A,FF,E7,F3,FC,FE,53,6D,3F,FB47
 1830 DATA 9F,CF,3F,FE,79,FC,FF,3F,9F,FF,DB,6D,FF,DB,55,FC,06B6
 1835 DATA FE,7F,9F,CA,FF,E7,F3,F9,E7,FF,4F,3F,9F,E7,F3,FF,135A
 1840 DATA EA,BF,FA,69,BF,FA,E8,BF,9F,CF,F3,F9,4D,54,FE,7F,1F3E
 1845 DATA 3F,FF,C9,E7,F3,FC,FE,7F,6D,B7,FF,6D,B7,FF,F3,F9,2BCA
 1850 DATA FE,7F,2B,B6,9F,CF,E7,FF,F9,3C,FE,7F,9F,CF,E9,B2,3737
 1855 DATA FF,ED,B2,FF,AA,FE,7F,3F,CF,E7,F5,53,F9,FC,F7,FF,4423
 1860 DATA F7,9F,CF,F3,F9,FD,B6,DF,FF,FD,B6,DF,CF,E7,F9,FC,5242
 1865 DATA FF,FE,7F,3F,9E,7F,FC,F3,F9,FE,7F,3F,A6,CB,FF,4B,5D79
 1870 DATA FF,A6,CB,F9,FC,FF,3F,9F,FF,CF,E7,F3,D8,88,DE,7F,6A20
 1875 DATA 3F,CF,E7,F6,DB,7F,F6,DB,7F,F6,DB,7F,3F,9F,E7,F1,75BB
 1880 DATA FF,F1,FC,FE,7C,44,47,CF,E7,F9,FC,FE,9B,2F,FE,9B,81B8
 1885 DATA 2F,FE,9B,2F,E7,F3,FC,FE,3F,FE,3F,9F,CF,7B,EF,79,8C50
 1890 DATA FC,FF,3F,9F,DB,6D,FF,DB,6D,FF,DB,6D,FC,FE,7F,9F,9817
 1895 DATA C7,FF,C7,F3,F9,E4,FF,2F,3F,9F,E7,F3,FA,6C,BF,FA,A479
 1900 DATA 6C,BF,FA,6C,BF,9F,CF,F3,F8,FF,F8,FE,7F,3C,BF,F5,8086
 1905 DATA E7,F3,FC,FE,7F,6D,B7,FF,F3,F9,FE,7F,1F,FF,1F,CF,BC71
 1910 DATA E7,97,FE,BC,FE,7F,9F,CF,E9,B2,FF,FE,7F,3F,CF,E3,C89C
 1915 DATA FF,E3,F9,FC,F2,7F,97,9F,CF,F3,F9,FF,CF,E7,F9,FC,D67F
 1920 DATA 7F,FC,7F,3F,9F,FF,F3,F9,FE,7F,3F,FF,F9,FC,FF,3F,E230
 1925 DATA 8F,FF,8F,E7,F7,FF,7F,3F,CF,EF,FF,BF,9F,E7,F7,FF,EEEE
 1930 DATA FD,FC,90,FF,E4,27,F9,21,FF,F2,13,FC,90,FF,90,9F,FA4B
 1935 DATA FF,FC,24,FF,21,3F,FF,FE,12,7F,90,9F,FF,F0,93,FF,0507
 1940 DATA 9F,E7,FF,CF,F3,FF,FE,71,FF,86,20,7F,80,00,7F,82,1011
 1945 DATA 10,BF,80,10,07,C0,00,07,C0,00,00,00,00,00,00,00,12FE
 1950 DATA 00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,12FE
 1955 DATA 00,00,03,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,1345

1960 DATA 00,00,20,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,1365
 1965 DATA 00,0F,80,00,0F,80,00,3F,C0,00,1F,C0,0C,1F,E0,0C,1780
 1970 DATA 1F,E0,A4,0F,E0,0F,1F,F8,C0,00,00,00,00,00,00,1BF8
 1975 DATA 00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,1BF8
 1980 DATA 00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,1BF8
 1985 DATA 00,00,00,00,7C,C6,08,67,D0,D5,11,50,C0,19,D1,C9,2222
 1990 DATA 00,FE,02,C0,DD,5E,00,DD,56,01,DD,6E,02,DD,66,03,28E4
 1995 DATA 3A,30,A1,47,CD,21,A1,F3,C5,E5,3A,2F,A1,47,1A,77,3044
 2000 DATA 13,23,10,FA,E1,CD,00,A0,C1,10,ED,FB,C9,FE,02,C0,3914
 2005 DATA DD,5E,00,DD,56,01,DD,6E,02,DD,66,03,3A,30,A1,47,3F68
 2010 DATA CD,21,A1,CD,11,BC,FE,01,20,2A,F3,C5,E5,3A,2F,A1,4789
 2015 DATA 47,1A,E6,AA,28,06,4F,7E,E6,55,B1,77,1A,E6,55,28,4E55
 2020 DATA 06,4F,7E,E6,AA,B1,77,23,13,10,E6,E1,CD,00,A0,C1,561B
 2025 DATA 10,D9,FB,C9,FE,02,C8,F3,C5,E5,3A,2F,A1,47,1A,E6,5F7E
 2030 DATA 88,28,06,4F,7E,E6,77,B1,77,1A,E6,44,28,06,4F,7E,65C5
 2035 DATA E6,BB,B1,77,1A,E6,22,28,06,4F,7E,E6,DD,B1,77,1A,6DB0
 2040 DATA E6,11,28,06,4F,7E,E6,EE,B1,77,23,13,10,D0,E1,CD,7562
 2045 DATA 00,A0,C1,10,C3,FB,C9,FE,02,C0,DD,5E,00,DD,56,01,7D89
 2050 DATA DD,6E,02,DD,66,03,3A,30,A1,47,C5,E5,3A,2F,A1,47,8469
 2055 DATA 7E,12,13,23,10,FA,E1,CD,00,A0,C1,10,ED,C9,FE,02,8C0E
 2060 DATA C0,DD,5E,00,DD,56,01,DD,6E,02,DD,66,03,3A,30,A1,92DB
 2065 DATA 47,C5,E5,3A,2F,A1,47,1A,77,23,13,10,FA,E1,CD,00,999C
 2070 DATA A0,C1,10,ED,C9,FE,02,C0,DD,7E,00,32,30,A1,DD,7E,A23C
 2075 DATA 02,32,2F,A1,C9,E5,C5,D5,06,F5,ED,78,1F,30,FB,D1,AB03
 2080 DATA C1,E1,C9,04,10,DD,6E,00,DD,66,01,CD,26,BC,22,3E,B220
 2085 DATA A1,C9,00,00,DD,6E,00,DD,66,01,CD,29,BC,22,4D,A1,B8B8
 2090 DATA C9,00,00,00,DD,E5,47,DD,66,05,DD,6E,04,4E,DD,CB,C03A
 2095 DATA 00,46,E5,C5,28,06,79,E6,03,CD,0E,BC,3E,04,C1,C5,C719
 2100 DATA 88,20,1A,21,00,00,54,5D,CD,1D,BC,21,4B,A3,71,DD,CCE0
 2105 DATA 7E,06,CD,2C,BC,A1,23,77,21,C0,A2,18,03,21,BE,A2,D373
 2110 DATA 22,E4,A2,22,01,A3,22,3C,A3,C1,CB,51,28,14,21,29,D945
 2115 DATA A3,22,E7,A2,22,04,A3,22,41,A3,21,2B,A3,22,75,A2,DF8A
 2120 DATA 18,12,21,29,A3,22,75,A2,21,2B,A3,22,E7,A2,22,04,E49A
 2125 DATA A3,22,41,A3,E1,23,5E,23,56,23,D5,5A,7B,16,00,CB,EACC
 2130 DATA 3B,CB,3B,CB,3B,E6,07,28,01,13,D5,DD,56,03,DD,5E,F182
 2135 DATA 02,7A,B3,20,05,5E,23,56,18,01,23,23,DD,E1,D5,5E,F6FD
 2140 DATA 23,56,23,D5,FD,E1,CB,59,28,0A,5E,23,56,23,D5,11,FD82
 2145 DATA FB,A2,18,03,11,DE,A2,ED,53,5D,A2,CB,61,28,15,CB,053E
 2150 DATA 49,28,04,1E,04,18,0A,CB,41,28,04,1E,00,18,02,1E,078D
 2155 DATA 20,16,00,19,22,4D,A3,3E,00,32,4F,A3,EB,DD,19,DD,0D8E
 2160 DATA E5,D1,FD,19,CB,59,28,00,FD,E5,E1,D1,19,22,49,A3,1669
 2165 DATA E1,D1,01,80,80,D5,E5,2A,4D,A3,3A,4F,A3,57,A6,F5,1F0E
 2170 DATA 7A,0F,30,04,23,22,4D,A3,32,4F,A3,F1,E1,E5,28,05,2500
 2175 DATA CD,3F,52,18,0E,C5,06,00,4B,DD,E5,D1,CD,38,A3,D5,2CB2
 2180 DATA DD,E1,C1,E1,D1,15,28,05,CD,6D,52,18,C8,DD,E1,DD,362C
 2185 DATA CB,00,4E,C8,DD,66,05,DD,6E,04,4E,CB,61,C8,11,07,3CFE
 2190 DATA 00,19,CB,59,28,02,23,23,CB,49,28,04,1E,02,18,0A,402D
 2195 DATA CB,41,28,04,1E,04,18,02,1E,10,16,00,D5,46,23,4E,4371
 2200 DATA 23,E5,3E,FF,88,28,04,7A,CD,32,BC,E1,D1,14,1D,20,4AD2
 2205 DATA EB,C9,72,C9,C5,D5,E5,ED,4B,4B,A3,5E,7A,A1,B8,28,54BF
 2210 DATA 06,6F,79,2F,A3,B5,5F,CB,08,CB,09,30,EF,E1,73,D1,5C7E
 2215 DATA C1,C9,DD,56,00,DD,23,CD,02,52,CD,6F,52,1D,C8,78,6447
 2220 DATA FD,A6,00,F5,CB,00,30,02,FD,23,F1,28,E5,18,EB,DD,6CDF
 2225 DATA 56,00,DD,23,CD,02,52,CD,6F,52,1D,C8,78,FD,A6,00,73E4
 2230 DATA F5,CB,08,30,13,E5,2A,49,A3,7E,A1,20,02,FD,23,CB,7B16
 2235 DATA 09,30,04,23,22,49,A3,E1,F1,28,D4,18,D7,23,C9,C5,81F2
 2240 DATA 01,00,08,09,30,04,01,50,C0,09,C1,C9,1A,D5,57,CD,86EF
 2245 DATA 02,52,D1,13,CD,6F,52,0B,78,B1,20,F0,C9,BC,46,00,8DC4
 2250 DATA 00,57,45,20,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,8E80

JESSICO



"Quand les prix
sont si bas,

les souris
dansent"

COMPILATIONS

- TNT 2 129/175
- Hydra-Skull & Crossbones-Badland
- Stunrunner + Escape from the planet
- SIMULATION TOP 265
- Panza K + Prince de Perse +Targhan
- CPC BEST 195/245
- Harricana-Pinball Magic-3D Fight-
- MobileMan-Moonblaster-Skeek+
- Super Skeek + ShufflerPuck Cafe
- LES DIEUX DU SPORT 245
- Tennis Cup + Super Ski + Harricana
- + QuiBoat
- EXTRA BALL 265
- Bumpy+Tennis-Silders+Pinball Mag.
- SUPER STAR ARCADE 199/265
- Golden Axe + Super Offroad
- Midnight Resistance 149/199
- SOCCER STARS 299
- E.Hugues intern.soccer + Kick off 2
- +Gazza 2 +Microprose soccer
- ACTION PACK 229
- Super + Eagle rider + Chicago 90 +
- Highway patrol
- LE LOMPI INTEGRAL 199/295
- Lotus turbo + Toyota Celica +Combo
- racer + Super scramble
- DELTA FORCE 249
- Fire and forget 2+Barbarian 2+Knight
- force + Dark century
- MOEY STARS 299
- Indiana Jones-Di'cra-Moonwalker
- CRAZY STARS 149/199
- Crazy cars 2 + Wild streets
- +Gauldrion 2+Gazza's soccer
- TITUS ACTION 299
- Wild street + Galactic conqueror
- Fire forge 2+ Off shore warrior
- STARS SKI 249
- Fire forget 2+Mystical +Dark century
- Swap-Crazy cars 2+ Off shore warrior
- SUPER MEGAT HITS 299
- Barbarian+Vindicator+Crafton Xynor
- Fire forget +Titan +Superski+Gunry
- GP 5000+Capit Blood+Siamer
- Target renegade-Crazy cars+Basket
- SUPER HEROES 149/199
- Strider 2+Indiana Jones
- Last ninja 2+Espion qui m'aimait
- SWORD & MAGIC 225
- Twin lord + Targan + Barbarian 2
- SUPER ACTION 199/265
- Supercars+Impossole +G.Lineker
- +Switchblade +Toyota celica
- NRJ 3 269
- F15 + Double dragon + Italy 90
- +Wellit + Turb
- LES COLLECTORS 149/195
- Lotus 1+Supercars+Switchblade
- Ghoul and ghost+Shadow the beast
- BLACK SOFT 1 295
- Mokowe + Fugitif + Ali gator
- EPOPEES 1 245
- Alivir +Soleil +Manoir de Morteville
- EPOPEES 2 245
- Fugitif +Secte noire
- EPOPEES 3 245
- Infernal house +Mokowe +Saga
- EPOPEES 4 245
- Crypte des maudits+ Malediction
- +All gator
- LES JUSTICIERS 3 149/195
- Batman+Total Recall+Shadowdancer
- OCEAN SPORT 149/195
- Manchester united + Pro tennis tour
- Beach volley + Off road racer
- OCEAN ARCADE 149/195
- Ultimate resistance + off road racer
- Narc + Golden axe
- TOP 25 249
- Andy capp+Flight simul.+Popeye
- +Combat zone+Jawa+Army moves
- Opera+hormuz+Tarzan+Gunboat+Ac2
- Syria force har 2000 ava. JC+Af
- Maleficat atlantes+Bobsgift+Zynaps
- +After the war-Astro marine corps
- Netherworld-Tuer n'est pas jouer
- Exomah-Skatewars+Foot.manager 2
- Tornahawk
- TOP 3 199/245
- Harris + Pinball magic +Moonwalker
- AD3 + SHERMAN M4 199/245
- LES COSTOS 189/249
- Fimbo's quest+winlord+Monsters
- R.dangerous 2+Popeye2+Andy capp
- AIR COMBAT Monaco GP 199/245
- Gunship +Bomber+Flight simulator
- +Gee bee air rally
- LES BATTANTS 2 159/229
- R.dangerous 1 + 2+Double dragon 2
- Licence to kill +Satan+Astro marine
- AIR SEGA VOL 1 179/245
- GP COMBAT Monaco GP 199/245
- Strider + Un squadron + Led storm
- Forgotten world +Ghoul and ghosts
- Dinasty + Strider 2 + Duo
- LE TEMPS DES HEROES 195/245
- GP COMBAT Monaco GP + Prince of Persia
- Moonblaster
- LES STARS 199/245
- Superskewack + Builderland + Bumpy
- +Gee bee + Super Monaco GP
- TOP ACTION 169/225
- Loderunner + Skweek + Moonblaster

SUCCES STORY

- Bumpy + Skweek + Turbocup
- + Crazyshot + Space racer
- TOP 20 169/249
- Licence to kill+Panic+Mystical
- +Batty+Game over 2+Ace 1+Rax
- Manga calloux+MLM 3D + G.P 500
- AspaGP + Devicaste + Hotshot
- +Shooway + Magic command 195/245
- +3D Grand prix +Battle valley
- +Super ski +Light force
- COMPIL EXTRAORDINAIRE 199/245
- Turbo cup + Sarelens + Skweek + Zox
- +Maracabo + Mobileman + Bumpy
- +Cobra + Bactron + Aigle d'or + Kya
- MEGA MIX 149/225
- Turbo cup + Battle valley + Shadow
- warriors + Altered beast
- NRJ 2 249
- Crazy cars 2+ShufflerPuckCafe+Mystical
- +Brawl+Magie+Fight corridor
- SUPER SKI PACK 149/199
- Snowstrike + Heavy metal+ Italy 90
- + Turbo out run
- BAT BANG 2 129/159
- Blondor + Chicago + Highway
- patrol + D'angeron ice palace
- LIVRET DE FAMILLE 249
- Manoir de morteville + Troubadour
- COLLECTION N°2 249
- Dragon ninja + Beach volley + Vec
- e mans + B.Bobble + Wonder spirit
- + Faoban Mans 2 + 3D Grand Prix
- + Basket manet + Super sprint
- + Flying shark
- STARS D'HOLLYWOOD 149/199
- Clash of Kings Action + Robocop
- + Ghostbusters 2
- LES GEANTS DU SPORT 199/259
- Kick off + Great courts + TT Race +
- Football Manager 2 + 3D Grand Prix
- + Emelyn Hugues + Bobsgift
- 15 MEGASTAR 189/259
- Naymovers + Exolon + Bugy 2
- + Football Manager 2 + 3D Grand Prix
- + Battle valley + Air Wolf + Battle
- Scoboido + Saboteur + Battle ship
- + Ghost + Gobling + Crépuscule Najia
- FAOBAN MANS 2 + 3D Grand Prix
- LES JUSTICIERS 2 149/195
- Ghostbusters2+O.Thunderbolt+Cabal

TOP HITS

- K7/Disk
- 3D CONSTRUCTION KIT 245/245
- AIGLE D'OR LE RETOUR 245
- FLIGHT 109/155
- ART DE LA GUERRE 245
- AVENTURES DE MOKTAR 149/199
- BABY JO 199/245
- BACK THE GOLDEN AGE 99/145
- BADLANDS 99/145
- BATTLE COMMAND 109/155
- BLU RUN 99/145
- BLUES BROTHERS 159/195
- BONANZO BROS SEGA 119/165
- BOOLY 149/195
- BOON 139/175
- BUILDER LAND 109/155
- CAPTAIN PLANET 109/155
- CARMEN SAN DIEGO 199
- CHALLENGE FOOT junior 249
- CHALLENGE FOOT senior 249
- CISCO HEARTS 109/155
- DEFENDER OF THE Crown 265
- DISK 119/155
- DOUBLE DRAGON 3 119/155
- F16 COMBAT PILOT 149/195
- FINAL FIGHT 109/155
- FUGITIF 119/155
- G LOX R360 119/165
- GAUNTLET 3 119/165
- GUARDIANS 199/225
- HEROIC FANTASY 195
- HERO QUEST + DATAdisc 155
- HOK 129/155
- HOT RUBBER 195
- HUDSON HAWK 129/155
- ICEY 2 119/165
- INFERNAL HOUSE 195
- IRON LORD 249
- KICK OFF 2 139/175
- KILBY 195
- LES CRYPTES DES MAUDITS 195
- LA MALEDICTION 195
- LA MANCHESTER U. EUROPE 109/155
- MEGA PHOENIX 99/145
- MEGATWINS 119/165
- MERCS 149/195
- META MASTER 149/195
- MYSTICAL 125/162
- NEVERENDING 109/155
- NIGHT SHIFT 109/155
- OUTRUN EUROPA 119/165
- PAPERBOY 2 139/155
- PANZA KICK BOXING 199/245
- FRAGILIND 99/225
- PARASOL STAR 129/155
- PREDATOR 2 109/145
- PSYBORG 199/245
- RACE DRIVIN 109/155
- RAMPARTS 109/155
- ROBO 109/155
- ROBOCOP 2 99/145
- ROD LAND 119/155
- ROLLERBALL 195
- SHADOW DANCER 109/155
- SIM CITY 149/195
- SMASH 109/155
- SMASH TV 109/155
- SPACE CRUSADE 109/155
- SPACE GUN 129/155
- SPRIT OF EXCALIBUR 109/155
- STAR CONTROL 109/155
- STEVE MAC QUEEN 199/225
- SUPER STAR LC 109/175
- SUPER SKI 2 225

TOP HITS

- TERMINATOR 2 109/155
- TORTUES NINJA 2 109/155
- THE ADAMS FAMILY 129/155
- THE SHOE PEOPLE 109/155
- THE SIMPSONS 109/155
- THUND RJAWWS 109/145
- WOLFIED 109/149
- WORLD CLASS CRICKET 169/195
- WORLD CLASS RUGBY 199/225
- W.W.F 129/155
- XYPHOS FANTAISY 195

ACCESOIRES

- CASSETTE D'AZIMUTAGE 119
- COPY HOLDER 189
- FILTRE ECRAN 14" 169
- SUPPORT IMPRIM. 80 Col 149
- SUPPORT MONITEUR 12-14" 139
- MOUSE MAT (tapis) 65
- ETIQUETTES DISC 3" les 100 30

LIBRAIRIE

- AUTOFORM BASIC+discplus 149
- BIEN DEBUTER CPC 99
- BIEN DEBUTER 6128 PLUS 78
- LIVRE BASIC 6128 PLUS 99
- LIVRE LANGUE MACHINE 129

UTILITAIRES

- ADVANCEE L'OP ART STUDIO 249
- APPRENDRE L'ASSEMBLER 299
- AUTOFORMATION BASIC 299
- CARTOUCHE basic AMSTRAD 89
- COMPATIBILITE ALIENOR 1690
- COURS DE SOLFEGE 1 149/199
- COURS DE SOLFEGE 2 149/199
- DESSIN TECHNIQUE 775
- DESSIN TECHNIQUE TURBO 329
- DISCABSE 229
- DISCICOLOGY V.6.0 350
- EQUINOXE 299
- FACILITES FACILES 268
- GESTION DE LOGISTIQUE 299
- GESTION BANCAIRE 249
- GESTION DE FICHER 299
- GRAPHUR 275
- GRAPH-MASTER 249
- INTEGRE (L) 1 139
- THE INSIDER 249
- LA SOLUTION 425
- MASTERCALC 380
- MASTERFILE 400
- MAXAM Assembleur disc 299
- MAXAM Assembleur cassette 275
- MAXAM Assembleur rom 399
- MENTEL minitel manil + câble 395
- MULTIFACE 2 + CPC 495
- MULTIFACE 2 + CPC PLUS 525
- MUSIC PRO 225
- STATGRAPH 350
- THE RAMDOS 159
- RAMDOS 279
- RODOS 299
- ROMDOS 299
- ROMBOARD 349
- PACK GESTION 675
- PROTEXT Traitement texte disc 349
- PROTEXT Traitement texte K7 399
- PROTEXT Traitement texte rom 399
- PAGE PUBLISHER PAO 325
- PROTYPE 299
- PAGE publisher PICTURE disc 159
- PC TRANS 279
- SPRITES ALIVE 249
- TASCOPI 300
- TASPRINT 350
- TAS-SIGN 380
- TASWORD + MAIL MERGE 450
- TRAFFIC CB 249
- TRAFFIC MISSION 249
- TRAFFIC SWL 249
- CONTEST REF92 249
- PORTRAIT ASTRAL (2 disc) 295
- LE TAROMANCIEN 290
- PREVISIONS ASTRALES 290
- UTOPIA (rom) 299

MICRO C

- ALLEMAND PRIMAIRE 199
- ANGLAIS PRIMAIRE 199
- ITALIEN PRIMAIRE 199
- ESPAGNOL PRIMAIRE 199
- ANGLAIS 4/3e 199
- DECLIC LETTURE 199
- EDUC.MATERNELLE 1 199
- EDUC.MATERNELLE 2 199
- FRANCAIS CM 170/199
- GRAMMAIRE 6/5e 199
- LECTURE CP 199
- MATHS 2e CYCLE 1 199/250
- MATHS 2e CYCLE 2 179/199
- MATHS 3e 179/199
- MATHS 4e 179/199
- MATHS 5e 179/199
- MATHS 6e 179/199
- MATHS CP 179/199
- MATHS CE 179/199
- MATHS CM 179/250
- ORTHO CM 199

GENERATION 5

- DESTINAT. MATHS CE 1/2 239
- DESTINAT. MATHS CM 1/2 239
- DESTINAT. MATHS 6/5e 239
- 4 SAISONS DE L'ECRIT CE/CM 239
- 4 SAISONS DE L'ECRIT 6/3e 239
- SECRET ENGLAND 6/5e 249
- SECRET ENGLAND 4/3e 249
- DEUTSCHES GEHEMNIS 6/5e 249
- DEUTSCHES GEHEMNIS 4/3e 249
- CONQUETE OrthographeCE1/2 249
- CONQUETE OrthographeCM1/2 249
- CONQUETE Orthographe6/5e 249
- CONQUETE Orthographe 4/3e 249
- GENIES de l'Academie 249

MICRO CLUB 99F

- N°1 - ARKANOID 1+2
- N°4 - End.Racer +SUPERHANGON
- N°6 - GRYSOR+GREEN BERET
- N°8 - STREET Fighter +Tiger Road
- N°9 - PLATOON+PREDATOR
- N°10 - CRAZY Cars+SUPER SPRINT
- N°11 - B.BOBBLE+FLYPING SHARK
- N°14 - TOP GUN+SLAP FLIGHT
- N°15 - ROLLING THUNDER+RYGAR
- N°16 - D.THOMPSON+SUOER TEST
- N°17 - Match 2+Basket MASTER
- N°18 - WONDERBOY+WIZZBLAZ
- N°21 - THUNDERBLADE+1943

HOUSES

- Housse complète clavier+écran
- HOUSSE 464 CPC 99
- HOUSSE 6128 CPC 109
- HOUSSE 6128 PLUS 109
- HOUSSE DISC FD1 55
- HOUSSE MDP 2160/3160 79
- HOUSSE CITIZEN 120 D 79
- HOUSSE STAR LC 200 79
- HOUSSE STAR LC 200 79
- HOUSSE STAR NL 10 79
- HOUSSE STAR LC 10 79

EDUCATIFS

CEDEC-NATHAN

- ALLEMAND DEBUTANT 6/5e 235
- ALLEMAND CONFIRME 4/3e 235
- ANGLAIS CONFIRME 4/3e 235
- ANGLAIS DEBUTANT 6/5e 235
- Apprends moi à écrire MAT/CP 235
- Apprends moi à écrire CP/CE 235
- Apprends moi à lire 1 MAT/CP 235
- Apprends moi à lire 2 CP 235
- ECRIRE sans faute vol 1 235
- ECRIRE sans faute vol 2 235
- LABYRINTHE D'ERRARE 229
- LABYRINTHE D'ORTHOPLUS 229
- Labyrinthe Reine des Ombres 229
- LABYRINTHE LEXICOS 229
- Labyrinthe de MORPHINTAX 229
- Labyrinthe aux cent calculs 229
- LABYRINTHE ANGLOMANIA 1 229
- LABYRINTHE ANGLOMANIA 2 229
- LANGUE FRANCAISE CE1 229
- LANGUE FRANCAISE CE2 229
- LANGUE FRANCAISE CM1 229
- LANGUE FRANCAISE CM2 229
- LANGUE FRANCAISE 6e 229
- LANGUE FRANCAISE 5e 229
- LANGUE FRANCAISE 4e 229
- LANGUE FRANCAISE 3e 229
- NATHAN MATHS 6/5e 229
- NATHAN MATHS 4e 229
- NATHAN MATHS 3e 229
- NATHAN FRANCAIS CP/CE1 229
- NATHAN FRANCAIS CE/CE2 229
- NATHAN FRANCAIS CM1 229
- NATHAN FRANCAIS CM2 229
- NATHAN FRANCAIS CE1 229
- NATHAN ECOLE MATHS CE2 229
- NATHAN ECOLE MATHS CM1 229
- NATHAN ECOLE MATHS CM2 229

EDUCATIFS

- ELUD VTA 245
- ORTHOPLUS 2 245
- MATHEX 6/3e 295
- MATHEX CE/CM 235
- MATHEX CADET 6/5e 235
- MATHEX JUNIOR 4/3e 235
- PACK REVISION CE/CM 359
- PACK REVISION 6/5e 359
- PACK REVISION 4/3e 359

PERIPHERIQUES

- SCANNER DART K7 ou DISC 795
- DIGITALISEUR VIDI 749
- LECTEUR CASSETTE+CABLE 259
- MULTIFACE 2 + CPC PLUS 525
- MULTIFACE 2 + CPC 499
- SYNTHE VOCAL DISC ou K7 545
- SYNTHE VOCAL DISC/7 625
- 7 LOGICIELS Educatifs vocaux 195
- EXT MEMOIRE 64K/464 499
- EXT MEMOIRE 256K/6128 1090

BOITIERS

- BOITIER DS40LA : 30x3 99
- BOITIER J5Y 48 : 48x3 109

RUBANS

- Tous les rubans NB les 3 144
- CITIZEN 2200 59
- STAR LC 10 : LC 20 59
- EPSON LX800/LQ800 59
- STAR NL 10 : LC 20 59
- CITIZEN SWIFT 24/9 59
- EPSON LX 800 59
- STAR LC10 COULEUR 99

JOYSTICKS

- COMPETITION PRO 149
- PRO 5000 199
- QUICKJOY JUNIOR 59
- QUICKJOY TURBO 99
- QUICKJOY 2 149
- QUICKJOY 3 109
- QUICKJOY 5 SUPERBOARD 199
- QUICKJOY VI JET FIGHTER 149
- QUICKJOY TOPSTAR 295
- QUICKJOY Ni-5 Nintendo 159
- QUICKJOY SEGA FIGHTER 169
- QUICKJOY Turbo Pedale 329
- QUICKJOY Megastar Junior 199
- QUICKJOY MEGASTAR 279
- QUICKJOY SUPERSTAR 179
- QUICKJOY TOPSTAR PC 299
- CARTE JOYSTICK -> PC 109
- KONIX SPEEDKING 159
- KONIX JOYSTICK 2 149
- KONIX THE NAVIGATOR 149
- STING-RAY 129
- MANTA-RAY 129
- QUICKSHOT MAVERICK 1 169
- QUICKSHOT PYTHON 1 119
- WICKS ERGOSTICK 199

CABLES

- ADAPT.NOUVEAU BUS CPC 129
- DOUBLEUR DE JOYSTICK 49
- DOUBLEUR DE BUS 149
- CABLE IMPRIMANTE 149
- RALLONGE ECRAN/CLAVIER 149
- RALLONGE ECRAN/CLAVIER + 139
- CABLE MAGNETO CASSETTE 49
- CABLE MINITEL CPC 55
- CABLE PERITEL CPC 119
- CABLE PERITEL CPC PLUS 119
- RALLONGE (ALIM-VIDEO 464) 109
- CABLE GX4000 à CPC 6128 119
- CABLE PERITEL SEGA 119

EDUCATIFS

ELUD VTA

- ORTHOPLUS 2 245
- ORTHOPLUS 2 245
- MATHEX 6/3e 295
- MATHEX CE/CM 235
- MATHEX CADET 6/5e 235
- MATHEX JUNIOR 4/3e 235
- PACK REVISION CE/CM 359
- PACK REVISION 6/5e 359
- PACK REVISION 4/3e 359

PERIPHERIQUES

- SCANNER DART K7 ou DISC 795
- DIGITALISEUR VIDI 749
- LECTEUR CASSETTE+CABLE 259
- MULTIFACE 2 + CPC PLUS 525
- MULTIFACE 2 + CPC 499
- SYNTHE VOCAL DISC ou K7 545
- SYNTHE VOCAL DISC/7 625
- 7 LOGICIELS Educatifs vocaux 195
- EXT MEMOIRE 64K/464 499
- EXT MEMOIRE 256K/6128 1090

BOITIERS

- BOITIER DS40LA : 30x3 99
- BOITIER J5Y 48 : 48x3 109

RUBANS

- Tous les rubans NB les 3 144
- CITIZEN 2200 59
- STAR LC 10 : LC 20 59
- EPSON LX800/LQ800 59
- STAR NL 10 : LC 20 59
- CITIZEN SWIFT 24/9 59
- EPSON LX 800 59
- STAR LC10 COULEUR 99

JOYSTICKS

- COMPETITION PRO 149
- PRO 5000 199
- QUICKJOY JUNIOR 59
- QUICKJOY TURBO 99
- QUICKJOY 2 149
- QUICKJOY 3 109
- QUICKJOY 5 SUPERBOARD 199
- QUICKJOY VI JET FIGHTER 149
- QUICKJOY TOPSTAR 295
- QUICKJOY Ni-5 Nintendo 159
- QUICKJOY SEGA FIGHTER 169
- QUICKJOY Turbo Pedale 329
- QUICKJOY Megastar Junior 199
- QUICKJOY MEGASTAR 279
- QUICKJOY SUPERSTAR 179
- QUICKJOY TOPSTAR PC 299
- CARTE JOYSTICK -> PC 109
- KONIX SPEEDKING 159
- KONIX JOYSTICK 2 149
- KONIX THE NAVIGATOR 149
- STING-RAY 129
- MANTA-RAY 129
- QUICKSHOT MAVERICK 1 169
- QUICKSHOT PYTHON 1 119
- WICKS ERGOSTICK 199

CABLES

- ADAPT.NOUVEAU BUS CPC 129
- DOUBLEUR DE JOYSTICK 49
- DOUBLEUR DE BUS 149
- CABLE IMPRIMANTE 149
- RALLONGE ECRAN/CLAVIER 149
- RALLONGE ECRAN/CLAVIER + 139
- CABLE MAGNETO CASSETTE 49
- CABLE MINITEL CPC 55
- CABLE PERITEL CPC 119
- CABLE PERITEL CPC PLUS 119
- RALLONGE (ALIM-VIDEO 464) 109
- CABLE GX4000 à CPC 6128 119
- CABLE PERITEL SEGA 119

GAMEBOY

- GAMEBOY CARRY CASE 99
- GAMEBOY Amplificateur son 139
- GAMEBOY LOUPE-LUMIERE 199
- GAMEBOY LUMIERE 129
- GAMEBOY Allume cigare 129
- GAMEBOY loupe(magnifier) 99
- GAMEBOY Kit nettoyage 99
- ADAPTEUR 220V 129
- GAMEBOY HOLSTER 99

- BARBIE 259
- BEEBLEJUICE 259
- BLADES OF STEEL 259
- BO JACKSON 259
- BUGS BUNNY 2 259
- CASTELLIAN 259
- CASTELVANIA 2 259
- CHASE HQ 259</

GRAPH-MASTER 249 F

CREATION DE 10 TYPES DIFFERENTS DE DIAGRAMMES!

* HISTOGRAMME * HISTOGRAMME ANNUEL * HISTOGRAMME ANNUEL 3D * DIAGRAMME PIE * DIAGRAMME DES TEMPS * DIAGRAMME DE FONCTIONS COMPLEXES * GRAPHIQUE EN LIGNES * GRAPHIQUE EN BARRÉS * BAR GRAPH * COMPARATIFS.
IL Y A 6 PROGRAMMES DE BASE SUR LE MENU PRINCIPAL D'OU TOUS LES AUTRES SONT SÉLECTIONNÉS. INCONTABLEMENT LE GRAPHEUR LE PLUS COMPLET, LE PLUS PUISSANT SUR CPC. IDEAL COMPAGNON DES MATHÉMATIQUES DE BAZ ET DE LA FAC AINSI QUE POUR LE MONDE DES AFFAIRES.

Gagnez de l'argent ! faites comme les pros, utilisez le meilleur logiciel de création de jeux.

SPRITE ALIVE DISC 349 F

SI VOUS VOULEZ RÉALISER VOS PROPRES JEUX AYANT UN ASPECT PRO
C'EST **SPRITES ALIVE** QU'IL VOUS FAUT.
* BASIC SIMPLE * DETECTEUR DE COLLISIONS VRAIES.
* MOUVEMENT SOUPLE PIXEL PAR PIXEL.
* COMPATIBLE SOURIS, JOYSTICKS, CLAVIER.
* 23K DE MÉMOIRES PROGRAMMÉES.
* 64 SPRITES SUPER-CHOUETTES * MODE LABYRINTHE AUTOMATIQUE.
* COMMANDES AUTOMATIQUES DE MISSILES.
* 70 COMMANDES SUPPLÉMENTAIRES EN BASIC.
* PUISSANT, HYPER RAPIDE GRÂCE AU COMPILER.
* 6 PROGRAMMES DE DÉMO BASIC, + 2 DE DÉMO COMPILER.

MAXAM ASSEMBLEUR-DÉSASSEMBLEUR

ASSEMBLEUR-DÉSASSEMBLEUR, SYSTÈME COMPLET DE DÉVELOPPEMENT DU Z 80.
LE NEC + ULTRA DU PROGRAMMEUR.
MENU DÉROULANT : LOAD, MERGE, SAVE, PRINT, FIND, REPLACE, ETC.
ROM : 399 F CASSETTE : 275 F DISC : 299 F

DISCBASE 229 F

LE SEUL GESTIONNAIRE ULTRA RAPIDE DE DISQUETTES !

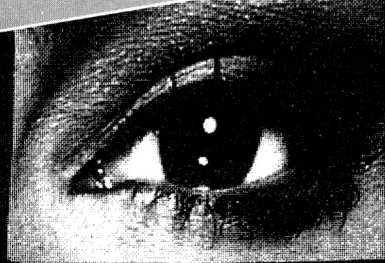
* 99 % DES UTILISATEURS DE DISQUETTES TROUVERONT QUE **DISCBASE** EST INDISPENSABLE!
DISCBASE EST UN GESTIONNAIRE DE BASE DE DONNÉES SPÉCIALISÉ DANS LE CLASSEMENT, LA RECHERCHE DE DISQUETTES ET DES FICHIERS QUELLES CONTIENNENT. POUR CONSTRUIRE VOTRE BASE DE DONNÉES VOUS N'AVEZ QU'À INSÉRER VOS DISQUETTES DANS LE LECTEUR, LES UNES À LA SUITE DES AUTRES ET LE PROGRAMME LIRA ET ENREGISTRERA LEUR CATALOGUE. VOUS POUVEZ DONC RECHERCHER ET RETROUVER EN MOINS D'UNE SECONDE LA DISQUETTE DANS LAQUELLE SE TROUVE UN FICHIER.
PLUS DE PAGAILLE, PLUS DE TEMPS PERDU EN RECHERCHES INUTILES !
* JONGLE COMME UN CHAT AVEC LES CATS * MET À JOUR AUTOMATIQUEMENT LA LISTE DES CATALOGUES
* LISTE ENTIÈREMENT LES DISQUETTES ET LES FICHIERS * IMPRIME LES LISTES ET CATALOGUES.

KWIKFILE 199 F

UN PUISSANT GESTIONNAIRE DE DONNÉES, POUR LE PRIX D'UN SIMPLE JEU !

UNE BASE DE DONNÉES À FAIBLE PRIX POUR UNE MANIPULATION RAPIDE ET AISÉE DE FICHIERS DE DONNÉES.
CARACTÉRISTIQUES : UTILISATION À 100% PAR MENU
* JUSQU'À 19 RUBRIQUES PAR ENREGISTREMENT * TOTAL DES RUBRIQUES * LONGUEUR DE TOUTS LES CHAMPS DE VARIABLES * 28 CARACTÈRES PAR RUBRIQUE (PLUS POSSIBLE MAIS PAS AFFICHÉ) * JUSQU'À 22000 OCTETS PAR CHAMP * TRI ALPHA-NUMÉRIQUE SUR TOUTS LES CHAMPS * RECHERCHE RAPIDE PAR TOUCHE QUI AFFICHE SUR L'ÉCRAN TOUTS LES ENREGISTREMENTS CONTENANT LES DONNÉES DESIRÉES * IMPRESSION DE TOUTS LES RUBRIQUES DANS N'IMPORTE QUEL ORDRE * RÉPONSE AVEC OU SANS NOM DE CHAMP * CALCULS DANS LES RUBRIQUES (IDEAL POUR TENUE DE STOCK...) POSSIBILITÉ DE CHANGER DE FORMULE DE CALCUL DANS TOUTE RUBRIQUE ET D'EN AJOUTER * CATALOGUE DE FICHIERS GÉRÉS PAR MENUS.

DIGITALISEUR VIDI



749 F

VIDI capte et transfère plus de 6 images / sec. directement de votre magnétoscope, caméra, télé vers votre ordinateur

- Sauvegarde sur cassette ou disquette
- Travaille en MODES 0, 1 ou 2
- 16Ko de mémoire vidéo supplémentaire
- Contrôleur d'images incorporé
- Compatible OCP ART STUDIO
- Livré avec câble RCA, BNC + câble PERITEL

PAGE PUBLISHER PAO: ... 325 F

* PUBLICATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR 6128
* CRÉEZ TRÈS FACILEMENT VOS DOCUMENTS, POSTERS, PETITS JOURNAUX, LOGOS, FANZINES, ETC.....
* PAGE PUBLISHER P.A.O. PERMET LE CONTRÔLE, AUSSI BIEN DE L'IMPRESSION QUE DU GRAPHISME.
* COMPATIBLE TOUTES IMPRIMANTES MATRICIELLES, EPSON, DMP 2160/3160
* GÈRE PAR ICONES ET MENUS, PAGE PUBLISHER P.A.O. PEUT ÊTRE PILOTÉ PAR CLAVIER OU JOYSTICK.
* RECONNU COMME LE N°1 DE LA MICRO ÉDITION PAR LA PRESSE EN GB POUR SON RAPPORT QUALITÉ/PRIX
PAGE PUBLISHER PICTURE DISC 159 F
(PLUS DE 400 FONTES ET DESSINS SUPPLÉMENTAIRES)

PROTEXT TRAITEMENT DE TEXTE

AMSTRAD CPC 100% N°40 * PROTEXT BRILLE PAR SES PERFORMANCES ...
SANS AUCUN DOUTE LE MEILLEUR TRAITEMENT DE TEXTE SUR CPC, RECONNU COMME LE N°1 PAR TOUTE LA PRESSE INFORMATIQUE.
COMPLET, PUISSANT, HYPER RAPIDE, D'UTILISATION TRÈS FACILE, COMPATIBLE TOUTES IMPRIMANTES.
ROM : 399 F CASSETTE : 295 F DISC : 349 F

IMPRIMANTES

- STAR LC200 COULEUR + DRIVER 2525 F
- STAR LC200 COULEUR + DRIVER + ADVANCED OCP ART STUDIO 2690 F
- STAR LC 20 2090 F
- STAR LC 20 + PROTEXT 2290 F
- DRIVER IMPRIMANTE COULEUR 249 F

* ce driver permet d'imprimer toutes les images couleurs du CPC vers votre imprimante couleur STAR LC10 ou LC200 exclusivement.

PORTRAIT ASTRAL 295 F

CERTAINEMENT LE MEILLEUR LOGICIEL D'ASTROLOGIE RÉALISÉ PAR LE PLUS GRAND ASTROLOGUE FRANÇAIS. PORTRAIT ASTRAL VOUS ENCHANTE ET VOUS PERMETTRA DE MIEUX VOUS CONNAÎTRE.
THEMES ASTRALS - HORLOGES ASTRALES - PLANETES ASTRALES ETC, ETC.....

AUGMENTEZ LA MÉMOIRE DE VOTRE CPC !

AVEC DK'TRONICS
EXTENSION MÉMOIRE 64K POUR CPC 464/664 499 F
EXTENSION MÉMOIRE 256K POUR CPC 6128 1090 F
CRAYON OPTIQUE CASSETTE 225 F
CRAYON OPTIQUE DISQUETTE 325 F
EXTENSION MÉMOIRE : AUGMENTE DE 64 K OU 128 K LA CAPACITÉ MÉMOIRE DE VOTRE CPC.
CRAYON OPTIQUE : PERMET D'EXPLOITER LES CAPACITÉS GRAPHIQUES DU CPC.

LECTEUR 3.50/ 800 K POUR CPC 1090 F

INDISPENSABLE POUR LES USAGERS AYANT BESOIN DE CAPACITÉ DE STOCKAGE 800 K * 80 PISTES * DOUBLE FACES. POUR L'UTILISER PLEINEMENT IL EST NÉCESSAIRE D'AVOIR UN DES 3 LOGICIELS SUIVANTS : **RODOS * ROMDOS * RAMDOS**.
* **RODOS** ET **RAMDOS** SONT DEUX LOGICIELS IDENTIQUES SAUF QUE **RODOS** EST EN ROM ET NÉCESSITE L'UTILISATION D'UN ROMBOARD POUR SON INSTALLATION, COMME **RODOS**.
* **RAMDOS** EST LIVRÉ EN DISQUETTE. ILS SONT TOUTS COMPATIBLES AVEC **AMSDOS, CPM 2.2 ET CPM +**.
* **RODOS** LIVRÉ EN ROM EST LE PLUS COMPLET, IL OFFRE PLUS DE 50 COMMANDES SUPPLÉMENTAIRES, CONFIGURE AUTOMATIQUEMENT LE DRIVE B, OFFRE UN SİLICON DISK, UN BUFFER D'IMPRIMANTE, L'ACCÈS DISK EST 3 FOIS PLUS RAPIDE, COMPATIBLE AVEC **AMSDOS**, IDEAL POUR LES UTILISATEURS EXPÉRIMENTÉS.
SI C'EST UNIQUEMENT LE STOCKAGE QUE L'ON RECHERCHE NOUS VOUS CONSEILLONS **RODOS** OU **RAMDOS**.
LECTEUR 3.50 + **RODOS** 1295 F
LECTEUR 3.50 + **RAMDOS** 1195 F
LECTEUR 3.50 + **RODOS** 1295 F

SCANNER DART 795 F



REPRODUISEZ DES IMAGES GRÂCE AU SCANNER DART

UN OUTIL REMARQUABLE DE REPRODUCTION D'IMAGES, DOCUMENTS DESSINS, PHOTOS, ETC.
COMPATIBLE : AVEC * DMP 2000/2160/3000/3160 * AMX PAGEMAKER, SOURIS ET CRAYON * CPC DISK OU CASSETTE (À PRÉCISER)
DESCRIPTIF : AGRANDISSEMENT X1 - X2 - X3 - X6 * ZOOM * PRINT * LOAD * SAVE * COPY * EDIT * RAJOUT DE TEXTE * 1 OU 2 ÉCRANS IMPRESSIONS DEMI OU PLEIN FORMAT * ROTATION ÉCRAN DE 180°

"L'ATELIER DE L'ARTISTE" THE ADVANCED OCP ART STUDIO 249 F

OCP VOUS PERMET DE CRÉER UNE IMAGE, DE LA RÉDUIRE, AGRANDIR, COUPER, COLLER, INCLINER, COLORIER GRÂCE AUX 8 PISTOLETS, 16 PINCEAUX ET BROSSES À PEINTURE INCORPORÉS, PROJECTION D'OMBRES ET DE FONDOS POSSIBLE. SACRÉ MEILLEUR LOGICIEL DE DESSINS ET GRAPHISMES SUR CPC.

SUPER-PROMO 695 F

COMPRENANT : THE ADVANCED OCP ART STUDIO + UNE SOURIS GENIUS MOUSE + UN TAPIS SOURIS + UN PORTE SOURIS + UNE INTERFACE SOURIS

MULTIFACE 2 LE COPIEUR LE COPIEUR



SI VOUS SOUHAITEZ GELER UN PROGRAMME, LE COPIER EN SUIVANT SIMPLEMENT SUR UN BOUTON, LA SEULE ET UNIQUE UTILISATION C'EST MULTIFACE 2.

D'UNE UTILISATION SIMPLE À LA PORTÉE DE TOUS, GUIDÉ PAR UN MENU DÉROULANT.
APRÈS AVOIR LANCÉ LE PROGRAMME, VOUS POURREZ LE STOPPER, LE SAUVEGARDER OU ENCORE L'ÉTUDE ET LE DÉTAILLER À VOTRE CONVENANCE, GRÂCE AU MULTIFACE 2 TOOLKIT INCORPORÉ DANS MULTIFACE 2. EN APPUYANT SUR RETURN OU EN LE RECHARGEANT LA FOIS SUIVANTE IL REPRENDRA AUTOMATIQUÉMENT, DEPUIS L'ENDROIT OU VOUS L'AVEZ GELÉ.
MULTIFACE2 + CPC 464/6128 499 F
MULTIFACE2 + CPC 464/6128 PLUS 525 F

THE INSIDER 159 F

L'INDISPENSABLE COMPAGNON DU MULTIFACE 2
VOULEZ-VOUS TOUT CONNAÎTRE À L'INTÉRIEUR D'UN PROGRAMME ? BRANCHEZ **THE INSIDER**, AVEC **MULTIFACE 2**, LANCEZ UN PROGRAMME, GELEZ-LE ET ALORS **THE INSIDER** VOUS RÉVÈLERA TOUT : IL DÉSASSEMBLE COMPLÈTEMENT, **CHERCHE ET TROUVE** TEXTES ET CODES, **AFFICHE ET MODIFIE** RAM ET REGISTRES DU Z 80, **IMPRIME**.

CPC
éducatif

CODE DE LA ROUTE

S U I T E

Daniel ROBERT

Valable pour CPC 664 - 6128

Après la longue frappe des Datas qui suivent, il faudra encore rassembler tous les programmes pour obtenir quelque chose qui tourne correctement.





Vous devez donc avoir sur votre disquette les programmes suivants :

DATAS1.BAS 27K
DATAS2.BAS 3K
DATAS3.BAS 10K
DATAS4.BAS 30K
DATAS5.BAS 37K
DATAS6.BAS 8K
DATAS7.BAS 19K
DATAS8.BAS 5K
CODE .BAS 6K
PROG .BAS 24K

Il faut ensuite lancer tous les fichiers DATASn par un RUN mais en prenant garde de sauvegarder les programmes binaires sur une autre face sinon votre disquette sera rapidement pleine.

La procédure est la suivante : vous chargez le premier DATAS1 avec LOAD «DATAS1», puis vous retournez la disquette ou vous changez de disquette. Ensuite tapez RUN.

Après quelques instants, le lecteur va se mettre en marche et sauvegarder le programme COD.000.

Il suffira de remettre la disquette contenant les DATASn pour procéder de même avec le DATAS2.

A la fin de ces manipulations vous aurez une face de disquette contenant les programmes suivants :

COD.000 6K
COD.001 1K
COD.002 3K
COD.003 9K
COD.004 11K
COD.005 2K
COD.006 6K
COD.007 2K

Il faudra encore copier les programmes CODE.BAS et PROG.BAS sur cette face pour obtenir le programme complet. Il suffit alors de lancer par RUN «CODE»





DATAS07.BAS



```

10 ' Createur de COD.007
20 '
30 MODE 2:AD=&C000:NL=100
40 FOR A=1 TO 74:B=0:FOR C=1 TO 15:READ A$
50 POKE AD,VAL("&"A$):B=B+PEEK(AD):AD=AD+1
60 NEXT:READ E$:IF VAL("&"E$)>B THEN 80
70 NL=NL+10:NEXT:SAVE"COD.007",B,&C000,&450:CLS:END
80 CLS:PRINT"LIGNE*NL; " INCORRECTE":END
90 '
100 DATA FC,A6,32,9F,01,32,9F,21,24,9F,CD,D1,BC,C9,43,78F
110 DATA 9F,C3,A2,9F,C3,AC,9F,C3,8A,A2,C3,0C,A3,C3,6D,942
120 DATA A1,50,41,47,C5,46,45,4E,45,54,52,C5,43,48,41,593
130 DATA 52,47,C5,4E,45,54,54,4F,49,C5,41,44,D2,00,14,561
140 DATA 00,00,40,01,01,12,41,44,52,45,53,53,45,20,45,2C0
150 DATA 52,52,4F,4E,45,45,46,49,43,48,49,45,52,20,46,42B
160 DATA 45,4E,45,54,52,45,46,49,43,48,49,45,52,20,50,42D
170 DATA 41,47,45,41,52,47,55,4D,45,4E,54,20,49,4E,43,42A
180 DATA 4F,52,52,45,43,54,FE,02,C0,3E,01,32,5F,9F,18,516
190 DATA 08,FE,03,C0,3E,00,32,5F,9F,DD,7E,00,32,60,9F,5C3
200 DATA FE,00,28,14,FE,01,CA,59,A0,3E,12,32,65,9F,3E,5C0
210 DATA 00,32,60,9F,21,90,9F,18,2D,DD,6E,02,DD,66,03,559
220 DATA 22,61,9F,7E,FE,67,20,16,23,7E,FE,31,20,10,23,55E
230 DATA 7E,FE,C9,20,0A,23,7E,FE,7E,28,2F,FE,D9,28,2B,70D
240 DATA 06,0F,21,66,9F,78,32,65,9F,3A,63,9F,FE,00,28,54B
250 DATA 0B,3A,65,9F,47,7E,CD,5A,BB,23,10,F9,3A,60,9F,655
260 DATA FE,00,C8,0E,C0,3E,C0,B1,06,7F,ED,49,C9,3A,5F,760
270 DATA 9F,FE,00,28,0C,7E,FE,7E,28,13,06,0F,21,75,9F,550
280 DATA 18,C7,7E,FE,D9,28,07,06,0C,21,84,9F,18,BB,23,5AF
290 DATA 22,61,9F,3A,64,9F,FE,00,28,03,CD,19,BD,3A,5F,5C4
300 DATA 9F,FE,00,CA,EC,A1,C3,B3,A0,DD,7E,03,47,DD,4E,8DA
310 DATA 02,ED,43,61,9F,69,FE,40,DA,6C,A0,18,04,0E,C4,6AD
320 DATA 18,20,FE,00,DA,77,A0,18,04,0E,C5,18,12,FE,C0,67E
330 DATA DA,82,A0,18,06,0E,C6,06,40,18,04,0E,C7,06,80,4AB
340 DATA 90,67,18,03,C6,40,67,22,61,9F,3E,C0,B1,06,7F,5D5
350 DATA ED,49,3A,5F,9F,FE,0A,CA,E0,A2,FE,14,2A,61,9F,7FE
360 DATA CA,53,A3,C3,DB,9F,00,00,00,2A,61,9F,7E,23,4E,616
370 DATA 23,46,22,61,9F,ED,43,B0,A0,32,B2,A0,23,7E,E5,715
380 DATA F5,CD,0E,BC,F1,E1,FE,00,28,08,FE,01,28,08,06,6C1
390 DATA 03,18,06,06,1F,18,02,06,07,23,10,FD,46,23,4E,254
400 DATA 3E,00,C5,E5,CD,32,BC,E1,23,46,23,4E,E5,CD,38,740
410 DATA BC,3E,0F,E1,C1,E5,C5,F5,CD,32,BC,F1,C1,3D,20,914
420 DATA F6,E1,11,00,C0,ED,4B,B0,A0,3A,B2,A0,23,23,725
430 DATA ED,A1,28,09,E2,30,A1,03,2B,ED,A0,18,F3,C5,F5,7F2
440 DATA 46,23,7E,12,13,10,FC,F1,C1,23,0B,0B,18,E3,2A,52B
450 DATA 61,9F,23,7E,FE,00,28,08,FE,01,28,08,3E,01,18,455
460 DATA 06,3E,0F,18,02,3E,03,23,46,23,4E,F5,E5,CD,32,461
470 DATA BC,E1,F1,3D,20,F2,23,23,23,23,E5,C1,03,0A,67,683
480 DATA 03,0A,6F,CD,3E,BC,3A,60,9F,FE,00,C8,C3,17,A0,6BC
490 DATA FE,03,C0,DD,66,05,DD,6E,04,DD,56,03,DD,5E,02,6CB

```

```

500 DATA ED,53,61,9F,DD,7E,00,FE,00,28,1F,FE,01,28,20,627
510 DATA FE,02,28,24,FE,03,28,25,FE,04,28,29,FE,05,28,518
520 DATA 2A,FE,06,28,2E,FE,07,28,2F,C3,C3,9F,CD,29,BC,6B7
530 DATA 18,2D,CD,29,BC,CD,20,BC,18,25,CD,20,BC,18,20,5BE
540 DATA CD,20,BC,CD,26,BC,18,18,CD,26,BC,18,13,CD,26,655
550 DATA BC,CD,23,BC,18,0B,CD,23,BC,18,06,CD,23,BC,CD,6CE
560 DATA 29,BC,ED,5B,61,9F,7D,12,7C,13,12,C9,00,00,00,526
570 DATA 00,00,00,00,00,00,00,00,2A,61,9F,DD,5E,04,DD,56,39C
580 DATA 05,ED,53,EB,A1,7E,F5,23,7E,32,E5,A1,3C,32,E6,7EE
590 DATA A1,23,4E,23,46,23,3E,00,BA,28,07,ED,5B,EB,A1,596
600 DATA 23,18,06,BA,20,F6,5E,23,56,ED,53,EB,A1,F1,23,6C5
610 DATA ED,A1,28,0C,E2,72,A2,03,2B,CD,45,A2,ED,A0,18,73F
620 DATA F0,C5,F5,46,23,7E,7F,CD,45,A2,12,13,10,F8,F1,7E2
630 DATA C1,23,0B,0B,18,DC,32,E7,A1,3A,E6,A1,3D,28,07,5D5
640 DATA 32,E6,A1,3A,E7,A1,C9,3A,E5,A1,32,E6,A1,22,EA,8C9
650 DATA A1,2A,EB,A1,CD,26,BC,22,EB,A1,ED,5B,EB,A1,2A,8A9
660 DATA EA,A1,3A,E7,A1,C9,3A,60,9F,FE,00,C8,C3,17,A0,88F
670 DATA 00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,000
680 DATA FE,03,C0,DD,7E,00,32,7C,A2,FE,02,DA,9B,A2,C3,846
690 DATA C3,9F,DD,46,03,DD,4E,02,ED,43,61,9F,DD,46,05,70D
700 DATA DD,4E,04,0A,32,7B,A2,FE,00,CA,C3,9F,FE,0D,38,6F5
710 DATA 03,C3,C3,9F,03,0A,6F,03,0A,67,3A,7B,A2,4F,06,4C4
720 DATA 00,11,7E,A2,ED,B0,3A,7C,A2,FE,00,28,0D,3E,0A,5A1
730 DATA 32,5F,9F,ED,4B,61,9F,78,C3,60,A0,21,7E,A2,3A,71E
740 DATA 7B,A2,47,11,00,C0,CD,77,BC,28,0D,2A,61,9F,CD,661
750 DATA 83,BC,28,05,CD,7A,BC,18,03,CD,7D,BC,3A,7C,A2,6E8
760 DATA FE,00,C8,C3,17,A0,01,00,00,10,FE,03,C0,DD,7E,66D
770 DATA 00,32,00,A3,FE,02,DA,1D,A3,C3,C3,9F,DD,4E,02,6C9
780 DATA DD,46,03,ED,43,0A,A3,3E,00,B8,38,06,B9,38,03,52B
790 DATA C3,C3,9F,ED,4B,0A,A3,DD,6E,04,DD,66,05,22,61,724
800 DATA 9F,3A,08,A3,FE,00,28,0D,3E,14,32,5F,9F,ED,4B,571
810 DATA 61,9F,78,C3,60,A0,ED,4B,0A,A3,3E,00,11,6E,A3,680
820 DATA EB,ED,A0,2B,E2,65,A3,18,F8,3A,08,A3,FE,00,C8,848
830 DATA C3,17,A0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,17A

```



CODE.BAS



```

10 ' ***** >LA
20 ' CODE - PROGRAMME LANCEUR >LB
30 ' ***** >LC
40 POKE &BDEE,201 >LA
50 CALL &BBFF:INK 0,0:INK 1,0:INK 2,0:INK 3,0:BORDER 0: >LN
PAPER 0:CLS
60 MEMORY &9F24-1 >LH
70 LOAD"COD.007",&9F24:CALL &9F24 >AX
80 !CHARGE,"COD.000",&7500,0:!FENETRE,&C001,&7500,0:!FE >CA
NETRE,&DC7D,&83B5,0

```





```

, 12, 106, 24, 0, 33, 851, 24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 119, 12, 0, 33, 426,
24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 33, 851, 24, 0, 12, 89, 12, 0, 4, 80,
12, 0
360 DATA 33, 426, 24, 0, 12, 71, 12, 0, 4, 80, 12, 0, 33, 851, 24, 0, 1 >DR
2, 89, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 33, 426, 24, 0, 12, 106, 24, 0
370 DATA 33, 851, 24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 89, 12, 0, 33, 284, 24, 0, >RQ
12, 95, 12, 0, 4, 106, 12, 0, 33, 568, 24, 0, 12, 95, 12, 0, 4, 119, 12, 0
, 33, 284, 24, 0, 12, 142, 48, 0, 1, 568, 24, 0
380 DATA 33, 426, 24, 0, 12, 71, 12, 0, 4, 80, 12, 0, 33, 851, 24, 0, 1 >DU
2, 89, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 33, 426, 24, 0, 12, 106, 24, 0
390 DATA 33, 851, 24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 119, 12, 0, 33, 426, 24, 0 >VD
, 12, 106, 24, 0, 33, 851, 24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 119, 12, 0, 33, 426,
24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 33, 851, 24, 0, 12, 89, 12, 0, 4, 80,
12, 0
400 DATA 33, 426, 24, 0, 12, 71, 12, 0, 4, 80, 12, 0, 33, 851, 24, 0, 1 >DL
2, 89, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 33, 426, 24, 0, 12, 106, 24, 0
410 DATA 33, 851, 24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 89, 12, 0, 33, 284, 24, 0, >RK
12, 95, 12, 0, 4, 106, 12, 0, 33, 568, 24, 0, 12, 95, 12, 0, 4, 119, 12, 0
, 33, 284, 24, 0, 12, 142, 48, 0, 1, 568, 24, 0
420 DATA 33, 268, 24, 0, 12, 134, 24, 0, 33, 536, 24, 0, 12, 134, 12, >ZE
0, 4, 119, 12, 0, 33, 268, 24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 33, 536, 2
4, 0, 12, 89, 24, 0
430 DATA 33, 358, 24, 0, 12, 89, 12, 0, 4, 80, 12, 0, 33, 716, 24, 0, 1 >RV
2, 71, 24, 0, 33, 358, 24, 0, 12, 71, 12, 0, 4, 67, 12, 0, 33, 716, 24, 0,
12, 60, 24, 0
440 DATA 33, 268, 24, 0, 12, 134, 24, 0, 33, 536, 24, 0, 12, 134, 12, >HD
0, 4, 119, 12, 0, 33, 268, 24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 33, 536, 2
4, 0, 12, 89, 48, 0, 1, 478, 24, 0, 33, 956, 24, 0, 12, 119, 24, 0, 33, 47
8, 24, 0, 12, 119, 48, 0, 1, 956, 24, 0
450 DATA 33, 268, 24, 0, 12, 134, 24, 0, 33, 536, 24, 0, 12, 134, 12, >ZH
0, 4, 119, 12, 0, 33, 268, 24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 33, 536, 2
4, 0, 12, 89, 24, 0
460 DATA 33, 358, 24, 0, 12, 89, 12, 0, 4, 80, 12, 0, 33, 716, 24, 0, 1 >RY
2, 71, 24, 0, 33, 358, 24, 0, 12, 71, 12, 0, 4, 67, 12, 0, 33, 716, 24, 0,
12, 60, 24, 0
470 DATA 33, 426, 24, 0, 12, 67, 12, 0, 4, 71, 12, 0, 33, 851, 24, 0, 1 >NQ
2, 80, 12, 0, 4, 89, 12, 0, 33, 426, 24, 0, 12, 95, 12, 0, 4, 89, 12, 0, 33
, 851, 24, 0, 12, 80, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 33, 284, 24, 0, 12, 71, 96, 0, 1
, 568, 24, 0, 1, 284, 24, 0, 1, 568, 24, 0
480 DATA 33, 426, 24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 4, 89, 12, 0, 4, >HH
106, 12, 0, 1, 851, 24, 0, 33, 426, 24, 0, 12, 71, 144, 0, 1, 851, 24, 0,
1, 426, 24, 0, 1, 851, 24, 0, 1, 426, 24, 0, 1, 851, 24, 0
490 DATA 33, 426, 24, 0, 12, 71, 12, 0, 4, 80, 12, 0, 33, 851, 24, 0, 1 >DW
2, 89, 12, 0, 4, 95, 12, 0, 33, 426, 24, 0, 12, 106, 24, 0
500 DATA 33, 851, 24, 0, 12, 106, 12, 0, 4, 89, 12, 0, 33, 426, 24, 0, >MV
12, 95, 12, 0, 4, 80, 12, 0, 33, 851, 24, 0, 12, 71, 12, 0, 4, 60, 12, 0, 3
3, 426, 24, 0, 12, 53, 24, 0
510 DATA 0, 0, 0, 0 >VK
520 A$=INKEY$:IF A$=""THEN RETURN ELSE c=#:GOTO 160 >UH
530 MODE 2:BORDER 0:INK 0,0:INK 1,23:FENETRE,&C010,&87 >EN
DD,0
540 LOCATE 16,8:PRINT"Ce programme permet de tester vos >QY
connaissances sur le":LOCATE 33,10:PRINT"* CODE DE LA
ROUTE *":LOCATE 16,12:PRINT"Vous devez obtenir au moins
98%, pour reussir ce test."
550 LOCATE 13,14:PRINT"Servez-vous du joystick ou du cl >AP
avier pour faire votre choix":LOCATE 21,16:PRINT"Valide
z vos reponses avec <FIRE> ou <COPY>."
560 CALL &BB06:RUN*PROG

```

PROG.BAS



```

10 ' ***** >LA
20 ' PROGRAMME PRINCIPAL >LB
30 ' ***** >LC
40 MODE 1:INK 0,0:INK 1,0:INK 2,0:INK 3,0:BORDER 0:PAPE >FD
R 1:CLS
50 !CHARGE,"COD.001",&7500,1:!FENETRE,&C012,&7500,1:!FE >PV
NETRE,&C6EA,&768A,1:!FENETRE,&C707,&76F9,1
60 MEMORY &74FF:!CHARGE,"COD.002",&7500,1:!CHARGE,"COD. >RN
003",&7500,0
70 INK 1,0:INK 2,6:INK 3,1 >TL
80 WINDOW#1,4,37,5,12:PAPER#1,0:WINDOW#2,6,35,15,19:PAP >NJ
ER#2,2:INK 0,26:CLS#1:CLS#2
90 PLOT 44,338,2:DRAWR 550,0:DRAWR 0,-134:DRAWR-550,0:D >JT
RAWR 0,134:PLOT 46,336:DRAWR 546,0:DRAWR 0,-130:DRAWR-5
46,0:DRAWR 0,130
100 PLOT 76,178,0:DRAWR 486,0:DRAWR 0,-86:DRAWR-486,0:D >EK
RAWR 0,86:PLOT 78,176:DRAWR 482,0:DRAWR 0,-82:DRAWR-482
,0:DRAWR 0,82
110 TABLEAU=0:SC=0:R=0 >RM
120 LOCATE 14,23:PEN 0:PRINT SC:LOCATE 33,23:PRINT"0" >YQ
130 !FENETRE,&C19B,&7500,1:!FENETRE,&F9EF,&7500,0:!FENE >QD
TRE,&C1AB,&7649,1:!FENETRE,&F1FE,&7553,0:!FENETRE,&C1BB
,&7500,1:!FENETRE,&FA0F,&75B6,0:!FENETRE,&C1CB,&7649,1:
!FENETRE,&F21D,&75FE,0
140 X1=128:X2=252:X3=382:X4=508:GOSUB 840 >JQ
150 !FENETRE,&C19B,&77BC,1:!FENETRE,&C23D,&7667,0:!FENE >GP
TRE,&C1AB,&78D9,1:!FENETRE,&C1BB,&77BC,1:!FENETRE,&C20D
,&768F,0:!FENETRE,&C1CB,&77BC,1:!FENETRE,&F1CD,&770A,0
160 X1=124:X3=380:GOSUB 840 >VR
170 !FENETRE,&C19B,&7A3E,1:!FENETRE,&D9ED,&77C8,0:!FENE >RP
TRE,&C1AB,&7500,1:!FENETRE,&E1FE,&783D,0:!FENETRE,&C1BB
,&7B65,1:!FENETRE,&EA0D,&78C4,0:!FENETRE,&C1CB,&7CB8,1:
!FENETRE,&DA1D,&791B,0
180 X2=254:GOSUB 840 >NC
190 !FENETRE,&C19B,&7500,1:!FENETRE,&DA3E,&7993,0:!FENE >QA
TRE,&C1AB,&7500,1:!FENETRE,&F9FE,&79E3,0:!FENETRE,&C1BB
,&7500,1:!FENETRE,&CAAD,&7A52,0:!FENETRE,&C1CB,&7500,1:
!FENETRE,&E21D,&7A85,0
200 X1=126:X3=382:X4=510:GOSUB 840 >BL
210 !FENETRE,&C19B,&7A3E,1:!FENETRE,&E9ED,&7B33,0:!FENE >RZ
TRE,&C1AB,&7649,1:!FENETRE,&C9FE,&7B8A,0:!FENETRE,&C1BB
,&7B65,1:!FENETRE,&EA0E,&7BF3,0:!FENETRE,&C1CC,&7E20,1:
!FENETRE,&DA1E,&7C43,0
220 X1=124:X2=252:X3=380:X4=512:GOSUB 840 >JC
230 !FENETRE,&C19C,&7E20,1:!FENETRE,&F99E,&7CAC,0:!FENE >RC

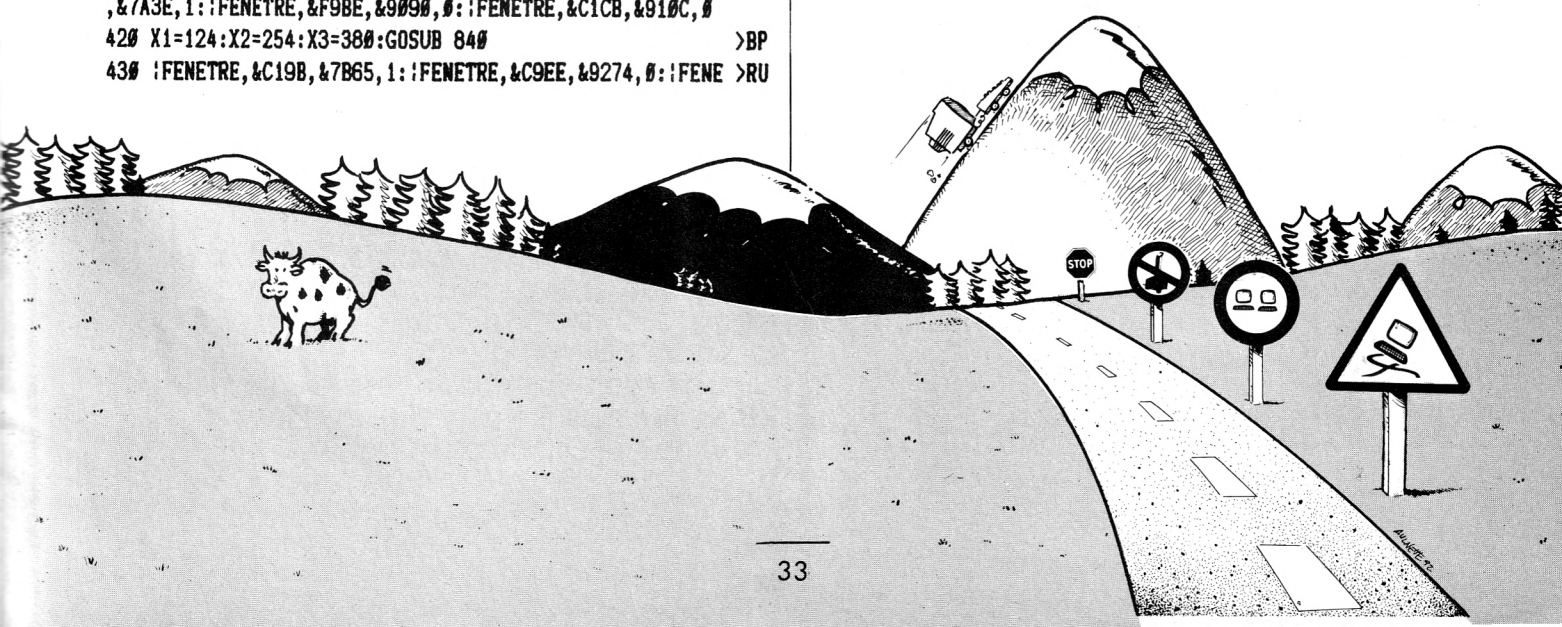
```





TRE, &C1AC, &7E20, 1: :FENETRE, &E9AE, &7D45, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7500, 1: :FENETRE, &F20F, &7DF5, 0: :FENETRE, &C1CC, &7E20, 1:
:FENETRE, &E9CF, &7E48, 0
240 X1=128:X2=254:X3=382:GOSUB 840: INK 3, 25 >KP
250 :FENETRE, &C19B, &7500, 1: :FENETRE, &DA3F, &7EC7, 0: :FENE >CA
TRE, &F15B, &7F0A, 0: :FENETRE, &C1BB, &7500, 1: :FENETRE, &E210
, &8077, 0: :FENETRE, &C1CC, &80AF, 0
260 X1=126:X2=256:GOSUB 840: INK 3, 1 >CP
270 :FENETRE, &C19C, &81FF, 0: :FENETRE, &C1AC, &7E20, 1: :FENE >GU
TRE, &C9FF, &8343, 0: :FENETRE, &C1BB, &77BC, 1: :FENETRE, &F1BD
, &839F, 0: :FENETRE, &C1CB, &7B65, 1: :FENETRE, &E21D, &845D, 0
280 X1=128:X3=380:X4=508:GOSUB 840 >BC
290 :FENETRE, &C19B, &7500, 1: :FENETRE, &D23D, &84C5, 0: :FENE >QR
TRE, &C1AB, &7500, 1: :FENETRE, &E9FD, &8543, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7500, 1: :FENETRE, &CA5D, &85F1, 0: :FENETRE, &C1CB, &7500, 1:
:FENETRE, &D26D, &867A, 0
300 X3=382:X4=510:GOSUB 840 >VR
310 :FENETRE, &C19B, &7B65, 1: :FENETRE, &F9ED, &86F5, 0: :FENE >RL
TRE, &C1AB, &7B65, 1: :FENETRE, &D9FE, &8734, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7649, 1: :FENETRE, &CA0D, &8793, 0: :FENETRE, &C1CB, &7B65, 1:
:FENETRE, &E21E, &880E, 0
320 X1=124:X2=252:X3=380:X4=508:GOSUB 840 >JJ
330 :FENETRE, &C19B, &7500, 1: :FENETRE, &F9EE, &8854, 0: :FENE >QU
TRE, &C1AB, &7B65, 1: :FENETRE, &C24D, &88C3, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7500, 1: :FENETRE, &F20F, &8910, 0: :FENETRE, &C1CB, &7500, 1:
:FENETRE, &E26E, &898E, 0
340 X1=126:X3=382:X4=510:GOSUB 840 >BR
350 :FENETRE, &C19B, &7500, 1: :FENETRE, &CA3F, &89D3, 0: :FENE >QT
TRE, &C1AB, &7500, 1: :FENETRE, &F9FF, &8A1E, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7500, 1: :FENETRE, &C25E, &8A71, 0: :FENETRE, &C1CB, &7649, 1:
:FENETRE, &C21E, &8AD1, 0
360 X2=254:X4=508:GOSUB 840 >VC
370 :FENETRE, &C19B, &7500, 1: :FENETRE, &F1ED, &8B30, 0: :FENE >RA
TRE, &C1AC, &7E20, 1: :FENETRE, &CA4D, &8BB4, 0: :FENETRE, &C1BC
, &7E20, 1: :FENETRE, &EA0D, &8C0A, 0: :FENETRE, &C1CB, &7A3E, 1:
:FENETRE, &F21D, &8C79, 0
380 X2=256:X3=384:GOSUB 840 >VH
390 :FENETRE, &C19B, &8CC6, 0: :FENETRE, &D1EE, &8DF0, 0: :FENE >TJ
TRE, &C1AC, &7E20, 1: :FENETRE, &C9FF, &8E54, 0: :FENETRE, &C1BB
, &8CC6, 0: :FENETRE, &F9BD, &8EAF, 0: :FENETRE, &C1CB, &8CC6, 0:
:FENETRE, &C21D, &8F4F, 0
400 X3=382:X4=510:GOSUB 840 >VT
410 :FENETRE, &C19B, &7A3E, 1: :FENETRE, &E1ED, &8FE2, 0: :FENE >GC
TRE, &C1AB, &7500, 1: :FENETRE, &CA4E, &903E, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7A3E, 1: :FENETRE, &F9BE, &9090, 0: :FENETRE, &C1CB, &910C, 0
420 X1=124:X2=254:X3=380:GOSUB 840 >BP
430 :FENETRE, &C19B, &7B65, 1: :FENETRE, &C9EE, &9274, 0: :FENE >RU

TRE, &C1AC, &7E20, 1: :FENETRE, &E9AD, &92CB, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7A3E, 1: :FENETRE, &C20D, &93A0, 0: :FENETRE, &C1CB, &7CB8, 1:
:FENETRE, &C21D, &9438, 0
440 X2=256:X4=508:GOSUB 840 >VD
450 CALL &BB18:MEMORY &74FF: :CHARGE, "COD.004", &7500, 0: :C >NN
LS#1:CLS#2
460 :FENETRE, &C19B, &7B65, 1: :FENETRE, &D9EE, &7500, 0: :FENE >RN
TRE, &C1AB, &7500, 1: :FENETRE, &E1FE, &754B, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7B65, 1: :FENETRE, &DA0D, &75BE, 0: :FENETRE, &C1CB, &7B65, 1:
:FENETRE, &EA1E, &761B, 0
470 GOSUB 840: INK 3, 25 >PG
480 :FENETRE, &C19B, &7500, 1: :FENETRE, &D28E, &7808, 0: :FENE >QH
TRE, &C1AB, &7666, 0: :FENETRE, &EA4D, &77AF, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7500, 1: :FENETRE, &FA0E, &7833, 0: :FENETRE, &C1CB, &7666, 0:
:FENETRE, &C26D, &7886, 0
490 X1=126:X3=382:X4=510:GOSUB 840: INK 3, 1 >JV
500 :FENETRE, &C19C, &7E20, 1: :FENETRE, &C9EF, &7916, 0: :FENE >HE
TRE, &C1AB, &7B65, 1: :FENETRE, &D1FD, &79AE, 0: :FENETRE, &C1BC
, &7E20, 1: :FENETRE, &CA0F, &7A11, 0: :FENETRE, &C97B, &77BC, 1:
:FENETRE, &F97D, &7AA6, 0: :FENETRE, &EABD, &7B64, 0
510 X2=252:X3=384:X4=508:GOSUB 840: INK 3, 25 >KV
520 :FENETRE, &C19B, &7BC1, 0: :FENETRE, &C1AB, &7500, 1: :FENE >CW
TRE, &C24E, &7D13, 0: :FENETRE, &F16B, &7D72, 0: :FENETRE, &C1CB
, &7500, 1: :FENETRE, &EA1E, &7EE8, 0
530 X2=254:X3=380:X4=510:GOSUB 840: INK 3, 1 >JQ
540 :FENETRE, &C19B, &7A3E, 1: :FENETRE, &F99D, &7F63, 0: :FENE >TE
TRE, &C1AB, &7A3E, 1: :FENETRE, &F1AD, &7FEE, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7A3E, 1: :FENETRE, &E20D, &8092, 0: :FENETRE, &C1CB, &7A3E, 1:
:FENETRE, &CA1E, &80E2, 0
550 X1=124:X2=252:X4=508:GOSUB 840 >BV
560 :FENETRE, &C19B, &8146, 0: :FENETRE, &D1ED, &8270, 0: :FENE >QU
TRE, &C1AB, &8146, 0: :FENETRE, &F9FE, &82F4, 0: :FENETRE, &C1BB
, &8146, 0: :FENETRE, &F1BE, &834A, 0: :FENETRE, &C1CB, &8146, 0:
:FENETRE, &DA1D, &83C9, 0
570 GOSUB 840 >JD
580 :FENETRE, &C19B, &7B65, 1: :FENETRE, &C9EE, &844A, 0: :FENE >RE
TRE, &C1AB, &7B65, 1: :FENETRE, &F1FE, &84AA, 0: :FENETRE, &C1BB
, &7B65, 1: :FENETRE, &F20D, &84E1, 0: :FENETRE, &C1CB, &7B65, 1:
:FENETRE, &F1CE, &852F, 0
590 GOSUB 840 >JF
600 :FENETRE, &C19B, &7CB8, 1: :FENETRE, &E9ED, &8702, 0: :FENE >RR
TRE, &C1AB, &85A3, 0: :FENETRE, &D9FD, &8759, 0: :FENETRE, &C1BB
, &78D9, 1: :FENETRE, &E20E, &87D1, 0: :FENETRE, &C1CC, &7E20, 1:
:FENETRE, &E9CD, &881C, 0





```

610 X2=254:X4=512:GOSUB 840 >VV 880 T%=LEFT$(TEXT$(M),1):T%=MID$(T%,1,1) >JP
620 :FENETRE,&C19C,&7E20,1: :FENETRE,&E19D,&88E8,0: :FENE >RB 890 PEN#2,0,1:IF T%=""THEN T1%=LEFT$(TEXT$(M),1-1):TEX >TL
TRE,&C1AC,&7E20,1: :FENETRE,&F1AD,&89A4,0: :FENETRE,&C1BB T2%=MID$(TEXT$(M),1+1,L-1):L=L
,&85A3,0: :FENETRE,&F1BD,&8A7B,0: :FENETRE,&C1CC,&7E20,1: 900 NEXT >EE
:FENETRE,&F9CE,&8B39,0 910 L=LEN(TEXT2%) >MK
630 X1=126:X2=256:X3=382:GOSUB 840 >BZ 920 FOR I=1 TO LEN(TEXT2%) >UP
640 :FENETRE,&C19B,&7B65,1: :FENETRE,&F9EE,&8BB4,0: :FENE >TL 930 T%=LEFT$(TEXT2%,1):T%=MID$(T%,1,1) >GZ
TRE,&C1AB,&7B65,1: :FENETRE,&E9FE,&8BDF,0: :FENETRE,&C1BB 940 PEN#2,0,1:IF T%=""THEN T2%=LEFT$(TEXT2%,1-1):T3%=M >AD
,&7B65,1: :FENETRE,&DA0E,&8C25,0: :FENETRE,&C1CB,&7CB8,1: ID$(TEXT2%,1+1,L-1)
:FENETRE,&F21D,&8C77,0 950 NEXT >EK
650 X1=124:X2=252:X3=380:X4=508:GOSUB 840 >JQ 960 IF T2%=""THEN PRINT#2:PRINT#2:PRINT#2,FNC$(T1%):GOT >GV
660 :FENETRE,&C19B,&8146,0: :FENETRE,&D1ED,&8CCC,0: :FENE >RB 0 980
TRE,&C1AB,&7A3E,1: :FENETRE,&C9FD,&8D66,0: :FENETRE,&C1BB 970 PRINT#2:PRINT#2,FNC$(T1%):PRINT#2,FNC$(T2%):PRINT#2 >QV
,&8146,0: :FENETRE,&D20D,&8DF3,0: :FENETRE,&C1CB,&8146,0: ,FNC$(T3%)
:FENETRE,&E9CD,&8E7C,0 980 x=X1:y=234:z=X2:MOVE x,y,1:TAG:PRINT CHR$(240);:TAG >GL
670 X3=382:X4=510:GOSUB 840 >VC OFF
680 :FENETRE,&C19C,&7E20,1: :FENETRE,&F19D,&8F48,0: :FENE >RN 990 WHILE INKEY$="" :WEND >UM
TRE,&C1AC,&7E20,1: :FENETRE,&E9AE,&8FB8,0: :FENETRE,&C1BB 1000 IF INKEY(75)=0 OR INKEY(1)=0 THEN AV=AV+1:IF AV=1 >DK
,&7500,1: :FENETRE,&FA0E,&906F,0: :FENETRE,&C1CC,&7E20,1: THEN x=X2:z=X1:ELSE IF AV=2 THEN x=X3:z=X2:ELSE IF AV=3
:FENETRE,&E9CD,&90D3,0 THEN x=X4:z=X3
690 X1=126:X2=256:X4=512:GOSUB 840 >BB 1010 IF INKEY(74)=0 OR INKEY(8)=0 THEN AV=AV-1:IF AV=0 >DR
700 :FENETRE,&C19B,&78D9,1: :FENETRE,&D9ED,&9195,0: :FENE >RE THEN x=X1:z=X2:ELSE IF AV=1 THEN x=X2:z=X3:ELSE IF AV=2
TRE,&C1AC,&7E20,1: :FENETRE,&C1FD,&91F0,0: :FENETRE,&C1BB THEN x=X3:z=X4
,&78D9,1: :FENETRE,&F20D,&9281,0: :FENETRE,&C1CB,&77BC,1: 1020 IF INKEY(76)=0 OR INKEY(9)=0 THEN GOTO 1060 >PJ
:FENETRE,&F1CD,&92C6,0 1030 IF AV<0 THEN AV=0 ELSE IF AV>3 THEN AV=3 >KU
710 X1=124:X3=380:X4=508:GOSUB 840:INK 3,19 >KT 1040 MOVE z,y,0:TAG:PRINT " ";:TAGOFF:MOVE x,y,1:TAG:PRI >FH
720 :FENETRE,&C19B,&7500,1: :FENETRE,&E9EF,&948A,0: :FENE >QU NT CHR$(240);:TAGOFF
TRE,&C1AB,&9384,0: :FENETRE,&E1FD,&94D2,0: :FENETRE,&C1BB 1050 GOTO 990 >FK
,&7500,1: :FENETRE,&CA5F,&953B,0: :FENETRE,&C1CB,&7500,1: 1060 FOR I=1 TO 20:MOVE x,y,1:TAG:PRINT CHR$(240);:TAGO >XE
:FENETRE,&CA6E,&9582,0 FF:MOVE x,y,2:TAG:PRINT CHR$(240);:TAGOFF:NEXT I
730 X1=126:X2=252:X3=382:X4=510:GOSUB 840:INK 3,24 >UF 1070 IF AV=0 THEN REP$="A"ELSE IF AV=1 THEN REP$="B"ELS >NJ
740 :FENETRE,&C19B,&7B65,1: :FENETRE,&C9EE,&95CD,0: :FENE >RE E IF AV=2 THEN REP$="C"ELSE IF AV=3 THEN REP$="D"
TRE,&C1AB,&7B65,1: :FENETRE,&F1FD,&9631,0: :FENETRE,&C1BB 1080 CLS#2:IF B$(M)=REP$THEN LOCATE#2,9,3:PEN#2,1:PRINT >BB
,&7B65,1: :FENETRE,&D20D,&968E,0: :FENETRE,&C1CB,&7B65,1: #2,"REPNSE JUSTE":GOSUB 1160:SC=SC+1:ELSE FOR I=15 TO
:FENETRE,&DA1E,&96E5,0 1 STEP-4:SOUND 1,700+I*10,20,1,,3:NEXT:LOCATE#2,8,3:PE >BB
750 X1=124:X3=380:X4=508:GOSUB 840:INK 3,1 >JX N#2,1:PRINT#2,"REPNSE FAUSSE"
760 :FENETRE,&C19B,&8146,0: :FENETRE,&C1EE,&972D,0: :FENE >RP 1090 AV=0 >EC
TRE,&C1AB,&78D9,1: :FENETRE,&E9FD,&97A4,0: :FENETRE,&C1BB 1100 LOCATE 14,23:PEN 0:PRINT SC >ZJ
,&8146,0: :FENETRE,&F9BE,&97F4,0: :FENETRE,&C1CB,&7649,1: 1110 TABLEAU=TABLEAU+1 >TT
:FENETRE,&F21E,&9873,0 1120 R=SC/TABLEAU*100:LOCATE 31,23:PRINT USING"###";R >YZ
770 X3=382:GOSUB 840 >PC 1130 IF TABLEAU=16 THEN RETURN >ZG
780 :FENETRE,&C19B,&7A3E,1: :FENETRE,&F99E,&98B4,0: :FENE >TG 1140 IF TABLEAU=34 THEN RETURN >ZH
TRE,&C1AB,&7A3E,1: :FENETRE,&F1AD,&9936,0: :FENETRE,&C1BB 1150 CALL &BB18:CLS#1:CLS#2:RETURN >DP
,&7A3E,1: :FENETRE,&CA0E,&99F0,0: :FENETRE,&C1CB,&7A3E,1: 1160 SOUND 1,60,20,13,1:SOUND 1,80,10,13,1:SOUND 1,60,1 >RE
:FENETRE,&DA1D,&9A53,0 0,13,1:SOUND 1,47,20,13,1:RETURN
790 X3=380:GOSUB 840 >PC 1170 DATA CHAUSSEE RETRECIE*PAR LA DROITE*,A,INTERDICTI >HD
800 :FENETRE,&C19B,&8146,0: :FENETRE,&DA3D,&9AF5,0: :FENE >RC ON*DE TOURNER A DROITE*,B,SUCCESION DE VIRAGES DONT*LE
TRE,&C1AB,&8146,0: :FENETRE,&C24D,&9B36,0: :FENETRE,&C1BB PREMIER EST A DROITE*,C,INTERDICTION*DE TOURNER A GAUC
,&9384,0: :FENETRE,&F9BC,&9B7A,0: :FENETRE,&C1CB,&8146,0: HE*,D
:FENETRE,&E26D,&9C6E,0 1180 DATA SENS INTERDIT*,A,FIN DE TOUTES*LES INTERDICTI >JD
810 X2=254:X4=510:GOSUB 840 >VV ONS*PRECEDEMENT SIGNALEES,B,CIRCULATION INTERDITE*DANS
820 ' >TA LES DEUX SENS*,C,ARRET INTERDIT*,D
830 MEMORY &74FF: :CHARGE,"COD.005",&7500,1: :CHARGE,"COD >HH
.006",&7500,0:T=0:RESTORE 2030:GOTO 1550 1190 DATA PISTE (OU BANDE)*OBLIGATOIRE POUR LES*CYCLES >YF
840 RANDOMIZE TIME:FOR I=1 TO 4:READ TEXT$(1),B$(1):NEX >BD S*VENANT DE GAUCHE,B,ACCES INTERDIT AUX CYCLES*,C,FIN D
T:M=INT(RND(1)*4)+1:L=LEN(TEXT$(M)) E PISTE OU*DE BANDE CYCLABLE*,D
850 T1$="" :T2$="" :T3$="" >QX 1200 DATA PASSAGE A NIVEAU*AVEC BARRIERES*A FONCTIONNEM >GH
860 DEF FNC$(A$)=SPACE*((30-LEN(A$))/2)+A$ >JC ENT MANUEL,A,ENDROITS FREQUENTES*PAR DES ENFANTS*,B,CAS
870 FOR I=1 TO LEN(TEXT$(M)) >WD SIS OU DOS D'ANE*,C,PASSAGE POUR PIETONS*,D

```





- 121# DATA VITESSE MINIMALE OBLIGATOIRE*,A,INTERDIT AUX >FG
VEHICULES*A MOTEUR A L'EXCEPTION*DES CYCLOMOTEURS,B,LIM
ITATION DE VITESSE*,C,VITESSE CONSEILLEE*,D
- 122# DATA PRIORITE PAR RAPPORT A LA*CIRCULATION EN SENS >PT
INVERSE*,A,CIRCULATION A SENS UNIQUE*,B,INTERSECTION A
VEC UNE*ROUTE NON PRIORITAIRE*,C,VOIE SANS ISSUE*,D
- 123# DATA PANNEAU D'INTERSECTION*CEDER LE PASSAGE AUX*U >NC
SAGERS VENANT DE DROITE,A,ROUTE PRIORITAIRE*,B,DANGER P
ARTICULIER*,C,ARRET OBLIGATOIRE*A L'INTERSECTION ET*CED
ER LE PASSAGE,D
- 124# DATA FIN DE ROUTE*POUR AUTOMOBILES*,A,PARKING*,B,S >LA
TATIONNEMENT INTERDIT*,C,INTERVALLE ENTRE DEUX*VEHICULE
S IMPOSE*,D
- 125# DATA DEBOUCHE SUR UN QUAI*OU UNE BERGE*,A,RISQUE D >JG
E CHUTE DE PIERRES*OU DE PRESENCE DE PIERRES*TOMBEES SU
R LA ROUTE,B,PONT MOBILE*,C,DESCENTE DANGEREUSE*,D
- 126# DATA INTERDICTION DE DEPASSER*TOUS LES VEHICULES A >UV
MOTEUR*AUTRES QUE LES DEUX ROUES,A, CEDER LE PASSAGE A*
LA CIRCULATION VENANT*EN SENS INVERSE,B,ACCES INTERDIT
A TOUS LES*VEHICULES A MOTEUR*,C,INTERDICTION AUX VEHIC
ULES*DE MARCHANDISES DE DEPASSER*,D
- 127# DATA PASSAGE DE CAVALIERS*,A,ACCES INTERDIT AUX VE >ZX
HICULES*A TRACTION ANIMALE*,B,PASSAGE EVENTUEL*D'ANIMAU
X SAUVAGES*,C,PASSAGES D'ANIMAUX*DOMESTIQUES*,D
- 128# DATA VIRAGE A GAUCHE*,A,SUCCESION DE VIRAGES DONT >HZ
LE PREMIER EST A GAUCHE,B,CHAUSSÉE PARTICULIÈREMENT*G
LISSANTE*,C,INTERDICTION DE FAIRE*DEMI-TOUR*,D
- 129# DATA PASSAGE A NIVEAU*SANS BARRIERES*,A,ARRET D'AU >YK
TOBUS*,B,ARRET DE TRAMWAY*,C,VOIE RESERVEE AUX VEHICULE
S*DE TRANSPORT EN COMMUN*DES LIGNES REGULIERES,D
- 130# DATA INSTALLATIONS ACCESSIBLES*AUX HANDICAPES PHYS >DM
IQUES*,A,HOPITAL.EVITER LE BRUIT*,B,POSTE DE SECOURS*,C
,POSTE D'APPEL D'URGENCE*,D
- 131# DATA OBLIGATION DE TOURNER*A DROITE AVANT LE PANNE >XL
AU*,A,VIRAGE A DROITE*,B,DIRECTION OBLIGATOIRE A*LA PRO
CHAINE INTERSECTION*A DROITE,C,BALISE DIRECTIONNELLE*PO
UR CONTOURNER UN ILOT*,D
- 132# DATA ACCES INTERDIT AUX PIETONS*,A,PASSAGE POUR PI >VQ
ETONS.*(SIGNAL DE POSITION)*,B,CHEMIN OBLIGATOIRE*POUR
PIETONS*,C,FIN DE CHEMIN OBLIGATOIRE*POUR PIETONS*,D
- 133# DATA ACCES INTERDIT*AUX VEHICULES AGRICOLES*,A,DEB >MC
OUCHE DE CYCLISTES*OU CYCLOMOTORISTES*,B,ACCES INTERDIT
AUX VOITURES A BRAS,C,ACCES INTERDIT*AUX CYCLOMOTEURS
,D
- 134# DATA RALENTISSEURS*REDUIRE SA VITESSE A*30 Km/h MA >NV
XIMUM,A,PROJECTION DE GRAVILLONS*,B,CHAUSSÉE RETRECIE*P
AR LA GAUCHE*,C,TRAVAUX*,D
- 135# DATA PARC DE STATIONNEMENT*A DUREE LIMITEE AVEC*CO >PT
NTROLE PAR DISQUE,A,ARRET OBLIGATOIRE*AU POSTE DE PEAGE
,B,PARC DE STATIONNEMENT PAYANT*,C,STATIONNEMENT REGLE
MENTE*SUIVANT INDICATIONS PORTEES*SUR LE PANONCEAU,D
- 136# DATA CEDEZ LE PASSAGE*A L'INTERSECTION*,A,CIRCULAT >XJ
ION A DOUBLE SENS*,B,FIN DE ROUTE PRIORITAIRE*,C,CARREF
OUR A SENS GIRATOIRE*,D
- 137# DATA DIRECTION OBLIGATOIRE A*LA PROCHAINE INTERSEC >UY
TION*A GAUCHE,A,DIRECTIONS OBLIGATOIRES A*LA PROCHAINE
INTERSECTION*TOUT DROIT OU A GAUCHE,B,OBLIGATION DE TOU
RNER*A GAUCHE AVANT LE PANNEAU*,C,CONTOURNEMENT OBLIGAT
OIRE DE*L'OBSTACLE PAR LA GAUCHE*,D
- 138# DATA TERRAIN DE CAMPING*POUR TENTES*,A,TERRAIN DE >QL
CAMPING*POUR CARAVANES*,B,TERRAIN DE CAMPING*POUR TENTE
S ET CARAVANES*,C,AUBERGE DE JEUNESSE*,D
- 139# DATA ACCES INTERDIT AUX*VEHICULES PESANT PAR ESSIE >ZC
U*PLUS DE 2 TONNES,A,ACCES INTERDIT AUX VEHICULES*DEPAS
SANT LE POIDS INDIQUE*,B,INTERDIT AUX VEHICULES*DONT LA
LARGEUR DEPASSE*LA DIMENSION INDIQUEE,C
- 140# DATA INTERDIT AUX VEHICULES*DONT LA HAUTEUR DEPASS >MH
E*LA DIMENSION INDIQUEE,D
- 141# DATA FIN DE VITESSE*MINIMALE OBLIGATOIRE*,A,FIN DE >JF
VITESSE CONSEILLEE*,B,FIN DE LIMITATION DE VITESSE*,C,
RALENTISSEUR*DE TYPE DOS D'ANE*,D
- 142# DATA VOIE DE DETRESSE EN CAS DE*DEFAILLANCE DE FRE >CB
INAGE*,A,VOIES AFFECTEES A CHAQUE*SENS DE CIRCULATION S
UR*LA CHAUSSÉE SUIVIE,B,FIN DE SECTION AVEC*AFFECTATION
DES VOIES*,C,PRESIGNALISATION*D'UNE ROUTE SANS ISSUE*,
D
- 143# DATA ACCES INTERDIT AUX VEHICULES*DE TRANSPORT EN >YZ
COMMUN*,A,ACCES INTERDIT*AUX VEHICULES AFFECTES AU*TRAN
SPORT DE MARCHANDISES,B,ACCES INTERDIT AUX*VEHICULES D'
UNE LONGUEUR*SUPERIEURE A 10 m,C
- 144# DATA FIN DE VOIE RESERVEE*AUX VEHICULES REGULIERS* >KU
DE TRANSPORT EN COMMUN,D
- 145# DATA POINT DE DEPART*D'EXCURSIONS A PIED*,A,CHEMIN >WB
OBLIGATOIRE*POUR CAVALIERS*,B,EMPLACEMENT POUR PIQUE-N
IQUE*,C,TOILETTES PUBLIQUES*,D
- 146# DATA VOIES AFFECTEES A*CHAQUE SENS DE CIRCULATION* >DW
SUR LA CHAUSSÉE ABORDEE,A,REDUCTION DU NOMBRE*DE VOIES
SUR ROUTE*A CHAUSSÉES SEPARÉES,B,CHAUSSÉE RETRECIE*,C,E
NTREE SUR AUTOROUTE*,D
- 147# DATA FIN D'INTERDICTION*DE DEPASSER CONCERNANT*LES >UG
POIDS LOURDS,A,ROUTE POUR AUTOMOBILES*,B,FIN D'INTERDI
CTION*DE DEPASSER*,C,STATIONNEMENT INTERDIT COTE*OU EST
IMPLANTE CE PANNEAU*DU 1er AU 15 DU MOIS,D
- 148# DATA ANNONCE DE FEUX TRICOLORS*,A,BUREAU DE POSTE >YC
S*,B,TRAVERSEE D'UNE AIRE*DE DANGER AERIEN*,C,VENT LATE
RAL*,D
- 149# DATA INTERDIT AUX VEHICULES*TRANSPORTANT DES PRODU >GE
ITS*EXPLOSIFS OU INFLAMMABLES,A,DIRECTION INTERDITE AUX
*VEHICULES TRACTANT UNE*REMORQUE DEPASSANT 250 kg,B,INT
ERDIT AUX VEHICULES*TRANSPORTANT DES PRODUITS*DE NATURE
A POLLUER LES EAUX,C
- 150# DATA INTERDIT AUX VEHICULES*TRANSPORTANT DES MATIE >DZ
RES*DANGEREUSES,D
- 151# DATA CABINE DES POSTES*ET TELECOMMUNICATIONS*,A,FI >GK
N D'INTERDICTION*DE L'EMPLOI*DES AVERTISSEURS SONORES,B
,INFORMATIONS RELATIVES*AUX SERVICES TOURISTIQUES*,C,SI
GNAUX SONORES INTERDITS*,D
- 152# DATA DIRECTION OBLIGATOIRE A*LA PROCHAINE INTERSEC >PJ
TION*TOUT DROIT,A,DIRECTIONS OBLIGATOIRES A*LA PROCHAIN
E INTERSECTION*TOUT DROIT OU A DROITE,B,CONTOURNEMENT O
BLIGATOIRE DE*L'OBSTACLE PAR LA DROITE*,C
- 153# DATA DIRECTIONS OBLIGATOIRES A*LA PROCHAINE INTERS >RH
ECTION*A GAUCHE OU A DROITE,D
- 154# DATA TRAINS-AUTOS COUCHETTES*LIEU DE CHARGEMENT*,A >GA
,CAR-FERRY-BAC*,B,ENBARCADERE POUR*BAC OU CAR-FERRY*,C,
TRAINS-AUTOS*LIEU DE CHARGEMENT*,D
- 155# WINDOW#1,3,38,4,2# :PAPER#1,1:CLS#1:INK 3,9 >QQ
- 156# WINDOW#2,8,34,16,2# :PAPER#2,1 >BH





```

157# IF T=3 THEN:FENETRE,&C14E,&791E,1:GOTO 159# >TB
158# :FENETRE,&C14E,&750# ,1 >WZ
159# PLOT 1# ,338,2:DRAWR 43# ,# :DRAWR # , -164:DRAWR-43# , >RT
# :DRAWR # ,164:PLOT 11# ,336:DRAWR 426, # :DRAWR # , -16# :DRA
WR-426, # :DRAWR # ,16#
160# T=T+1:ON T GOSUB 21# ,211# ,212# ,213# ,214# >LW
161# RANDOMIZE TIME:FOR I=1 TO 3:READ AD$(I):A$=A$+AD$( >JM
I):NEXT
162# FOR I=1 TO 3 >BK
163# A=INT(RND(1)*3)+1 >QN
164# IF A(A)=1 THEN 163# >QB
165# A(A)=1 >NG
166# AD$=AD$(A):B(I)=VAL(AD$(A)):B$=B$+AD$(A):NEXT >UU
167# IF B$=A$ THEN A(1)=# :A(2)=# :A(3)=# :B$="" :GOTO 162# >WN
168# :FENETRE,&CCC7,&778# ,# >WF
169# :FENETRE,&C55F,B(1), # :FENETRE,&C56E,B(2), # :FENET >JM
RE,&C57D,B(3), # :FENETRE,&C58B,&7A1A,#
170# X1=116:X2=236:X3=356:X4=468:x=X1:Y=13# :z=X2:H=7# :V >YW
=42:TOUR=# :AV=#
171# IF INKEY(75)=# OR INKEY(1)=# THEN AV=AV+1:GOSUB 18 >MW
6# :IF AV>3 THEN AV=3:z=X4:H=62:ELSE IF AV=1 THEN x=X2:z
=X1:H=7# :ELSE IF AV=2 THEN x=X3:z=X2:H=7# :ELSE IF AV=3
THEN x=X4:z=X3:H=62:MOVE z,y,1:DRAWR 7# ,# :DRAWR # , -V:DR
AWR-7# ,# :DRAWR # ,V:GOTO 177#
172# IF INKEY(74)=# OR INKEY(8)=# THEN AV=AV-1:IF AV<# >ZT
THEN AV=# :ELSE IF AV=# THEN x=X1:z=X2:H=7# :ELSE IF AV=1
THEN x=X2:z=X3:H=7# :ELSE IF AV=2 THEN x=X3:z=X4:H=7# :M
OVE z,y,1:DRAWR 62, # :DRAWR # , -V:DRAWR-62, # :DRAWR # ,V:GO
TO 177#
173# IF INKEY(76)=# OR INKEY(9)=# THEN GOTO 181# >PW
174# IF AV=3 THEN z=X4:H=62 >VL
175# MOVE z,y,1:DRAWR H, # :DRAWR # , -V:DRAWR-H, # :DRAWR # , >CC
V
176# IF TOUR=1 OR TOUR=2 THEN MOVE P,y, # :DRAWR H, # :DRAW >KK
R # , -V:DRAWR-H, # :DRAWR # ,V
177# IF T=1 OR T=5 THEN WHILE INKEY$="" :MASK 224:MOVE x >XR
,y,2:DRAWR H, # :DRAWR # , -V:DRAWR-H, # :DRAWR # ,V:MOVE x,y,
3:DRAWR H, # :DRAWR # , -V:DRAWR-H, # :DRAWR # ,V:VEND:MASK 25
5
178# IF T=2 OR T=3 OR T=4 THEN WHILE INKEY$="" :PLOT XP, >ZG
YP, # :PLOT XP,YP-2, # :FOR I=1 TO 10# :NEXT:PLOT XP,YP,C:PL
OT XP,YP-2,C:MASK 224:MOVE x,y,2:DRAWR H, # :DRAWR # , -V:D
RAWR-H, # :DRAWR # ,V:MOVE x,y,3:DRAWR H, # :DRAWR # , -V:DRAW
R-H, # :DRAWR # ,V:VEND:MASK 255
179# IF T=3 THEN PLOT XP,YP, # >XQ
180# GOTO 171# >MF
181# IF AV<3 THEN H=7# ELSE IF AV=3 THEN H=62:MASK 255: >PK
MOVE x,y, # :DRAWR H, # :DRAWR # , -V:DRAWR-H, # :DRAWR # ,V:GOT
O 196#
182# MASK 255:MOVE x,y, # :DRAWR H, # :DRAWR # , -V:DRAWR-H, # >XW
:DRAWR # ,V:IF TOUR=1 THEN GOTO 189#
183# P=X:IF AV=# THEN ORDR(1)=B(1)ELSE IF AV=1 THEN ORD >AK
R(1)=B(2)ELSE IF AV=2 THEN ORDR(1)=B(3)
184# TOUR=TOUR+1:GOTO 177# >WX
185# RETURN >FH
186# IF TOUR=1 THEN 187# ELSE RETURN >DV
187# IF AV>2 THEN AV=2 >PW
188# RETURN >GA
189# P2=X:IF AV=# THEN ORDR(2)=B(1)ELSE IF AV=1 THEN OR >BG
DR(2)=B(2)ELSE IF AV=2 THEN ORDR(2)=B(3)
190# ECH=ORDR(2):ORDR(2)=ORDR(1):ORDR(1)=ECH >PZ
191# IF P=116 THEN B(1)=ORDR(1)ELSE IF P=236 THEN B(2)= >XN
ORDR(1)ELSE IF P=356 THEN B(3)=ORDR(1)
192# IF P2=116 THEN B(1)=ORDR(2)ELSE IF P2=236 THEN B(2 >CC
)=ORDR(2)ELSE IF P2=356 THEN B(3)=ORDR(2)
193# :FENETRE,&C55F,B(1), # :FENETRE,&C56E,B(2), # :FENET >JJ
RE,&C57D,B(3), # :FENETRE,&C58B,&7A1A,#
194# MASK 255:MOVE P,y,1:DRAWR H, # :DRAWR # , -V:DRAWR-H, # >YN
:DRAWR # ,V:MOVE P2,y,1:DRAWR H, # :DRAWR # , -V:DRAWR-H, # :D
RAWR # ,V
195# GOTO 170# >NA
196# B1$=HEX$(B(1)):B2$=HEX$(B(2)):B3$=HEX$(B(3)):C$="" >QV
"+B1$:C$=C$+"&"+B2$:C$=C$+"&"+B3$
197# PEN#2,2:CLS#2:PLOT 126,148, # :DRAWR 396, # :DRAWR # , - >MX
56:DRAWR-396, # :DRAWR # ,56:PLOT 128,146:DRAWR 392, # :DRAW
R # , -52:DRAWR-392, # :DRAWR # ,52
198# IF C$=A$ THEN 199# ELSE 2#1# >XB
199# LOCATE#2,8,3:PRINT#2,"REPONSE JUSTE":GOSUB 116# :SC >GD
=SC+1:GOSUB 2#4# :CLS#2
2#0# A(1)=# :A(2)=# :A(3)=# :A$="" :B$="" :C$="" :GOTO 157# >UZ
2#1# FOR I=15 TO 1 STEP-4:SOUND 1,7# +I*1#,2#,1,,3:NEX >LU
T:LOCATE#2,7,3:PRINT#2,"REPONSE FAUSSE":GOSUB 2#4# :CLS#
2
2#2# A(1)=# :A(2)=# :A(3)=# :A$="" :B$="" :C$="" :GOTO 157# >UB
2#3# DATA &786D,&78FA,&798A,&798A,&786D,&78FA,&78FA,&78 >KJ
6D,&798A,&7FAC,&786D,&78FA,&826B,&786D,&78FA
2#4# LOCATE 14,23:PEN # :PRINT SC >ZM
2#5# TABLEAU=TABLEAU+1 >TX
2#6# R=SC/TABLEAU*1# # :LOCATE 31,23:PRINT USING"###";R >YD
2#7# IF T=5 THEN T=# :TA=# :CALL &BB18:GOTO 215# >NJ
2#8# IF TA=7 THEN CALL &BB18:GOTO 237# >DV
2#9# CALL &BB18:RETURN >RR
21# # :FENETRE,&EA5E,&750# , # :FENETRE,&C9F7,&756C, # :FEN >CK
ETRE,&DAEE,&75C2, # :FENETRE,&C968,&760E, # :FENETRE,&E19
E,&764# , # :FENETRE,&EA1A,&7687, # :FENETRE,&D387,&76FF, #
:RETURN
211# :FENETRE,&EA5E,&750# , # :FENETRE,&C9F7,&756C, # :FEN >AG
ETRE,&DAEE,&75C2, # :FENETRE,&EA1A,&7A86, # :FENETRE,&FA5
4,&7B# , # :FENETRE,&F965,&7B55, # :FENETRE,&E19E,&764# , #
:XP=4#6:YP=26# :C=2:RETURN
212# :FENETRE,&EA5E,&750# , # :FENETRE,&DAEE,&75C2, # :FEN >PK
ETRE,&E9A3,&7CC9, # :FENETRE,&E1BE,&7B78, # :FENETRE,&CB#
9,&7BD1, # :FENETRE,&C974,&7C5# , # :FENETRE,&D9FA,&7C89, #
:FENETRE,&C966,&7D1F, # :FENETRE,&FA94,&7D53, # :XP=196:Y
P=296:C=3:RETURN
213# :FENETRE,&D25C,&7D8B, # :FENETRE,&CAEA,&7DE6, # :FEN >LN
ETRE,&E958,&7E41, # :FENETRE,&E176,&7E98, # :FENETRE,&C25
1,&7F39, # :XP=388:YP=266:C=3:RETURN
214# :FENETRE,&EA5E,&750# , # :FENETRE,&DAEE,&75C2, # :FEN >GF
ETRE,&C966,&7D1F, # :FENETRE,&D9B6,&8#39, # :FENETRE,&C97
4,&7C5# , # :FENETRE,&E9CB,&8#9C, # :FENETRE,&EB#4,&814B, #
:FENETRE,&EA5A,&81B1, # :FENETRE,&D9FA,&822D, # :RETURN
215# CLS#1:CLS#2: :FENETRE,&C14E,&82F8, # >HP
216# PLOT 1# ,338,2:DRAWR 43# ,# :DRAWR # , -164:DRAWR-43# , >RL
# :DRAWR # ,164:PLOT 11# ,336:DRAWR 426, # :DRAWR # , -16# :DRA
WR-426, # :DRAWR # ,16#
217# TA=TA+1:ON TA GOSUB 23# ,23# ,232# ,233# ,234# ,234# , >BZ
236#

```





```

218# !FENETRE,&C5#E,&851B,# >WR 6#
219# X1=334:X2=43# :x=X1:Y=114:z=X2:H=6# :V=24:AV=# >VF 249# DATA 28,3,284,1,568,142,142,142,239,1,478,142,142, >ZB
220# IF INKEY(75)=# OR INKEY(1)=# THEN AV=AV+1:IF AV>1 >FX 142,179,1,358,142,142,142,19#,1,379,142,142,142,213,1,4
221# THEN AV=1:z=X1:ELSE IF AV=1 THEN x=X2:z=X1 26,142,89,142,239,1,478,142,95,142,253,1,5#6,15#,1#6,15
222# IF INKEY(74)=# OR INKEY(8)=# THEN AV=AV-1:IF AV<# >UH #,284,1,568,142,119,142,213,1,426,142,127,142,2#1,1,4#2
223# THEN AV=#:ELSE IF AV=# THEN x=X1:z=X2:ELSE IF AV=1 THEN >VJ
x=X2:z=X1 142,127,142,19#,1,379,142,127
224# IF INKEY(76)=# OR INKEY(9)=# THEN GOTO 226# >PQ 250# DATA 142,179,1,358,142,127,142,19#,1,379,142,119,1 >JX
225# MOVE z,y,1:DRAWR H,# :DRAWR #,-V:DRAWR-H,# :DRAWR #, >CV 42,379,1,758,142,119,142,19#,1,379,142,127,284,379,1,75
V 8,15#,95,15#,284,1,568,142,142,142,239,1,478,142,142,14
226# WHILE INKEY#="" :PLOT 216,238,# :FOR I=1 TO 1#:#:NEXT >UY 2,179,1,358,142,142
:PLOT 216,238,2:MASK 225,# :MOVE x,y,2:DRAWR H,# :DRAWR # >CE 251# DATA 142,19#,1,379,142,142,142,213,1,426,142,89,14
,-V:DRAWR-H,# :DRAWR #,V:MOVE x,y,3:DRAWR H,# :DRAWR #,-V >C 2,239,1,478,142,95,142,253,1,5#6,15#,1#6,15#,284,1,568,
:DRAWR-H,# :DRAWR #,V:WEND:MASK 255:PLOT 216,238,1 >CE 142,119,142,213,1,426,142,127,142,2#1,1,4#2,142,127,142
227# GOTO 22# >MA 19#,1,379,142,119,142,379,1,758,15#,127,95,1,8,284,#.5
228# PEN#2,2:CLS#2:PLOT 126,148,# :DRAWR 396,# :DRAWR #,- >MP 252# DATA -1,28,3,239,1,478,119,119,119,19#,1,379,119,1 >XJ
56:DRAWR-396,# :DRAWR #,56:PLOT 128,146:DRAWR 392,# :DRAW >XJ 19,119,142,1,284,119,119,119,159,1,319,119,119,179,
R #,-52:DRAWR-392,# :DRAWR #,52 >XJ 1,358,142,1#6,142,19#,1,379,113,95,113,213,1,426,1#6,89
229# IF AV=BON THEN 22# ELSE 229# >ZP 1,1#6,213,1,426,119,84,119,159,1,319,127,8#,127,319,1,63
230# LOCATE#2,8,3:PRINT#2,"REPOSE JUSTE":GOSUB 116# :SC >XB 8,159,8#,159,284,1,568,159,84
=SC+1:GOSUB 2#4# :CLS#2:GOTO 215# >UG 253# DATA 159,253,1,5#6,159,89,159,239,1,478,159,95,159 >UG
231# FOR I=15 TO 1 STEP-4:SOUND 1,7##+1*1#,2#,1,,3:NEX >DA 2,213,1,426,159,1#6,159,19#,1,379,159,119,159,239,1,478,
T:LOCATE#2,7,3:PRINT#2,"REPOSE FAUSSE":GOSUB 2#4# :CLS# >DA 159,95,159,179,1,358,142,142,142,19#,1,379,113,113,113,
2:GOTO 215# >DA 213,1,426,1#6,1#6,1#6,169,1,338,119,119,119,159,1,319,1
232# J=#:FOR I=1 TO 5:!FENETRE,&F2#F+J,&846F,# :J=J+#:N >DJ 27,127,127,179,1,358,1##,1#6
EXT:!FENETRE,&E#E, &8486,# :!FENETRE,&E#F7,&84C8,# :IF TA >DJ 254# DATA 1##,19#,1,379,95,95,95,15#,1,3#1,1#6,1#6,1#6, >HW
=1 THEN BON=# ELSE BON=1 >HW 142,1,284,119,119,119,284,1,568,119,119,119,213,1,426,1
233# IF TA=2 THEN!FENETRE,&DA18,&87C5,# :RETURN:ELSE RET >GM 27,127,127,2#1,1,4#2,142,142,142,1,15,19#,1,379,15#,127
URN >GM 95,89,95
234# !FENETRE,&F2#F,&8817,# :!FENETRE,&E#E, &8486,# :!FEN >ZZ 255# DATA 95,95,75,95,95,95,63,95,95,95,1,7,71,#.5,758, >LZ
ETRE,&E#F7,&84C8,# :BON=1:RETURN >ZZ 95,95,95,89,95,1##,95,1,1,1#6,2,213,95,1,1,119,2,239,95
235# !FENETRE,&F2#E,&8877,# :!FENETRE,&E#E, &8486,# :!FEN >ZF 1,1,1,127,2,253,95,1,1,142,2,284,95,1,15,19#,1,379,15#,1
ETRE,&E#F7,&84C8,# :BON=1:RETURN >ZF 27,95,89,95,95,95,75,95,95,95,63,95,95,95,1,7,71,#.5,75
236# J=#:FOR I=1 TO 5:!FENETRE,&C2#F+J,&846F,# :J=J+#:N >CQ 8,95,95,95,89,95,1##,95,1,1,1#6,2
EXT:!FENETRE,E2#E,&888A,# :!FENETRE,&E#E, &8486,# :!FENET >CQ 256# DATA 213,95,1,1,119,2,239,95,1,1,127,2,253,95,1,1, >FJ
RE,&E#F7,&84C8,# :IF TA=5 THEN BON=# ELSE BON=1 >FJ 142,2,284,95,1,1,15#,2,3#1,95,1,1,179,2,358,95,1,1,19#,
237# IF TA=6 THEN!FENETRE,&DA18,&87C5,# :RETURN:ELSE RET >GW 2,379,95,1,1,2#1,2,4#2,95,1,1,19#,2,379,95,1,1,213,2,42
URN >GW 6,95,1,1,239,2,478,95,1,1,253,2,5#6,95,28,3,284,1,568,1
238# J=#:FOR I=1 TO 5:!FENETRE,&E2#F+J,&846F,# :J=J+#:N >BD 42,142,142,239,1,478,142,142,142
EXT:!FENETRE,&C2#E,&888A,# :!FENETRE,&E#E, &8486,# :!FEN >BD 257# DATA 179,1,358,142,142,142,19#,1,379,142,142,142,2 >KR
ETRE,&E#F7,&84C8,# :BON=1:RETURN >BD 13,1,426,142,89,142,239,1,478,142,95,142,253,1,5#6,15#,
239# BORDER # :PAPER 1:PEN # :CLS:IF R<98 THEN LOCATE 13, >LD 1#6,15#,284,1,568,142,119,142,213,1,426,179,134,179,213
1# :PRINT"VOUS AVEZ ECHOUE" >LD 1,426,179,134,179,19#,1,379,159,113,159,19#,1,379,159,
240# IF R>97 THEN LOCATE 13,1# :PRINT"VOUS AVEZ REUSSI" >BK 113,159,179,1,358,142,1#6,142,225
241# LOCATE 9,15:PRINT"VOULEZ-VOUS RECOMMENCER ?" >XU 258# DATA 1,451,142,95,142,213,1,426,142,89,142,19#,1,3 >PQ
242# ENT-5,14,-1#,1,1,12#,1:ENV 5,1,15,1,15,-1,12:ENV 1 >MG 79,142,95,142,169,1,338,1##,1#6,1#6,142,1,284,1#6,1#6,1
,8,-1,1# :ENT 1,1,-1,14:ENV 2,8,-1,1:ENT 2,1,-1,14 >MG #,15#,1,3#1,95,95,95,19#,1,379,1#6,1#6,1#6,142,1,284,1
243# ' MUSIQUE >XK 19,119,119,19#,1,379,127,127,127,179,1,358,142,142,142,
244# EVERY 1.5 GOSUB 26# >TA 239,1,478,142,119,142,213,1
245# DI >PF 259# DATA 426,142,127,142,2#1,1,4#2,142,127,142,19#,1,3 >CX
246# IF SUM<># THEN 246# ELSE IF(SQ(1)AND 7)=# THEN EI >VX 79,142,127,142,379,1,758,15#,127,95,1,8,284,#.5,568,142
247# READ f:IF f=-1 THEN FOR i=1 TO 1#:#:NEXT:GOTO 245# >CV ,119,95,89,95,1##,95,71,-1,#
ELSE IF f=# THEN RESTORE 249#:SUM=#:GOTO 244# ELSE REA >YY 260# A#=#INKEY# :IF A#="" THEN RETURN:ELSE A#=UPPER*(A#) >YY
D h >YY 261# IF A#="0" THEN CLS:GOSUB 262# :INK #,# :INK 1,# :INK 2 >HQ
248# IF(SQ(1)AND 7)=# THEN EI >WG #,# :INK 3,# :BORDER # :PAPER 1:RUN 5# ELSE CALL #
249# SUM=SUM+1:READ a,b,c:SOUND 17,a,4#/4,14,2,2:SOUND >LV 262# ENV 1,1,15,1,1#,1,1,2,2,1,9,-1,3 >CH
1#,c,4#/b,,1,1:SOUND 1,#,5,# >LV 263# ENT-1,1,1,1,1,-1,1 >QC
250# FOR i=1 TO h:READ a:SOUND 1,a,4#/4,14,2,2:SOUND 1, >CL #,5,# :NEXT i:IF SUM=F THEN SUM=#:GOTO 244# ELSE GOTO 24
URN #

```



BON DE COMMANDE

A expédier à : Editions SORACOM
La Haie de Pan - 35170 BRUZ

DESIGNATION	Prix unitaire	Quantité	Port	Montant
Pour chaque article, entourez le ou les n° choisis.				
ANCIENS Nos AMSTAR & CPC N° 28 - 32 - 33 - 34 36 - 38 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47	25 F (unité) 26 F (unité)		Franco Franco	
DISQUETTES AMSTAR & CPC N° 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 (une disquette réunit 2 numéros consécutifs d'Amstar & CPC)	110 F (unité) 140 F (unité)		Franco Franco	
ANCIEN No CPC Infos N° 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39 - 40 - 41	26 F (unité)		Franco	
DISQUETTES CPC Infos - MEGA SOUND - AXYS - N° 31 (AmStar 48 & CPC Infos 24) - N° 32 (CPC Infos 25 & 26) - N° 33 (CPC Infos 27 & 28) - N° 34 (CPC Infos 29 & 30) - N° 35 (CPC Infos 31 & 32) - N° 36 (CPC Infos 33 & 34) - N° 37 (CPC Infos 35 & 36) - N° 38 (CPC Infos 37 & 38) - N° 39 (CPC Infos 39 & 40) - N° 40 (CPC Infos 41 & 42)	Abonné : 110 F (unité) Non abonné : 140 F (unité)		Franco Franco	
ANCIENS Nos HORS-SERIE CPC N° 7 - 8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 N° 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23	21 F (unité) 23 F (unité)		Franco Franco	
DISQUETTES CPC ET DISQUETTES HORS-SERIE CPC N° 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 (une disquette réunit 2 numéros consécutifs de CPC) HS1 - HS2 - HS3 - HS4 - HS5 - HS6 - HS7 - HS8 - HS9 - HS10 - HS11 HS12 - HS13 - HS14 - HS15 - HS16 - HS17 - HS18 - HS19 - HS20 - HS21 - HS22 - HS23	Abonné : 110 F (unité) Non abonné : 140 F (unité)		Franco Franco	
ABONNEMENT 6 DISQUETTES (non rétroactif)	600 F		Franco	
DISQUETTES "ARCADES" Téléchargement AMSTRAD CPC	60 F		5 F	
CABLE pour téléchargement (Téléchargement non compatible avec 6128+ et 464+)	89 F		5 F	
LOGICIELS EDUCATIFS - LIVRES - DIVERS				
DESIGNATION	REFERENCE			
Forfait port + 10 F par logiciel et 10 % pour livres				
<input type="checkbox"/> Pour tout envoi par avion : prendre contact avec le service commercial			<input type="checkbox"/> Facultatif : recommandé + 20 F par commande	
MONTANT GLOBAL				20 F

Je joins mon règlement : chèque bancaire chèque postal mandat

CPC Infos 42

PAYEZ PAR CARTE BANCAIRE

Date d'expiration _____ Signature _____

(inscrire les numéros de la carte, la date et signer)

Date _____ Signature _____

Nom : _____ Prénom : _____

Adresse : _____

Code Postal : _____ Ville : _____

ECRIRE EN MAJUSCULES

Afin de faciliter le traitement des commandes, nous remercions notre aimable clientèle de ne pas agraffer les chèques, et de ne rien inscrire au dos.

Commande : La commande doit comporter tous les renseignements demandés sur le bon de commande (désignation ou référence si celle-ci existe). Toute absence de précisions est sous la responsabilité de l'acheteur. La vente est conclue dès acceptation du bon de commande par notre société, sur les articles disponibles uniquement.

Les prix : Les prix indiqués sont valables du jour de la parution du catalogue jusqu'au mois suivant ou au jour de parution du nouveau catalogue, sauf erreur dans le libellé de nos tarifs au moment de la fabrication du catalogue, et de variation de prix importante des fournisseurs.

Livraison : La livraison intervient après le règlement. Les délais de livraison étant de 10 à 15 jours environ, SORACOM ne pourra être tenue pour responsable des retards dus aux transporteurs ou aux grèves des services postaux.

Transport : La marchandise voyage aux risques et périls du destinataire. La livraison se faisant par colis postal ou par transporteur. Les prix indiqués sur le bon de commande sont valables sur toute la France métropolitaine, + 20 F par article pour Outre-Mer par avion et au-dessus de 5 kg nous nous réservons la possibilité d'ajuster le prix de transport en fonction du coût réel de celui-ci. Pour bénéficier de recours possible nous invitons notre aimable clientèle à opter pour l'envoi en recommandé. A réception des paquets, toute détérioration doit être signalée.

Réclamation : Toute réclamation doit intervenir dans les dix jours suivants la réception des marchandises.

CPC
jeu

DCA

Luc & Hervé GUILLAUME

Valable pour CPC 464 - 664 - 6128

D.C.A. est un simulateur de tir sans danger pour votre entourage.

La petite république du Zandoll se voit agressée par la puissante dictature du Général Sergel Jackmell. Jeune cuisinier Inexpérimenté, vous

êtes incorporé dans une unité spéciale chargée de la défense du territoire national.

Vous devrez protéger le port de Tugals, la route de Foutoulèd, ainsi que le grand désert de Mounkinipwoblèm.

Après le chargement, l'utilisateur, pour commencer la partie, pourra sélectionner soit le clavier (touches directionnelles+barre d'espace) en appuyant sur la barre ou soit le joystick en appuyant sur fire.

La pause s'obtient en appuyant sur RETURN.

L'abandon s'effectue par l'intermédiaire de la touche ESC.

Ce jeu est composé de trois fichiers :

- DCA.BAS, le loader basic
- DCA1.BIN, adresse de départ : &4E20, taille : &1765, contenant les sprites
- DCA2.BIN, adresse de départ : &7530, taille : &1EEB, contenant le programme.

Le fichier DATAS1.BAS crée le fichier binaire DCA1.BIN, le fichier DATAS2.BAS crée le fichier binaire DCA2.BIN.



00, 51, 8100
540 DATA 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, A2, 00, 00, 00, 00, 00, 00, F3, 00, 00, 7371
550 DATA 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, A2, 00, 00, 00, 00, 00, 00, F3, 00, 8181
560 DATA 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, A2, 00, 00, 00, 00, 00, 00, F3, 9072
570 DATA 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, A2, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 5103
580 DATA F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, A2, 00, 00, 00, 00, 00, 5751
590 DATA 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, A2, 00, 00, 00, 00, 6642
600 DATA 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, A2, 00, 00, 00, 7533
610 DATA 00, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, A2, 00, 00, 8424
620 DATA 00, 00, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, A2, 00, 9315
630 DATA 00, 00, 00, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, A2, 10206
640 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 00, 51, 7857
650 DATA A2, 00, 00, 00, 00, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 6966
660 DATA 51, A2, 00, 00, 00, 00, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 7776
670 DATA 00, 51, A2, 00, 00, 00, 00, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 8667
680 DATA 00, 00, 51, A2, 00, 00, 00, 00, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 9558
690 DATA 00, 00, 00, 51, A2, 00, 00, 00, 00, 00, 00, F3, F3, F3, F3, 00, 00, F3, 00, 00, 17172
700 DATA 51, 00, 00, 00, 51, A2, 00, 00, 02, 00, 00, 00, F3, 3C, 3C, 79, 00, 00, F3, 03, 11932
710 DATA 03, 53, 00, 00, 00, 51, A3, 03, 03, A2, 00, 00, 00, F3, 03, 03, 53, 00, 00, F3, 12160
720 DATA F3, F3, F3, 00, 00, 00, 51, F3, F3, F3, A2, 00, 00, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 00, 13446
730 DATA F3, F3, F3, B6, 00, F3, 00, 14, F3, F3, F3, 28, 51, A2, 00, F3, 00, 00, 51, 00, 17812
740 DATA F3, 3C, 3C, 3C, 29, 00, 79, 00, 01, 3C, 3C, 3C, 02, 14, A2, 00, 3C, 00, 00, 14, 6950
750 DATA 00, 79, 03, 03, 03, 02, 00, 16, 00, 00, 03, 03, 03, 00, 01, 28, 00, 03, 00, 00, 1076
760 DATA 01, 00, 16, 16, A3, 16, A3, 16, A3, 16, A3, 16, A3, 16, A3, 16, A3, 16, A3, 16, 16566
770 DATA A3, 16, A3, 03, 03, 03, 03, 3C, 3C, 3C, 3C, F3, F3, F3, F3, F3, F3, F3, 3C, 31770
780 DATA 3C, 3C, 3C, 03, 03, 03, 03, 30, 30, 30, 30, 30, 30, 30, 30, 30, 30, 30, 30, 30, 8346
790 DATA 30, 30, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38604
800 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
810 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
820 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 64, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 37408

830 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
840 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
850 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
860 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
870 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
880 DATA CC, CC, CC, 9D, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38619
890 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
900 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
910 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
920 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
930 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
940 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
950 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
960 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
970 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
980 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 38760
990 DATA CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, CC, 30, 64, CC, CC, 30, 30, CC, CC, CC, CC, 30, 64, CC, 28152
1000 DATA CC, 30, 30, FF, BA, 98, 30, FF, FF, 30, 98, 30, FF, BA, 98, 30, FF, FF, 0F, 5F, 27822
1010 DATA 75, FF, 0F, 0F, FF, 75, FF, 0F, 5F, 75, FF, 0F, 0F, F0, A5, AF, AF, F0, F0, 0F, 27818
1020 DATA AF, 0F, F0, A5, AF, AF, F0, F0, F1, F0, 5A, 0F, F1, F2, F0, 5A, F0, F1, F0, 5A, 35553
1030 DATA 0F, F1, F0, F3, F2, A5, F0, F0, F2, F0, F0, F0, F3, F2, A5, F0, F0, F0, F1, F0, 44289
1040 DATA F0, F0, F0, A5, F0, F0, F1, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F2, F0, F0, F0, F0, 45337
1050 DATA F0, F0, F0, F2, F0, F0, A5, 5A, 5A, F0, 5A, F2, 5A, 0F, F0, A5, 5A, 5A, F0, 29357
1060 DATA 5A, F2, 0E, 0D, A5, A5, 0D, A5, 0D, 0C, 5A, 0E, 0D, A5, A5, 0D, A5, 5D, AE, 0F, 16737
1070 DATA 0E, AE, 0E, AE, FF, 0D, 5D, AE, 0F, 0E, AE, 0E, 00, 00, FF, 00, 00, 00, 00, 00, 9295
1080 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 55, 0E, FF, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 3356
1090 DATA 00, 00, 55, AF, A5, 0C, AA, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 55, AF, 5A, F2, 12988
1100 DATA 0F, 5D, 00, 00, FF, FF, 00, 00, FF, AA, 00, AF, 5A, F0, F2, 0E, 0E, AA, 55, 0F, 20610
1110 DATA 0C, AA, 55, 5A, 5F, FF, 5A, F1, F6, A5, A5, A5, 5D, AF, F0, 0F, 5D, AF, F0, A5, 30304
1120 DATA F5, F1, F6, F8, F0, 5A, 5A, 0E, 5A, A5, A4, 0E, FA, F0, F0, F8, F6, F8

,F0,F0,37756
 1130 DATA F0,A5,F0,F0,F0,0F,0D,5A,F2,F4,F6,F8,F0,A5,F0,F0,F2,F0
 ,F0,F0,41245
 1140 DATA 5A,0E,5A,F0,F1,F3,F0,F0,5A,F0,F1,F3,5A,5A,F0,A5,A5,A5
 ,F0,F4,36662
 1150 DATA F6,F0,A5,A5,F0,F0,A7,A5,F0,F0,F8,5A,F2,F0,F0,F0,A5,F0
 ,0E,5A,34598
 1160 DATA 5A,F0,5A,5A,5E,F6,F1,F1,F0,5A,5A,F0,A5,5D,0D,A5,F0,0D
 ,0D,F0,26400
 1170 DATA F8,F0,F2,A5,0D,0D,A5,0E,FF,AE,5A,0E,AE,AE,5A,A5,F1,F3
 ,A4,AE,29414
 1180 DATA AE,0E,FF,FF,FF,FF,FF,FF,FF,FF,FF,FF,FF,FF,FF,FF,FF,03
 ,03,03,34601
 1190 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1200 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1210 DATA 03,03,03,03,03,03,29,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,798
 1220 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1230 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1240 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,F3
 ,B6,B6,11273
 1250 DATA 03,03,03,03,53,F3,79,29,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,53,9810
 1260 DATA B6,B6,2B,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,829
 1270 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1280 DATA 03,03,03,2B,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,690
 1290 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1300 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570

1310 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1320 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1330 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1340 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1350 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03
 ,03,03,570
 1360 DATA 03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,03,00
 ,00,FF,5253
 1370 DATA 00,00,00,FF,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,55,0E,FF,00,55
 ,0C,AA,10782
 1380 DATA 00,00,00,00,55,AA,00,55,AF,A5,0C,AA,AF,A5,5D,55,FF,00
 ,00,AF,20887
 1390 DATA 5D,55,AF,5A,F2,0F,5D,5B,A4,FF,AF,0C,AA,55,5A,0E,AF,5A
 ,F0,F2,26295
 1400 DATA 0E,0E,AF,F5,0F,58,0F,5D,05,F1,A5,5A,F1,F6,A5,A5,A5,5D
 ,AF,F0,29995
 1410 DATA 0F,A4,0E,AA,F1,F0,F1,F6,F8,F0,0F,5A,0E,FA,A5,F0,0F,0D
 ,5D,50,24301
 1420 DATA F4,F6,F8,F0,0F,F0,A5,F0,58,F0,5A,5A,0E,0E,FA,F1,F8,F0
 ,A5,F0,33189
 1430 DATA F0,F2,F0,F5,F0,5A,A5,A5,A5,0D,F4,F0,F0,5A,F0,F1,F3,5A
 ,0E,F0,32784
 1440 DATA F0,F8,5A,F2,5A,F0,F0,A5,A5,F0,F0,A7,A5,F0,F0,FC,F6,F1
 ,F1,F0,42197
 1450 DATA 5A,A5,F0,0E,F0,F0,F0,5A,5A,5E,F6,F1,F1,F0,5A,5A,F0,A5
 ,58,F0,33005
 1460 DATA A5,F0,0D,0D,F0,F8,F0,F2,A5,0D,0D,A5,0E,FA,F0,F0,0E,AE
 ,AE,5A,27423
 1470 DATA A5,F1,F1,A4,AE,AE,0E,FF,F0,F0,F5,FF,FF,FF,FA,F0,5A,5A

, FF, FF, 39865
1480 DATA FF, FF, F0, 0F, F0, F0, A5, 0F, 5A, F0, F0, A5, A5, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 39990
1490 DATA F0, F0, 0F, A5, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, 5A, F0, 42225
1500 DATA F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45600
1510 DATA F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45600
1520 DATA F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45600
1530 DATA F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, 5A, F0
, F0, F0, 43200
1540 DATA F0, F0, A5, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45450
1550 DATA F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45624
1560 DATA F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45600
1570 DATA F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45600
1580 DATA F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45600
1590 DATA F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45600
1600 DATA A5, F0, F0, F0, F0, A5, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45225
1610 DATA F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, F0, 45600
1620 DATA F0, F0, F0, F0, F0, 5A, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0, F0
, F0, A5, 43425
1630 DATA 5A, 5A, 5A, F0, F0, A5, A5, F0, F0, 5A, A5, F0, F0, F0, A5, 0F, A5, A5
, 5A, A5, 31200

1640 DATA 0F, 5A, 5A, A5, A5, 0F, F0, F0, F0, A5, 0E, 5A, 0F, 0F, A5, 0E, 0F, A5
, F0, 0F, 19700
1650 DATA 0D, 5A, F0, F0, 0F, 5D, 0D, 0D, 0F, 0F, 5D, 0D, 5A, A5, 0E, AE, 0F, 5A
, A5, 0E, 14349
1660 DATA FF, AE, 40, C0, 80, 00, C0, C0, 00, 81, F3, 68, 40, 79, A3, 80, D1, C0
, 80, 00, 24076
1670 DATA C0, D1, 80, D1, 80, 00, 00, 00, D1, 80, D1, 80, 00, 80, 00, D1, 80, D1
, 80, 00, 20630
1680 DATA 02, 00, D1, 80, 94, 80, 00, 28, 00, 94, 80, 81, 80, 00, A2, 00, 81, 80
, 40, 00, 15541
1690 DATA C0, E2, 80, 40, 00, 00, 40, 16, F3, 42, 00, 00, 40, 00, C0, E2, 80, 40
, 00, D1, 17703
1700 DATA 80, 00, A2, 00, D1, 80, D1, 80, 00, 28, 00, D1, 80, D1, 80, 00, 02, 00
, D1, 80, 18800
1710 DATA D1, 80, 00, 80, 00, D1, 80, D1, 80, 00, 00, 00, D1, 80, 94, C0, 80, 00
, C0, 94, 22252
1720 DATA 80, 81, 79, 68, 40, 79, 29, 80, 40, C0, 80, 00, C0, C0, 00, 40, C0, 80
, 00, C0, 20862
1730 DATA C0, 00, 81, F3, 68, 40, 79, A3, 80, D1, C0, 80, 00, C0, D1, 80, D1, 80
, 00, 00, 22685
1740 DATA 00, D1, 80, D1, 80, 00, 80, 00, D1, 80, D1, 80, 00, 02, 00, D1, 80, 94
, 80, 00, 18723
1750 DATA 28, 00, 94, 80, 81, 80, 00, A2, 00, 81, 80, 40, 00, C0, E2, 80, 40, 00
, 00, 40, 15935
1760 DATA 16, F3, 42, 00, 00, 40, 00, C0, E2, 80, 40, 00, D1, 80, 00, A2, 00, D1
, 80, D1, 22069
1770 DATA 80, 00, 28, 00, D1, 80, D1, 80, 00, 02, 00, D1, 80, D1, 80, 00, 80, 00
, D1, 80, 20310
1780 DATA D1, 80, 00, 00, 00, D1, 80, 94, C0, 80, 00, C0, 94, 80, 81, 79, 68, 40
, 79, 29, 20547
1790 DATA 80, 40, C0, 80, 00, C0, C0, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 00, 2944
1800 DATA 00, 00, 00, C0, 80, 00, C0, 80, 00, 40, F3, 28, 00, 79, E2, 00, 40, A2



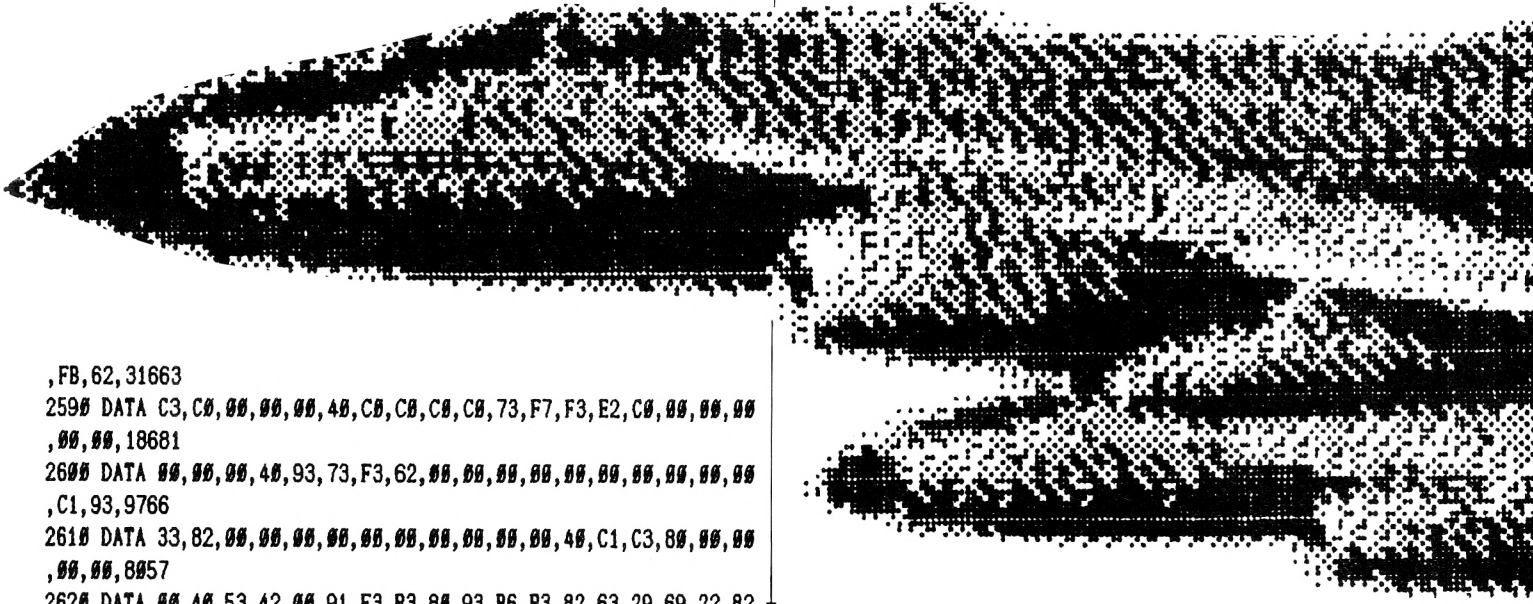
, 88, 88, 17529
 1810 DATA 88, E2, 88, 48, 28, 88, 82, 88, 68, 88, 48, 82, 88, 28, 88, 42, 88, 88, 88, 88, 5898
 1820 DATA A2, 88, 88, 88, 88, 88, CB, E2, 88, 88, 88, 88, 48, 16, F3, 42, 88, 88, 88, 88, 9468
 1830 DATA C8, E2, 88, 88, 88, 88, 88, 88, A2, 88, 88, 88, 48, A2, 88, 28, 88, E2, 88, 48, 18318
 1840 DATA A2, 88, 82, 88, E2, 88, 48, A2, 88, 88, 88, E2, 88, 48, 53, 28, 88, 79, 42, 88, 11983
 1850 DATA 48, C8, 88, 88, C8, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 1856
 1860 DATA 88, 88, 88, 81, 81, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, C8, B6, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 8587
 1870 DATA 88, 88, 88, 81, 29, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, C8, C8, 42, 88, 88, 88, 88, 7365
 1880 DATA 88, 88, 88, 81, 79, 29, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 48, 83, 83, 88, 88, 88, 88, 4811
 1890 DATA 88, 88, 88, 48, E2, 81, 88, 88, 88, 88, 88, C8, C8, C8, E2, 81, C8, 88, 88, 48, 28984
 1900 DATA C8, 16, F3, 29, A3, 16, 16, E2, 88, D1, 4D, E2, 42, 81, B6, A3, C8, E2, 88, 94, 25432
 1910 DATA AE, 79, E2, 81, F3, 29, C8, 68, 48, 81, C8, 53, A3, 83, B6, 83, 42, 42, D1, F3, 23668
 1920 DATA 88, 94, F3, F3, F3, F3, F3, F3, F3, F3, 88, 81, 79, F3, F3, F3, F3, F3, F3, B6, 39648
 1930 DATA 88, 48, 16, 3C, 3C, 3C, 3C, 3C, 3C, 29, 88, 88, 81, 83, 83, 83, 83, 83, 83, 42, 6818
 1940 DATA 88, 88, 88, 88, C8, 88, 88, 88, 88, 88, 48, FF, C8, 88, 88, 88, 48, 48, AE, FF, 16686
 1950 DATA 88, 88, 48, D5, D5, 8D, 8C, EA, 88, D5, AE, AE, 5A, 8F, 5D, 88, D5, 8D, 8D, F1, 21984
 1960 DATA F2, 8E, EA, 48, AE, 8F, F1, A5, 8E, EA, 88, D5, 58, F3, A7, 5D, 88, 48, AE, 8D, 23878
 1970 DATA F1, A5, 5D, 88, 48, AE, 8E, 5A, 8E, EA, 88, 88, D5, 5D, 8D, 8E, EA, 88, 88, 48, 13918
 1980 DATA EA, AE, 5D, 88, 88, 88, 88, 88, D5, EA, 88, 88, 88, 88, 88, 48, 88, 88, 88, 88, 8458
 1990 DATA 88, C8, D5, 88, 88, 88, C8, FF, AE, EA, EA, 88, 48, 5D, 8C, 8C, 5D, 5D, 88, 19571
 2000 DATA 48, AE, 8E, 8D, 8E, EA, 88, D5, 8D, 8F, 8F, A4, FF, 88, AE, 8F, 5B, F1, A5, 8C, 21287
 2010 DATA 88, D5, 8D, F3, F2, F2, 8E, EA, D5, 8D, F1, F1, F2, A5, 48, D5, 8F, 5A, 5A, A5, 27527
 2020 DATA 8E, EA, 48, 8D, 8F, 8F, 8F, 5D, 88, D5, AE, 8E, 8D, 8E, 5D, 88, 84, FF, 5D, 8C, 18821
 2030 DATA 5D, AE, 88, D5, C8, EA, FF, EA, D5, 88, 48, 88, 88, C8, 88, 48, 88, 88, 88, 81, 88, 16473
 2040 DATA 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 51, 82, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 51, A3, 88, 88, 4658
 2050 DATA 81, 9D, 28, 88, 88, 14, F3, 88, 81, F3, 64, 3A, 88, 55, AB, 3C, 16, 3C, 3C, 38, 13527
 2060 DATA D9, 28, AF, E8, 83, 81, 83, 83, 46, 3C, 83, 58, 5B, C8, F3, F3, B6, 12, 83, 88, 17763
 2070 DATA AE, 1C, F3, FB, F3, 29, 88, 88, 88, 55, AB, F7, 5D, 3C, 82, 88, 88, 88, 88, 88, 9568
 2080 DATA B6, AB, 83, 88, 88, 88, 88, 88, 29, 83, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 83, 88, 638
 2090 DATA 88, 24

2100 DATA 81, A2, 88, 88, 18, 6E, 82, 88, 88, 53, A2, 88, 88, 35, 98, F3, 82, 88, F3, 28, 14783
 2110 DATA 88, 14, E6, 34, 3C, 3C, 29, 3C, 57, AA, 83, 3C, 89, 83, 83, 42, 83, D8, 5F, 88, 12767
 2120 DATA 83, 21, 79, F3, F3, C8, A7, A4, 88, 88, 88, 16, F3, F7, F3, 2C, 5D, 88, 88, 88, 17885
 2130 DATA 81, 3C, AE, FB, 57, AA, 88, 88, 88, 88, 83, 57, 79, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 4798
 2140 DATA 83, 16, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 83, 88, 88, CC, CC, C8, C4, CC, C8, CC, 22496
 2150 DATA CC, CC, CC, C8, C1, 66, CC, 93, CC, CC, CC, CC, 94, E7, E6, CC, DB, CC, CC, CC, 38878
 2160 DATA CC, 95, 2C, CE, CC, 4D, CC, F2, 4E, CC, C4, 7F, 59, A5, AE, 5A, D5, F2, 64, 98, 38888
 2170 DATA C9, 73, C8, 73, 62, C8, A5, 9D, F3, 61, 62, C8, 93, C8, 5B, 8E, 6E, 2F, 5B, 5B, 21864
 2180 DATA 5B, 5B, 5B, 8D, 5D, 98, 8C, 8D, 8D, 8D, 8D, AE, BA, 64, 75, AE, AE, AE, AE, 22718
 2190 DATA AE, FF, 64, 98, 98, FF, FF, FF, FF, FF, 38, 64, CC, 64, 38, 38, 38, 38, 38, 98, 22588
 2200 DATA CC, CC, 98, 98, 98, 98, 98, 98, CC, CC, CC, CC, CC, C8, CC, C8, C4, CC, CC, CC, 37812
 2210 DATA CC, CC, 63, CC, 99, C2, C4, CC, CC, CC, CC, E7, CC, D9, DB, 68, CC, 8D, F1, CC, 37819
 2220 DATA 8E, CC, CD, 1C, 6A, CC, F1, EA, A5, 5D, 5A, A6, BF, C8, CC, 5A, C8, 91, B3, C8, 31614
 2230 DATA B3, C6, 64, 98, 8D, A7, C8, 63, C8, 91, 92, F3, 6E, AE, 8E, A7, A7, A7, A7, A7, 28533
 2240 DATA 1F, 9D, 75, 5D, 8E, 8E, 8E, 8E, 8E, 4C, 64, 98, FF, 5D, 5D, 5D, 5D, 5D, BA, 98, 28717
 2250 DATA 98, 38, FF, FF, FF, FF, FF, FF, 64, 64, CC, 64, 38, 38, 38, 38, 98, CC, CC, CC, 26852
 2260 DATA 64, 64, 64, 64, 64, 64, CC, 88, 88, 53, 82, 88, 88, 51, F3, F3, 88, 88, 88, 88, 18325
 2270 DATA B6, A2, 88, 29, 29, 29, 28, 88, 82, 82, 82, 82, 88, 82, 88, 88, 82, 88, C1, 88, 8214
 2280 DATA 41, 88, 88, 48, C2, C2, 88, 88, 88, C8, C8, 88, 48, 48, 12, 83, EA, 81, 81, 6C, 19338
 2290 DATA 29, F7, 48, 16, B7, A3, 8E, 81, 81, 6C, 29, 5D, 48, 88, 12, 83, AA, 88, 88, 88, 18965
 2300 DATA 88, 48, C8, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 91, 9D, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, E2, 12847
 2310 DATA 64, 82, C8, 88, 48, 88, C1, 82, C2, 9A, C2, C3, 88, C1, C8, C2, C8, 62, EF, C2, 32238
 2320 DATA F3, C2, 91, 93, 73, 63, B2, 9D, C2, 33, E3, C1, C8, C8, C8, D3, 33, C2, 33, 63, 28817
 2330 DATA 48, C1, C3, C3, C1, C3, C1, 73, 63, 88, 41, 1B, 33, C2, C8, 93, B3, 63, 88, 85, 19286
 2340 DATA 19, B3, C3, C3, 93, 33, C3, 88, 84, BB, 63, C8, C8, C1, 63, 63, 88, 55, 33, 93, 28824
 2350 DATA 93, 93, 93, 93, C3, 88, 41, 63, C3, C3, C3, C3, 63, 88, 88, C2, EA, EA, EA, 29522
 2360 DATA EA, EA, 93, 88, 88, D5, 5D, 5D, 5D, 5D, C1, 88, 48, EA, C2, C2, C2, C2, C2, 28834
 2370 DATA EA, 88, 48, 49, C1, C1, C1, C1, 48, 88, 48, EA, C2, C2, C2, C2, EA, 88, 29859
 2380 DATA 88, D5, 5D, 5D, 5D, 5D, 88, 88, 88, 48, EA, EA, EA, EA, EA, 88, 88, 88, 88, 18819
 2390 DATA 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, C8, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 88, 48



,6E,62,9218
 2400 DATA 00,00,00,00,00,C0,41,98,D1,40,80,00,00,40,C3,C1,65,C1,41,C2,22152
 2410 DATA 00,00,C1,F3,C1,DF,91,C0,C1,C0,C2,D3,33,C1,6E,71,93,B3,63,62,28272
 2420 DATA 93,33,C1,33,E3,C0,C0,C0,C2,93,B3,C2,C3,C2,C3,C2,80,93,73,32381
 2430 DATA 63,C0,C1,33,27,82,00,C3,33,63,C3,C3,73,26,0A,00,93,93,C2,C0,22301
 2440 DATA C0,93,77,00,00,C3,63,63,63,63,63,33,AA,00,93,C3,C3,C3,C3,C3,26578
 2450 DATA 93,82,00,63,D5,D5,D5,D5,D5,C1,00,00,C2,AE,AE,AE,AE,AE,EA,00,28144
 2460 DATA 00,D5,C1,C1,C1,C1,C1,D5,80,00,84,C2,C2,C2,C2,C2,86,80,00,D5,28885
 2470 DATA C1,C1,C1,C1,C1,D5,80,00,40,AE,AE,AE,AE,AE,EA,00,00,00,D5,D5,25002
 2480 DATA D5,D5,D5,80,00,00,00,40,40,40,40,40,00,00,00,00,00,00,00,00,3903
 2490 DATA 00,00,00,00,00,00,00,40,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,512
 2500 DATA 00,D1,22,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,3506
 2510 DATA 00,00,00,00,00,00,00,00,40,63,82,00,00,00,00,00,00,00,00,00,2703
 2520 DATA 00,00,91,C2,C0,00,00,C0,C0,C0,C0,C0,C0,C0,C0,C1,C1,B3,00,30239
 2530 DATA 40,93,B3,B3,B3,B3,B3,B3,B3,B3,D3,63,00,95,6B,63,63,63,63,23943
 2540 DATA 63,63,63,63,62,C1,82,40,7B,69,C3,C3,C3,C3,C3,C3,C3,93,C3,32519
 2550 DATA 80,D5,35,6B,C1,C1,C1,C1,C1,C1,C1,C1,63,63,00,EF,92,61,D1,91,28782
 2560 DATA 91,91,91,91,91,91,93,C2,00,DB,93,B3,B3,B3,63,C3,C3,63,63,27077
 2570 DATA 63,80,00,4D,C3,73,73,63,C2,C1,C0,C2,93,93,C2,00,00,AE,93,93,25228
 2580 DATA 93,C2,91,77,33,C0,C3,C3,80,00,00,D5,C3,C3,C3,C3,F3,AE

,02,02,17824
 2630 DATA 82,82,00,00,82,C1,00,41,80,40,92,C2,00,00,C4,80,00,00,C5,80,17906
 2640 DATA 00,40,75,60,00,90,C9,90,80,40,93,C2,00,00,6B,2A,00,00,C8,88,17092
 2650 DATA 00,00,20,20,00,C0,C0,C0,C0,00,41,00,00,00,00,00,00,00,00,51,7341
 2660 DATA 82,00,00,00,00,00,00,00,51,E3,00,00,41,9D,20,00,00,11,F3,00,10623
 2670 DATA 41,DB,64,3A,00,55,EB,33,93,33,49,32,D9,AA,AF,A0,C3,41,C3,EB,27564
 2680 DATA C6,B3,5D,58,5B,00,F3,F3,B3,92,D7,8E,AE,19,F3,71,F3,63,41,00,24861
 2690 DATA 00,55,EB,B2,98,33,82,00,00,00,00,00,B3,61,C3,00,00,00,00,00,8871
 2700 DATA 00,63,C3,00,00,00,00,00,00,00,C3,00,00,00,00,00,00,00,00,2439
 2710 DATA 00,00,00,00,82,00,00,00,00,00,00,00,41,A2,00,00,10,6E,82,00,7872
 2720 DATA 00,D3,A2,00,00,35,98,E7,82,00,F3,22,00,55,E6,31,86,33,63,33,17995
 2730 DATA D7,AA,AE,73,C9,D7,C3,82,C3,50,5F,4D,EB,61,73,F3,F3,00,A7,A4,28245
 2740 DATA 00,00,82,93,F3,B2,F3,26,5D,00,00,00,41,33,64,71,D7,AA,00,00,15899
 2750 DATA 00,00,C3,92,73,00,00,00,00,00,00,C3,93,00,00,00,00,00,00,5539
 2760 DATA 00,00,C3,00,00,00,00,00,C0,C0,C0,C0,C0,C0,00,00,00,00,33,33,15240
 2770 DATA 33,33,33,00,00,00,C3,C3,C3,C3,C3,C3,00,00,00,42,90,C1,73,63,20624
 2780 DATA F3,00,00,00,E2,C4,91,C0,91,E2,00,00,00,68,C5,FB,C0,D1,E2,C0,29508
 2790 DATA C0,C0,42,9D,FB,C0,D1,E2,93,73,73,62,C4,BB,B3,B3,E2,C1,73,73,31160
 2800 DATA C0,90,EB,63,73,73,4A,93,63,D5,FF,C1,C3,93,93,48,33,33,C3,C3,27096
 2810 DATA C2,C0,C1,C3,BB,C3,93,C0,C0,C0,C3,C2,C0,E3,C6,C3,F3,79



,FB,62,31663
 2590 DATA C3,C0,00,00,00,40,C0,C0,C0,C0,73,F7,F3,E2,C0,00,00,00,00,00,18681
 2600 DATA 00,00,00,40,93,73,F3,62,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,C1,93,9766
 2610 DATA 33,82,00,00,00,00,00,00,00,00,00,40,C1,C3,80,00,00,00,00,00,8057
 2620 DATA 00,40,53,42,00,91,F3,B3,80,93,B6,B3,82,63,29,69,22,82



DATAS2.BAS

```

,69,C6,35009
2820 DATA C3,B6,69,98,C9,3C,16,43,98,C9,29,16,60,34,03,03,16,60
,34,03,11122
2830 DATA 95,81,95,C0,C0,95,81,95,C0,C4,6A,6E,80,00,C4,6A,6E,80
,10,CC,23873
2840 DATA 98,00,00,10,CC,98,00,40,30,60,00,00,40,30,60,00,00,C0
,80,00,11624
2850 DATA 00,00,C0,80,00,00,00,40,E2,00,40,00,00,00,00,D1,68
,00,11,9009
2860 DATA 00,00,00,00,40,B6,42,80,41,00,00,00,00,C5,5D,C0,60,81
,00,00,13450
2870 DATA 00,40,B6,43,40,C8,D1,00,00,00,C5,5D,C1,55,CA,94,00,00
,00,B6,18059
2880 DATA 42,41,55,6E,81,C0,C0,C0,C3,C3,C3,D7,C8,91,B3,B3,63,B3
,B3,93,32285
2890 DATA D7,64,C0,B3,B3,C2,63,63,C3,C2,FF,EA,93,63,85,C3,C2,C0
,C1,C3,33809
2900 DATA C3,33,33,84,C0,C1,C3,C0,C0,C0,63,C3,77,79,C3,C9,96,86
,F3,C3,33514
2910 DATA C9,D3,16,C6,64,83,29,3C,C6,64,96,03,38,90,29,03,03,38
,90,29,14121
2920 DATA C0,6A,42,6A,C0,C0,6A,42,6A,40,9D,95,C8,00,40,9D,95,C8
,00,64,21350
2930 DATA CC,20,00,00,64,CC,20,00,90,30,80,00,00,90,30,80,00,40
,C0,00,13516
2940 DATA 00,00,40,C0,00,B3,B3,87,93,33,22,00,40,84,C0,00,00,00
,55,D5,16342
2950 DATA D5,00,00,00,D5,C2,D7,80,00,40,B3,63,33,E2,00,51,63,93
,C3,73,22006
2960 DATA 00,11,C2,C1,60,93,00,41,C0,60,C8,C1,00,11,90,61,CA,91
,00,41,19705
2970 DATA C0,92,98,C1,00,51,D1,33,73,D1,00,11,B3,C3,93,B3,00,41
,63,FF,23191
2980 DATA EB,63,00,04,C3,4D,49,D2,00,41,C0,AE,EA,C1,00,40,C1,D5
,C1,C0,27711
2990 DATA 00,C1,C2,40,40,C3,80,40,80,00,00,C0,00,00,B3,87,93,22
,00,00,13817
3000 DATA 40,84,C0,00,00,00,55,D5,D5,00,00,00,D5,C2,D7,80,00,40
,B3,63,20420
3010 DATA 33,E2,00,51,63,93,C3,73,00,11,C2,C1,60,93,00,41,C0,60
,C8,C1,23800
3020 DATA 00,11,90,61,CA,91,00,41,C0,92,98,C1,00,51,D1,33,73,D1
,00,11,19537
3030 DATA B3,C3,93,B3,00,41,63,FF,EB,63,00,04,C3,4D,49,D2,00,41
,C0,AE,21925
3040 DATA EA,C1,00,40,C1,D5,C1,C0,00,C1,C2,40,40,C3,80,40,80,00
,00,C0,20856
3050 DATA 00,00,00,87,82,00,00,00,40,84,C0,00,00,00,55,D5,D5,00
,00,00,12338
3060 DATA D5,C2,D7,80,00,40,B3,63,33,E2,00,51,63,93,C3,73,00,11
,C2,C1,21430
3070 DATA 60,93,00,41,C0,60,C8,C1,00,11,90,61,CA,91,00,41,C0,92
,98,C1,24042
3080 DATA 00,51,D1,33,73,D1,00,11,B3,C3,93,B3,00,41,63,FF,EB,63
,00,04,20477
3090 DATA C3,4D,49,D2,00,41,C0,AE,EA,C1,00,40,C1,D5,C1,C0,00,C1
,C2,40,26517
3100 DATA 40,C3,80,40,80,00,00,C0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00
,00,00,2499

```

```

10 '
20 ' DATAS pour DCA2.BIN
30 '
40 MODE 2:AD=&C000:NL=110
50 FOR B=1 TO 396:TOT=0:FOR T=0 TO 19:READ A*
60 POKE AD,VAL("&"*A*):TOT=TOT+(PEEK(AD)*T):AD=AD+1
70 NEXT:READ SOM:IF SOM<>TOT THEN 90
80 NL=NL+10:NEXT:SAVE"DCA2.BIN",B,&C000,&1EEB:CLS:END
90 CLS:LOCATE 1,1:PRINT"LIGNE";NL;"INCORRECTE":END
100 '
110 DATA C3,37,75,1B,94,2C,7D,21,EE,BD,36,C9,06,00,0E,00,CD,3B,
BC,CD,20298
120 DATA 9F,8B,AF,CD,0E,BC,21,64,00,22,46,8E,CD,1D,76,3E,01,CD,
1B,8F,17689
130 DATA C3,4F,79,CD,9F,8B,AF,CD,0E,BC,CD,29,8C,AF,32,F2,7B,CD,
BD,7D,28572
140 DATA 21,00,51,11,4D,CA,01,15,00,3E,1B,CD,73,8B,21,91,8E,11,
FB,CD,21565
150 DATA CD,19,8B,21,AF,8E,06,03,CD,03,7C,CD,1B,8C,CD,EE,89,AF,
32,38,22746
160 DATA 8D,3E,01,32,4B,8E,21,31,5D,22,27,82,21,9D,5D,22,29,82,
CD,C7,19221
170 DATA 81,CD,C6,87,CD,B0,8B,C3,25,79,3A,90,8E,CD,1E,BB,C2,B2,
75,CD,28179
180 DATA 9F,8B,CD,29,8C,AF,CD,0E,BC,CD,BD,7D,11,07,D5,CD,CC,7D,
11,A7,25269
190 DATA FD,CD,CC,7D,21,EE,8E,06,02,CD,03,7C,CD,1D,76,11,07,C0,
CD,E5,22620
200 DATA 7D,11,46,C0,CD,E5,7D,D6,30,32,4A,8E,21,00,00,22,46,8E,
AF,32,16622
210 DATA 40,8E,32,5A,8D,32,6B,8D,32,7C,8D,32,40,8E,32,56,8E,32,
59,8E,18553
220 DATA 32,4B,8E,32,4D,8E,3E,01,32,57,8E,CD,6E,88,C3,36,76,21,
5D,8E,20213
230 DATA 22,5C,8E,21,63,8E,22,62,8E,21,6A,8E,22,69,8E,21,77,8E,
22,76,17954
240 DATA 8E,C9,CD,EE,89,3A,57,8E,CD,E0,77,CD,5A,76,CD,FE,8B,CD,
D2,8B,32204
250 DATA CD,00,8A,CD,C6,87,CD,B0,8B,CD,21,77,CD,86,77,C3,DA,7C,
3A,57,26502
260 DATA 8E,FE,01,CA,7C,76,FE,02,CA,85,76,FE,03,CA,8E,76,FE,04,
CA,97,27330
270 DATA 76,FE,05,CA,A0,76,FE,06,CA,A9,76,C9,3E,19,26,32,2E,35,
C3,AF,21017
280 DATA 76,3E,1E,26,33,2E,30,C3,AF,76,3E,28,26,34,2E,30,C3,AF,
76,3E,17738
290 DATA 2D,26,34,2E,35,C3,AF,76,3E,3C,26,36,2E,30,C3,AF,76,3E,
41,26,16718
300 DATA 36,2E,35,32,D4,76,DD,21,03,77,DD,74,07,DD,75,08,DD,21,
14,77,19311
310 DATA DD,36,0A,30,DD,36,0B,30,AF,32,6B,88,32,6C,88,32,D3,76,
C9,00,19848
320 DATA 00,47,20,45,20,54,20,20,20,52,20,45,20,41,20,44,20,59,
20,20,9285

```



330 DATA 20, 2F, 20, 2F, 2A, 42, 4F, 4E, 55, 53, 20, 20, 50, 4F, 49, 4E, 54, 20,
20, 32, 11462
340 DATA 30, 30, 30, 30, 2A, 20, 00, 54, 41, 52, 47, 45, 54, 20, 30, 30, 20, 20,
20, 20, 8987
350 DATA 20, 20, 20, 2A, 44, 45, 53, 54, 52, 4F, 59, 45, 44, 20, 30, 30, 2A, 21,
64, 00, 10598
360 DATA 11, AA, CB, 01, 3B, 00, 3E, 6E, CD, 0C, 8D, 21, D4, 76, 3A, D3, 76, FE,
00, 28, 20493
370 DATA 15, D6, 0A, BE, DA, 4E, 77, 21, ED, 76, 11, 95, C2, CD, 46, 8B, CD, 86,
8C, CD, 27809
380 DATA 17, 89, 21, 64, 00, 11, 4F, CE, 01, 37, 00, 3E, 13, CD, D7, 8A, 21, D5,
76, 11, 18258
390 DATA A1, C1, CD, 19, 8B, CD, 98, 77, 06, FF, CD, 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C,
06, FF, 24538
400 DATA CD, 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C, AF, CD, 1B, 8F, C9,
21, 03, 21572
410 DATA 77, 11, 50, CE, CD, 19, 8B, 21, 14, 77, 11, 68, CE, C3, 19, 8B, 3A, 57,
8E, FE, 22581
420 DATA 03, DA, AE, 77, FE, 05, DA, B7, 77, 21, D4, 77, 11, 5C, CE, C3, 19, 8B,
21, C0, 23445
430 DATA 77, 11, 5E, CE, C3, 19, 8B, 21, CA, 77, 11, 5E, CE, C3, 19, 8B, 4C, 45,
56, 45, 19374
440 DATA 4C, 20, 4F, 4E, 45, 2A, 4C, 45, 56, 45, 4C, 20, 54, 57, 4F, 2A, 4C, 45,
56, 45, 13393
450 DATA 4C, 20, 54, 48, 52, 45, 45, 2A, 06, 00, FE, 03, DA, F0, 77, 06, 01, FE,
05, DA, 20476
460 DATA F0, 77, 06, 02, 78, 21, 49, 02, CD, 2C, 8D, 01, 63, 53, 09, 11, 88, 13,
06, 04, 10022
470 DATA C5, E5, D5, 01, 0F, 00, 3E, 27, CD, 9A, 8C, E1, 11, 0F, 00, 19, EB, E1,
C1, 10, 20347
480 DATA EB, C9, 21, 32, 78, 11, 8C, 8E, 01, 05, 00, ED, B0, C3, B2, 75, 21, 37,
78, 11, 18316
490 DATA 8C, 8E, 01, 05, 00, ED, B0, C3, B2, 75, 48, 49, 4A, 4B, 4C, 00, 02, 00,
01, 2F, 11771
500 DATA 3A, 4A, 8E, 3D, FE, 00, C2, 4B, 78, 3E, 01, 32, 48, 8E, AF, 32, 4A, 8E,
21, 10, 15730
510 DATA 00, CD, 2C, 8D, 01, 50, 4E, 09, 11, E2, ED, 01, 02, 00, 3E, 08, C3, D7,
8A, 06, 16587
520 DATA FF, CD, 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C, CD, 9F, 8B, CD, 29, 8C, 21, 64, 00,
11, 09, 16898
530 DATA F0, 01, 3D, 00, 3E, AB, CD, D7, 8A, 21, 00, 51, 11, 0E, C1, 01, 15, 00,
3E, 1B, 11321
540 DATA CD, D7, 8A, 06, FF, CD, 0F, 8C, 21, E1, 78, 11, E7, C2, CD, 19, 8B, 21,
F4, 78, 25296
550 DATA 11, D2, C3, CD, 19, 8B, 21, 0C, 79, 11, CE, C4, CD, 19, 8B, 21, 18, 79,
11, BD, 19193
560 DATA C5, CD, 19, 8B, CD, B0, 8B, 06, FF, CD, 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C, 06,
FF, CD, 26132
570 DATA 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C, 06,
FF, CD, 25578
580 DATA 0F, 8C, C3, 58, 75, 43, 4F, 4E, 47, 52, 41, 54, 55, 4C, 41, 54, 49, 4F,
4E, 53, 15167
590 DATA 20, 2F, 2F, 2A, 54, 48, 45, 20, 52, 45, 50, 55, 42, 4C, 49, 43, 20, 4F,
46, 20, 12143
600 DATA 5A, 41, 4E, 44, 4F, 4C, 49, 2A, 49, 53, 20, 4E, 4F, 57, 20, 46, 52, 45,
45, 2A, 12464
610 DATA 57, 45, 4C, 4C, 20, 44, 4F, 4E, 45, 20, 2F, 2F, 2A, 06, 07, CD, 0F, 8C,
CD, 2B, 14646
620 DATA 82, CD, FA, 84, 3E, 4C, CD, 1E, BB, C2, 16, 78, 3E, 2F, CD, 1E, BB, C2, ■
24, 78, 21844
630 DATA 3A, F2, 7B, 3C, 32, F2, 7B, FE, 64, CA, FF, 79, C3, 25, 79, DD, 21, 1D,
7C, FD, 26983
640 DATA 21, 0F, 7C, 3E, A2, 32, F7, 7B, 3E, 0C, 32, F8, 7B, 06, 07, FD, 56, 01,
FD, 5E, 20702
650 DATA 00, 2A, 46, 8E, CD, 95, 7D, FE, 01, C2, 7D, 7A, FD, 23, FD, 23, 11, 1B,
00, DD, 21535
660 DATA 19, 3A, F7, 7B, D6, 1B, 32, F7, 7B, 3A, F8, 7B, D6, 02, 32, F8, 7B, 10,
D4, C3, 26055
670 DATA 5B, 75, CD, 47, 7A, 06, 19, CD, 0F, 8C, 3A, F2, 7B, 3C, 32, F2, 7B, FE,
64, CA, 25975
680 DATA 5B, 75, 3E, 2F, CD, 1E, BB, C2, 5B, 75, C3, 05, 79, 59, C5, 43, 4F, 44,
45, 20, 19844
690 DATA 41, 4E, 44, 20, 4D, 55, 53, 49, 43, 20, 42, 59, 20, 4C, 55, 43, 20, 47,
55, 49, 12718
700 DATA 4C, 4C, 41, 55, 4D, 45, 2A, FD, C5, 47, 52, 41, 50, 48, 49, 43, 53, 20,
42, 59, 15561
710 DATA 20, 48, 45, 52, 56, 45, 20, 47, 55, 49, 4C, 4C, 41, 55, 4D, 45, 2A, 43,
20, 52, 12710
720 DATA 20, 45, 20, 44, 20, 49, 20, 54, 20, 53, 2A, CD, 9F, 8B, AF, CD, 0E, BC,
CD, BD, 25229
730 DATA 7D, 21, F1, 79, 11, BA, F8, CD, 19, 8B, 21, B1, 79, 06, 02, CD, 03, 7C,
21, 00, 15910
740 DATA 51, 11, 4D, CA, 01, 15, 00, 3E, 1B, CD, 73, 8B, CD, B0, 8B, 06, 19, CD,
0F, 8C, 19659
750 DATA 3A, F2, 7B, 3C, 32, F2, 7B, FE, 9B, CA, 5B, 75, 3E, 2F, CD, 1E, BB, C2,
5B, 75, 24675
760 DATA C3, 2B, 7A, CD, 9F, 8B, AF, CD, 0E, BC, CD, BD, 7D, 21, 65, 7A, 11, 01,
C9, CD, 23626
770 DATA 19, 8B, 21, 1D, 7C, 06, 07, CD, 03, 7C, C3, B0, 8B, 42, 20, 45, 20, 53,
20, 54, 15425
780 DATA 20, 20, 20, 50, 20, 4C, 20, 41, 20, 59, 20, 45, 20, 52, 20, 53, 2A, DD,
22, F5, 16466
790 DATA 7B, FD, 22, F3, 7B, 3A, F7, 7B, FE, 00, CA, CD, 7A, 2A, F5, 7B, 11, 0D,
99, 3A, 22116
800 DATA F7, 7B, 4F, 06, 00, ED, B0, 2A, F5, 7B, 11, 1B, 00, 19, EB, 21, 0D, 99,
3A, F7, 19024
810 DATA 7B, 4F, 06, 00, ED, B0, 2A, F3, 7B, 11, AF, 99, 3A, F8, 7B, 4F, 06, 00,
ED, B0, 22975
820 DATA ED, 5B, F3, 7B, 13, 13, 21, AF, 99, 3A, F8, 7B, 4F, 06, 00, ED, B0, 2A,
46, 8E, 20188
830 DATA DD, 2A, F3, 7B, DD, 75, 00, DD, 74, 01, 21, 40, FA, DD, 21, 1D, 7C, 06,
07, DD, 19065
840 DATA 75, 00, DD, 74, 01, 11, 1B, 00, DD, 19, 11, AB, 00, 19, 10, EF, DD, 2A,
F5, 7B, 20095
850 DATA DD, 66, 01, DD, 6E, 00, 11, 02, 00, ED, 52, 22, FB, 7B, 2A, F5, 7B, 23,
22, FD, 21506
860 DATA 7B, 23, 36, 2D, E5, D1, 13, 01, 0F, 00, ED, B0, 2A, F5, 7B, 11, 14, 00,
19, EB, 17687
870 DATA 21, 87, 8E, 06, 05, 7E, C6, 30, 12, 13, 23, 10, F8, CD, 47, 7A, C3, 3B,
7B, 06, 18368
880 DATA 64, CD, 0F, 8C, C3, 5B, 75, 3E, 0A, 32, FA, 7B, CD, C9, 7B, CD, 06, BB,
32, F9, 26185
890 DATA 7B, FE, 7F, CA, 9C, 7B, FE, 0D, CA, 33, 7B, FE, 20, CA, 62, 7B, FE, 61,
DA, 40, 27147
900 DATA 7B, FE, 7B, D2, 40, 7B, 3A, FA, 7B, 3C, FE, 1A, D2, 40, 7B, 32, FA, 7B,
2A, FB, 25889
910 DATA 7B, 11, 02, 00, 19, 22, FB, 7B, 2A, FD, 7B, 23, 3A, F9, 7B, FE, 20, C2,
86, 7B, 24910



920 DATA 3E, 40, D6, 20, 77, 22, FD, 7B, 3A, F9, 7B, D6, 20, CD, D2, 7B, 06, 23, CD, 0F, 22402
 930 DATA 8C, C3, 40, 7B, 3A, FA, 7B, 3D, FE, 0A, DA, 40, 7B, 32, FA, 7B, 2A, FD, 7B, 36, 24029
 940 DATA 2D, 2B, 22, FD, 7B, 3E, 2D, CD, D2, 7B, 2A, FB, 7B, 11, 02, 00, ED, 52, 22, FB, 21637
 950 DATA 7B, 06, 23, CD, 0F, 8C, C3, 40, 7B, CD, 00, BB, 21, EE, BD, 36, C9, C9, FE, 00, 26106
 960 DATA C2, D9, 7B, 3E, 2D, D6, 2D, 21, 10, 00, CD, 2C, 8D, 01, 20, 4E, 09, 01, 02, 00, 8582
 970 DATA 3E, 0B, ED, 5B, FB, 7B, C3, D7, 8A, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 6153
 980 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, C5, 5E, 23, 56, 23, CD, 46, 8B, C1, 10, F5, C9, 40, 21157
 990 DATA 9C, BB, 88, 30, 75, A8, 61, 20, 4E, 90, 3A, 10, 27, 40, FA, 54, 52, 4F, 50, 49, 17004
 1000 DATA 43, 20, 53, 4F, 46, 54, 20, 20, 20, 20, 20, 20, 34, 30, 30, 30, 30, 30, 2A, 8465
 1010 DATA E0, FA, 54, 52, 4F, 50, 49, 43, 20, 53, 4F, 46, 54, 20, 20, 20, 20, 20, 20, 9442
 1020 DATA 33, 35, 30, 30, 30, 30, 2A, 80, FB, 54, 52, 4F, 50, 49, 43, 20, 53, 4F, 46, 54, 15180
 1030 DATA 20, 20, 20, 20, 20, 20, 20, 33, 30, 30, 30, 30, 2A, 20, FC, 54, 52, 4F, 50, 13883
 1040 DATA 49, 43, 20, 53, 4F, 46, 54, 20, 20, 20, 20, 20, 20, 32, 35, 30, 30, 30, 30, 8645
 1050 DATA 2A, C0, FC, 54, 50, 4F, 50, 49, 43, 20, 53, 4F, 46, 54, 20, 20, 20, 20, 20, 10277
 1060 DATA 20, 32, 30, 30, 30, 30, 30, 2A, 60, FD, 54, 52, 4F, 50, 49, 43, 20, 53, 4F, 46, 14781
 1070 DATA 54, 20, 20, 20, 20, 20, 20, 20, 31, 35, 30, 30, 30, 30, 2A, 00, FE, 54, 52, 4F, 13030
 1080 DATA 50, 49, 43, 20, 53, 4F, 46, 54, 20, 20, 20, 20, 20, 20, 31, 30, 30, 30, 30, 8597
 1090 DATA 30, 2A, 3A, 48, 8E, FE, 01, CA, 49, 88, 3A, 56, 8E, FE, 01, CA, 63, 78, 3A, 49, 21071
 1100 DATA 8E, FE, 01, CA, 1A, 7D, CD, 6A, 7D, 3A, 90, 8E, CD, 1E, BB, C4, DE, 87, CD, 82, 28502
 1110 DATA 8A, CD, FA, 84, CD, D0, 88, 3E, 12, CD, 1E, BB, C4, C5, 8B, 3E, 42, CD, 1E, BB, 25020
 1120 DATA C2, 49, 88, C3, DA, 7C, 06, FF, CD, 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C, 3E, 01, CD, 1B, 20731
 1130 DATA 8F, 21, D4, 76, 3A, D3, 76, BE, D2, 4E, 7D, 3A, 57, 8E, CD, E0, 77, CD, 21, 77, 25770
 1140 DATA CD, 6E, 88, CD, 5A, 76, CD, 86, 77, CD, D2, 8B, CD, 00, 8A, C3, DA, 7C, 3A, 57, 26151
 1150 DATA 8E, 3C, 32, 57, 8E, FE, 07, CA, 63, 78, C3, 33, 7D, 3A, 46, 8D, FE, 00, C0, 21, 21594
 1160 DATA 3E, 5A, 22, 3F, 8D, C9, 3A, 46, 8D, FE, 00, C0, 3A, 8C, 8E, CD, 1E, BB, C4, 19, 23521
 1170 DATA 88, 3A, 8D, 8E, CD, 1E, BB, C4, 25, 88, 3A, 8F, 8E, CD, 1E, BB, C2, 0D, 88, 3A, 22372
 1180 DATA 8E, 8E, CD, 1E, BB, C2, 3D, 88, C9, E5, D5, ED, 52, DA, B7, 7D, 7C, B5, CA, B0, 32380
 1190 DATA 7D, D1, E1, 7A, 32, A9, 7D, 7C, FE, 00, D2, B4, 7D, 3E, 01, C9, E1, E1, AF, C9, 29529
 1200 DATA 3E, FF, C9, E1, E1, 3E, 01, C9, 00, 11, 00, C0, CD, CC, 7D, 11, E8, E6, C3, CC, 28425
 1210 DATA 7D, 11, 96, E0, 06, 10, C5, D5, 21, 4B, 53, 01, 04, 00, 3E, 06, CD, D7

, 8A, E1, 20246
 1220 DATA 11, 04, 00, 19, EB, C1, 10, EA, C9, 06, 17, C5, D5, 21, 37, 53, 01, 02, 00, 3E, 14005
 1230 DATA 0A, CD, D7, 8A, E1, 11, 50, 00, 19, EB, C1, 10, EA, C9, DD, 21, 9E, 8D, DD, 36, 25874
 1240 DATA 00, 01, 11, 41, 64, DD, 73, 07, DD, 72, 00, DD, 36, 09, 06, DD, 36, 0A, 12, DD, 17500
 1250 DATA 36, 0B, 8C, DD, 36, 0C, 32, DD, 36, 0D, 00, DD, 36, 0E, 00, DD, 36, 0F, 08, C9, 15284
 1260 DATA DD, 21, 9E, 8D, DD, 7E, 00, FE, 00, CA, 91, 7E, DD, 7E, 0E, FE, 00, C2, C6, 86, 26422
 1270 DATA 3E, 03, 21, 6C, 00, 01, 41, 64, CD, 1A, 87, DD, 7E, 00, FE, 01, CA, 5E, 7E, FE, 24150
 1280 DATA 02, CA, 72, 7E, FE, 03, CA, 81, 7E, C9, DD, 7E, 0C, C6, 05, DD, 77, 0C, FE, 64, 25050
 1290 DATA D0, DD, 36, 00, 02, DD, 36, 10, 19, C9, DD, 7E, 10, 3D, DD, 77, 10, FE, 00, C0, 21569
 1300 DATA DD, 36, 00, 03, C9, DD, 7E, 0C, D6, 05, DD, 77, 0C, FE, 32, D0, DD, 36, 00, 00, 19808
 1310 DATA C9, CD, FE, 7D, CD, 08, 8E, C6, 2D, DD, 77, 0B, C9, DD, 21, 7C, 8D, 3E, 01, CD, 22676
 1320 DATA AC, 7E, DD, 21, 8D, 8D, 3E, 02, DD, 77, 00, CD, D0, 7E, DD, 77, 0B, DD, 73, 07, 22565
 1330 DATA DD, 72, 00, DD, 36, 09, 09, DD, 36, 0A, 14, DD, 36, 0C, 85, DD, 36, 0E, 00, DD, 17090
 1340 DATA 36, 0F, 08, C9, FE, 01, CA, DD, 7E, CD, F5, 8D, ED, 5B, E5, 7E, C9, CD, 08, 8E, 29934
 1350 DATA ED, 5B, E7, 7E, C9, 00, 00, 00, 00, DD, 21, 7C, 8D, CD, F4, 7E, DD, 21, 8D, 8D, 24395
 1360 DATA DD, 7E, 00, FE, 00, CA, 17, 7F, DD, 7E, 0E, FE, 00, C2, C6, 86, 3A, 57, 8E, FE, 25854
 1370 DATA 05, D2, 85, 7F, DD, 7E, 00, FE, 01, CA, 22, 7F, C3, 31, 7F, CD, E2, 8D, FE, 03, 26184
 1380 DATA D2, 17, 7F, C3, AC, 7E, DD, 7E, 0B, 3C, DD, 77, 0B, FE, A0, D8, DD, 36, 00, 00, 21903
 1390 DATA C9, DD, 7E, 0B, 3D, DD, 77, 0B, FE, 5A, D0, DD, 36, 00, 00, C9, DD, 21, 9E, 8D, 23282
 1400 DATA DD, 36, 00, 01, 11, 09, 5E, DD, 73, 07, DD, 72, 00, DD, 36, 09, 09, DD, 36, 0A, 15651
 1410 DATA DD, DD, 36, 0B, 4B, DD, 36, 0C, 84, DD, 36, 0E, 00, DD, 36, 0F, 08, DD, 36, 10, 14929
 1420 DATA 00, C9, DD, 21, 9E, 8D, DD, 7E, 00, FE, 00, CA, AB, 7F, DD, 7E, 0E, FE, 00, C2, 25710
 1430 DATA C6, 86, CD, 90, 7F, DD, 7E, 00, FE, 01, CA, CA, 7F, C3, DA, 7F, DD, 7E, 10, 3C, 25750
 1440 DATA DD, 77, 10, FE, 05, DA, 85, 82, FE, 08, D8, FE, 0C, DA, 8C, 82, DD, 36, 10, 00, 22419
 1450 DATA C3, 90, 7F, CD, 40, 7F, CD, E2, 8D, FE, 03, 30, F9, FE, 01, C8, DD, 36, 00, 02, 22484
 1460 DATA DD, 36, 0B, AA, 21, 7E, 5E, DD, 75, 07, DD, 74, 08, C9, DD, 7E, 0B, C6, 02, DD, 23414
 1470 DATA 77, 0B, FE, A0, D8, DD, 36, 00, 00, C9, DD, 7E, 0B, D6, 02, DD, 77, 0B, FE, 55, 23232
 1480 DATA D0, DD, 36, 00, 00, C9, FD, 21, 2D, 80, DD, 21, 7C, 8D, 06, 02, CD, 03, 80, FD, 21045
 1490 DATA 23, FD, 23, 11, 11, 00, DD, 19, 10, F2, C9, DD, 36, 00, 01, 11, F3, 5E, DD, 73, 21256
 1500 DATA 07, DD, 72, 00, DD, 36, 09, 05, DD, 36, 0A, 0E, FD, 7E, 00, DD, 77, 0B, FD, 7E, 21252



1510 DATA 01, DD, 77, 0C, DD, 36, 0E, 00, DD, 36, 0F, 05, C9, 64, 32, 82, 50, DD
 , 21, 7C, 18541
 1520 DATA 8D, 06, 02, C5, CD, 44, 80, C1, 11, 11, 00, DD, 19, 10, F4, C9, DD, 7E
 , 00, FE, 24043
 1530 DATA 00, CA, 67, 80, DD, 7E, 0E, FE, 00, C2, C6, 86, DD, 34, 0B, DD, 7E, 0C
 , C6, 05, 22044
 1540 DATA DD, 77, 0C, FE, A0, D8, DD, 36, 00, 00, C9, CD, 03, 80, CD, 08, 8E, C6
 , 2D, DD, 23931
 1550 DATA 77, 0B, DD, 36, 0C, 32, C9, FD, 21, B6, 80, DD, 21, 7C, 8D, 06, 02, CD
 , 8E, 80, 22080
 1560 DATA FD, 23, 11, 11, 00, DD, 19, 10, F4, C9, DD, 36, 00, 01, 11, CD, 5B, DD
 , 73, 07, 18794
 1570 DATA DD, 72, 08, DD, 36, 09, 0A, DD, 36, 0A, 10, FD, 7E, 00, DD, 77, 0B, DD
 , 36, 0C, 17650
 1580 DATA 68, DD, 36, 0E, 00, DD, 36, 0F, 0A, C9, 96, B9, DD, 21, 7C, 8D, 06, 02
 , C5, CD, 21832
 1590 DATA CB, 80, C1, 11, 11, 00, DD, 19, 10, F4, C9, DD, 7E, 00, FE, 00, CA, EB
 , 80, DD, 27697
 1600 DATA 7E, 0E, FE, 00, C2, C6, 86, DD, 7E, 0B, D6, 02, DD, 77, 0B, FE, 50, D0
 , DD, 36, 25891
 1610 DATA 00, 00, C9, CD, 8E, 80, CD, F5, 8D, DD, 77, 0B, C9, FD, 21, 40, 81, DD
 , 21, AF, 26461
 1620 DATA 8D, 06, 03, CD, 10, 81, FD, 23, FD, 23, FD, 23, 11, 11, 00, DD, 19, 10
 , F0, C9, 20904
 1630 DATA DD, 36, 00, 01, 11, BD, 61, DD, 73, 07, DD, 72, 08, DD, 36, 09, 04, DD
 , 36, 0A, 16489
 1640 DATA 10, FD, 7E, 00, DD, 77, 0B, FD, 7E, 01, DD, 77, 0C, DD, 36, 0E, 00, DD
 , 36, 0F, 17354
 1650 DATA 02, FD, 7E, 02, DD, 77, 10, C9, 6E, 32, 00, 82, 64, 0A, 96, 46, 00, DD
 , 21, AF, 18409
 1660 DATA 8D, 06, 03, C5, CD, 5C, 81, C1, 11, 11, 00, DD, 19, 10, F4, C9, DD, 7E
 , 00, FE, 24171
 1670 DATA 00, CA, A8, 81, DD, 7E, 0E, FE, 00, C2, C6, 86, CD, 7F, 81, DD, 7E, 0C
 , C6, 03, 24574
 1680 DATA DD, 77, 0C, FE, 8C, D8, DD, 36, 00, 00, C9, DD, 7E, 10, 3C, DD, 77, 10
 , FE, 06, 21427
 1690 DATA DA, 9A, 81, FE, 09, D8, FE, 0E, DA, A1, 81, DD, 36, 10, 00, C3, 7F, 81
 , DD, 34, 23798
 1700 DATA 0B, DD, 34, 0B, C9, DD, 35, 0B, DD, 35, 0B, C9, CD, 10, 81, CD, E2, 8D

, 1B, 8E, 19329
 1750 DATA DD, 77, 0C, DD, 36, 0E, 00, DD, 36, 0F, 05, DD, 36, 10, 00, C9, ED, 5B
 , 29, 82, 18105
 1760 DATA FE, 01, C8, FE, 04, C8, ED, 5B, 27, 82, C9, 01, 9B, 01, BE, 02, 46, 02
 , 32, 00, 14358
 1770 DATA 00, 00, 00, DD, 21, AF, 8D, 06, 03, C5, CD, 3E, 82, C1, 11, 11, 00, DD
 , 19, 10, 16160
 1780 DATA F4, C9, DD, 7E, 00, FE, 00, CA, B3, 82, DD, 7E, 0E, FE, 00, C2, C6, 86
 , CD, 61, 27262
 1790 DATA 82, DD, 7E, 00, FE, 02, CA, A3, 82, FE, 04, CA, A3, 82, C3, 93, 82, DD
 , 7E, 00, 26126
 1800 DATA FE, 03, D0, DD, 7E, 10, 3C, DD, 77, 10, FE, 06, DA, 8C, 82, FE, 14, D8
 , FE, 19, 26380
 1810 DATA DA, 85, 82, FE, 23, D8, DD, 36, 10, 00, C3, 61, 82, DD, 35, 0C, DD, 35
 , 0C, C9, 21051
 1820 DATA DD, 34, 0C, DD, 34, 0C, C9, DD, 7E, 0B, D6, 03, DD, 77, 0B, FE, 55, D0
 , DD, 36, 25103
 1830 DATA 00, 00, C9, DD, 7E, 0B, C6, 03, DD, 77, 0B, FE, A5, D8, DD, 36, 00, 00
 , C9, CD, 24781
 1840 DATA E2, 8D, FE, 04, 30, F9, DD, 77, 00, CD, E6, 81, DD, 7E, 00, FE, 01, CA
 , CF, 82, 27567
 1850 DATA CD, 08, 8E, DD, 77, 0B, C9, CD, F5, 8D, DD, 77, 0B, C9, FD, 21, 24, 83
 , DD, 21, 25065
 1860 DATA 7C, 8D, CD, F6, 82, FD, 23, FD, 23, DD, 21, 9E, 8D, CD, F6, 82, DD, 36
 , 00, 03, 23654
 1870 DATA 3E, 02, 32, 54, 8E, C9, DD, 36, 00, 01, 11, 69, 60, DD, 73, 07, DD, 72
 , 08, DD, 20522
 1880 DATA 36, 09, 0A, DD, 36, 0A, 12, FD, 7E, 00, DD, 77, 0B, DD, 36, 0C, 79, FD
 , 7E, 01, 19829
 1890 DATA DD, 77, 0D, DD, 36, 0E, 00, DD, 36, 0F, 04, C9, 9B, 00, B9, 01, DD, 21
 , 7C, 8D, 18932
 1900 DATA CD, 44, 83, DD, 21, 9E, 8D, CD, 44, 83, DD, 21, 7C, 8D, 11, 22, 00, 06
 , 02, 3E, 13877
 1910 DATA 01, C3, 60, 89, DD, 7E, 00, FE, 00, CA, DD, 83, DD, 7E, 0E, FE, 00, C2
 , C6, 86, 27263
 1920 DATA 3E, 02, 21, B4, 00, 01, 69, 60, CD, 1A, 87, CD, 70, 83, DD, 7E, 00, FE
 , 01, CA, 23599
 1930 DATA 00, 83, FE, 02, CA, 92, 83, C9, DD, 7E, 0B, D6, 02, DD, 77, 0B, FE, 5A
 , D0, DD, 28007

, 87, 47, 24569
 1710 DATA CD, 08, 8E, C6, 2D, 80, DD, 77, 0B, CD, E2, 8D, 87, C6, 30, DD, 77, 0C
 , DD, 36, 24902
 1720 DATA 10, 00, C9, FD, 21, 1F, 82, DD, 21, AF, 8D, 06, 03, CD, E0, 81, FD, 23
 , FD, 23, 24724
 1730 DATA 11, 11, 00, DD, 19, 10, F2, C9, FD, 7E, 00, DD, 77, 00, CD, 10, 82, DD
 , 73, 07, 21886
 1740 DATA DD, 72, 08, DD, 36, 09, 09, DD, 36, 0A, 0C, FD, 7E, 01, DD, 77, 0B, CD



1940 DATA 36, 00, 00, C9, 3A, 43, 8D, C6, 0C, DD, BE, 0B, D8, DD, 36, 00, 02, DD, 36, 10, 18794

1950 DATA 00, C9, DD, 7E, 10, 3C, DD, 77, 10, FE, 05, DA, A9, 83, FE, 08, DA, BC, 83, FE, 29681

1960 DATA 0D, DA, C6, 83, C9, DD, 35, 0C, DD, 35, 0C, DD, 35, 0C, 11, 1D, 61, DD, 73, 07, 17091

1970 DATA DD, 72, 08, C9, 11, 1D, 61, DD, 73, 07, DD, 72, 08, C9, DD, 34, 0C, DD, 34, 0C, 19218

1980 DATA DD, 34, 0C, 11, 69, 60, DD, 73, 07, DD, 72, 08, DD, 36, 0D, 00, C9, CD, F6, 82, 23566

1990 DATA DD, 36, 0B, A5, DD, 36, 0D, 00, CD, E2, 8D, FE, 03, C0, DD, 36, 00, 03, C9, FD, 24593

2000 DATA 21, 3B, 84, DD, 21, 7C, 8D, 06, 03, CD, 11, 84, FD, 23, FD, 23, 11, 11, 00, DD, 18435

2010 DATA 19, 10, F2, 3E, 03, 32, 54, 8E, C9, DD, 36, 00, 01, 11, 43, 5F, DD, 73, 07, DD, 18995

2020 DATA 72, 08, DD, 36, 09, 07, DD, 36, 0A, 0E, FD, 7E, 00, DD, 77, 0B, DD, 36, 0C, 7D, 18258

2030 DATA FD, 7E, 01, DD, 77, 0D, DD, 36, 0E, 00, C9, 69, 01, 7C, 02, 91, 00, DD, 21, 7C, 16847

2040 DATA 8D, 06, 03, C5, CD, 60, 84, C1, 11, 11, 00, DD, 19, 10, F4, DD, 21, 7C, 8D, 11, 19502

2050 DATA 11, 00, 06, 03, AF, C3, 60, 89, 3E, 03, 21, 62, 00, 01, 43, 5F, C3, 1A, 87, DD, 17729

2060 DATA 21, 9E, 8D, DD, 36, 00, 01, 11, B3, 60, DD, 73, 07, DD, 72, 08, DD, 36, 09, 0E, 16770

2070 DATA DD, 36, 0A, 13, DD, 36, 0B, B4, DD, 36, 0C, 32, DD, 36, 0E, 00, DD, 36, 0F, 06, 13923

2080 DATA DD, 36, 10, 00, C9, DD, 21, 9E, 8D, DD, 7E, 00, FE, 00, CA, C0, 84, DD, 7E, 0E, 24835

2090 DATA FE, 00, C2, C6, 86, CD, 61, 82, DD, 7E, 0B, D6, 04, DD, 77, 0B, FE, 32, D0, DD, 27010

2100 DATA 36, 00, 00, C9, CD, 6B, 84, CD, 1B, 8E, DD, 77, 0C, C9, 3E, 02, CD, 90, BB, 26, 22669

2110 DATA 01, 2E, 01, CD, 75, BB, CD, 00, B9, DD, 21, 38, 8D, 06, 01, C5, DD, E5, 2A, 63, 22516

2120 DATA 88, CD, 44, EF, 3E, 2D, CD, 5A, BB, DD, E1, 11, 11, 00, DD, 19, C1, 10, EB, C3, 24227

2130 DATA 03, B9, DD, 21, D1, 8D, 06, 0A, C5, DD, 7E, 00, FE, 00, 28, 40, DD, 7E, 0B, FE, 22468

2140 DATA A0, D2, 48, 85, CD, 60, 86, FE, 01, CA, 48, 85, 11, C8, 4B, CD, 99, 87, DD, 75, 26517

2150 DATA 03, DD, 74, 04, 3A, 4B, 8E, FE, 01, CA, 37, 85, DD, 7E, 0C, DD, 86, 0A, FE, 78, 24480

2160 DATA DA, 48, 85, DD, 56, 06, DD, 5E, 05, DD, 4E, 09, 06, 00, DD, 7E, 0A, CD, AA, 8C, 20688

2170 DATA C1, 11, EF, FF, DD, 19, 10, B0, DD, 21, D1, 8D, 06, 0A, C5, DD, 7E, 00, FE, 00, 22166

2180 DATA 28, 2B, DD, 7E, 0B, FE, A0, D2, 89, 85, CD, 60, 86, FE, 01, CA, 89, 85, DD, 66, 28329

2190 DATA 04, DD, 6E, 03, DD, 56, 08, DD, 5E, 07, DD, 46, 09, CD, 86, 86, CD, A5, 86, DD, 26509

2200 DATA 4E, 0A, CD, D3, 8C, C1, 11, EF, FF, DD, 19, 10, C5, 21, 64, 00, 11, AA, C8, 01, 19782

2210 DATA 3B, 00, 3E, 6E, CD, 0C, 8D, C3, E0, 85, 06, 0A, C5, D5, DD, 7E, 00, FE, 00, 28, 21899

2220 DATA 2E, DD, 7E, 0B, FE, A0, D2, DB, 85, CD, 60, 86, FE, 01, CA, DB, 85, DD, 66, 04, 27429

2230 DATA DD, 6E, 03, 2B, DD, 56, 02, DD, 5E, 01, DD, 7E, 09, C6, 02, 4F, CD, 70, 86, 06, 19000

2240 DATA 00, DD, 7E, 0A, CD, 0C, 8D, D1, C1, 13, 10, C4, DD, 21, D1, 8D, 06, 0A, C5, DD, 23856

2250 DATA 7E, 00, FE, 00, 28, 3D, DD, 7E, 0B, FE, A0, D2, 2B, 86, CD, 60, 86, FE, 01, CA, 26351

2260 DATA 2B, 86, DD, 66, 06, DD, 8E, 05, 3A, 4B, 8E, FE, 01, CA, 1A, 86, DD, 7E, 0C, DD, 23164

2270 DATA 86, 0A, FE, 78, D2, 1A, 86, 21, 28, 23, DD, 56, 04, DD, 5E, 03, DD, 4E, 09, 06, 16094

2280 DATA 00, DD, 7E, 0A, CD, 94, 8C, C1, 11, EF, FF, DD, 19, 10, B3, AF, 32, DD, 87, 21, 24775

2290 DATA 3E, 5A, 22, 3F, 8D, C9, DD, 7E, 0B, FE, 65, D2, 48, 86, AF, C9, D6, 64, C9, F5, 31286

2300 DATA DD, 7E, 0C, DD, 86, 0A, FE, 95, D2, 59, 86, F1, C9, F1, 3E, 95, DD, 96, 0C, C9, 29207

2310 DATA 3E, 64, DD, 96, 09, DD, BE, 0B, DA, 6E, 86, 3E, 01, C9, AF, C9, DD, 7E, 0B, DD, 26271

2320 DATA 86, 09, FE, A0, D2, 7C, 86, C9, 06, A0, 90, 47, DD, 7E, 09, 90, 4F, C9, DD, 7E, 26006

2330 DATA 0B, DD, 86, 09, FE, A0, D2, 98, 86, DD, 7E, 0A, DD, 46, 09, C9, 06, A0, 90, 47, 22547

2340 DATA DD, 7E, 09, 90, 47, DD, 7E, 0A, C9, DD, 7E, 0B, FE, 65, DA, B1, 86, DD, 46, 09, 25169

2350 DATA C9, 3E, 64, DD, 96, 0B, F5, E5, 6F, 26, 00, 19, EB, E1, 47, DD, 7E, 09, 90, 47, 22322

2360 DATA F1, C9, DD, 7E, 0E, 3C, DD, 77, 0E, FE, 03, DA, F4, 86, FE, 04, DA, FE, 86, FE, 31692

2370 DATA 05, DA, 10, 87, FE, 06, DA, FE, 86, FE, 07, DA, 10, 87, FE, 08, DA, FE, 86, DD, 30653

2380 DATA 36, 0E, 00, DD, 36, 00, 00, C9, 21, 28, 23, DD, 75, 07, DD, 74, 08, C9, 21, 6D, 18244

2390 DATA 5C, DD, 75, 07, DD, 74, 08, DD, 36, 09, 07, DD, 36, 0A, 0E, C9, 21, CF, 5C, DD, 20440

2400 DATA 75, 07, DD, 74, 08, C9, 32, 22, 87, DD, 7E, 0D, 3C, FE, 00, C2, 27, 87, AF, DD, 24044

2410 DATA 77, 0D, CD, 2C, 8D, 09, DD, 75, 07, DD, 74, 08, C9, 86, 07, 11, 5A, D6, C5, D5, 22116

2420 DATA 21, 59, 58, 01, 05, 00, 3E, 0F, CD, D7, 8A, D1, C1, 13, 13, 13, 13, 13, 10, 12406

2430 DATA E9, 3E, 08, 32, 5D, 87, 21, 84, D6, 22, 5E, 87, C9, 00, 00, 00, 3A, 5D, 87, 3D, 15350

2440 DATA 32, 5D, 87, FE, 00, C2, 80, 87, CD, 35, 87, 3E, 01, 32, 4D, 8E, 3E, 0F, 32, 4E, 15456

2450 DATA 8E, AF, 32, 50, 8E, C3, 3C, 78, ED, 5B, 5E, 87, 1B, 1B, 1B, 1B, 1B, 1B, ED, 53, 16590

2460 DATA 5E, 87, 21, A4, 58, 01, 05, 00, 3E, 0F, C3, D7, 8A, DD, 7E, 0C, D6, 32, 6F, 26, 19493

2470 DATA 00, 29, 19, 5E, 23, 56, CD, 3E, 86, 6F, 26, 00, 19, C9, 06, C7, 21, 4A, C9, 11, 16767

2480 DATA 38, 4A, C5, 7D, 12, 13, 7C, 12, 13, D5, CD, 26, BC, D1, C1, 10, F1, C9, 06, C7, 25494

2490 DATA 21, 64, 00, 11, C8, 4B, C5, 7D, 12, 13, 7C, 12, 13, 01, 46, 00, 09, C1, 10, F2, 14668

2500 DATA C9, 00, 21, 2E, 8E, CD, 31, 88, 3E, 01, 32, DD, 87, 3A, 45, 8D, 3C, 32, 45, 8D, 17665

2510 DATA FE, 01, CA, FF, 87, FE, 02, CA, 06, 88, 3E, 01, 32, 45, 8D, 21, C3, 5A, 22, 3F, 16734

2520 DATA 8D, C9, 21, 48, 5B, 22, 3F, 8D, C9, 3A, 43, 8D, C6, 04, FE, 98, D0, 32, 43, 8D, 23060



2530 DATA C9, 3A, 44, 8D, D6, 8A, FE, 32, D8, 32, 44, 8D, C9, 3A, 44, 8D, C6, 8A, FE, 87, 24514
2540 DATA D0, 32, 44, 8D, C9, E5, 7E, CD, AD, BC, E1, FE, 84, C8, C3, AA, BC, 3A, 43, 8D, 30212
2550 DATA D6, 04, FE, 65, D8, 32, 43, 8D, C9, 3A, 48, 8E, FE, 00, CA, 53, 75, 06, FF, CD, 25310
2560 DATA 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C, 06, FF, CD, 0F, 8C, C3, 53, 75, 00, 00, 00, 00, 00, 13326
2570 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 3E, 01, 32, 66, 88, 3E, 03, 32, 67, 88, 3E, 09, 32, 68, 11928
2580 DATA 88, 32, 69, 88, 21, 77, 05, 22, 63, 88, AF, 32, 49, 8E, C9, 3A, D3, 76, FE, 63, 24220
2590 DATA D0, 3C, 32, D3, 76, 3A, 6C, 88, 3C, 32, 6C, 88, DD, 21, 6C, 88, 06, 82, DD, 7E, 19796
2600 DATA 00, FE, 0A, DA, B1, 88, DD, 36, 00, 00, DD, 34, FF, DD, 2B, 10, ED, 3A, 6B, 88, 22865
2610 DATA 11, 7C, CE, CD, C4, 88, 3A, 6C, 88, 11, 7E, CE, D5, 21, 10, 00, CD, 2C, 8D, 01, 18280
2620 DATA 50, 4E, 09, D1, 01, 02, 00, 3E, 08, C3, 73, 8B, 3A, 69, 88, 3D, 32, 69, 88, 2A, 16380
2630 DATA 63, 88, 2B, 22, 63, 88, DD, 21, 69, 88, 06, 04, DD, 7E, 00, FE, FF, C2, FB, 88, 27705
2640 DATA DD, 36, 00, 09, DD, 35, FF, DD, 2B, 10, ED, DD, 21, 66, 88, 11, 8C, E5, 06, 04, 19794
2650 DATA CD, 3A, 89, 2A, 63, 88, 7C, B5, C0, 3E, 01, 32, 49, 8E, C9, DD, 21, 8B, 8E, 06, 20611
2660 DATA 05, DD, 7E, 00, FE, 0A, 38, 09, 0E, 0A, 91, DD, 77, 00, DD, 34, FF, DD, 2B, 10, 20238
2670 DATA EC, DD, 21, 87, 8E, 11, 6C, E5, 06, 05, C5, D5, DD, E5, D5, DD, 7E, 00, 21, 10, 22842
2680 DATA 00, CD, 2C, 8D, 01, 50, 4E, 09, D1, 01, 02, 00, 3E, 08, CD, D7, 8A, DD, E1, D1, 24281
2690 DATA C1, DD, 23, 13, 13, 10, DB, C9, DD, 21, 7C, 8D, 06, 06, 3A, DD, 87, FE, 00, C8, 22636
2700 DATA C5, DD, E5, 16, 00, DD, 7E, 00, FE, 00, CA, C4, 89, DD, 7E, 0E, FE, 00, C2, C4, 26585
2710 DATA 89, 3A, 4D, 8E, FE, 01, CA, C4, 89, 3A, 43, 8D, C6, 03, DD, BE, 0B, D4, EC, 89, 27072
2720 DATA 3A, 43, 8D, DD, 96, 09, C6, 02, DD, BE, 0B, DC, EC, 89, 3A, 44, 8D, C6, 0A, DD, 25313
2730 DATA BE, 0C, D4, EC, 89, 3A, 44, 8D, DD, 96, 0A, C6, 05, DD, BE, 0C, DC, EC, 89, 7A, 26862
2740 DATA FE, 04, C2, C4, 89, CD, CF, 89, DD, E1, C1, 11, 11, 00, DD, 19, 10, 9E, C9, DD, 25096
2750 DATA 7E, 0F, 3D, DD, 77, 0F, FE, 00, C0, DD, 36, 0E, 01, CD, 8B, 88, CD, 37, 8C, CD, 24387
2760 DATA 17, 89, 21, 37, 8E, C3, 31, 88, 14, C9, DD, 21, 49, 8D, 06, 09, DD, 36, 00, 00, 15081
2770 DATA 11, 11, 00, DD, 19, 10, F5, C9, CD, EE, 89, 3A, 57, 8E, FE, 01, CA, 25, 8A, FE, 27159
2780 DATA 02, CA, 37, 8A, FE, 03, CA, 40, 8A, FE, 04, CA, 52, 8A, FE, 05, CA, 5B, 8A, FE, 27567
2790 DATA 06, CA, 79, 8A, C9, 21, 31, 5D, 22, 27, 82, 21, 9D, 5D, 22, 29, 82, CD, C7, 81, 20840
2800 DATA C3, 77, 80, CD, C7, 81, CD, 40, 7F, C3, EA, 7F, 21, 39, 5F, 22, E5, 7E, 21, F6, 24668
2810 DATA 5F, 22, E7, 7E, CD, 9D, 7E, C3, F5, 80, CD, 9D, 7E, CD, 6B, 84, C3, F5, 80, 21, 29360
2820 DATA 01, 62, 22, 27, 82, 21, 6D, 62, 22, 29, 82, 21, D9, 62, 22, E5, 7E, 21

, 8D, 63, 19397
2830 DATA 22, E7, 7E, CD, C7, 81, C3, 9D, 7E, CD, C7, 81, CD, FE, 7D, C3, 9D, 7E, CD, 88, 32435
2840 DATA 8A, C3, 60, 89, 3A, 57, 8E, FE, 01, CA, AA, 8A, FE, 02, CA, B0, 8A, FE, 03, CA, 28099
2850 DATA B9, 8A, FE, 04, CA, BF, 8A, FE, 05, CA, C8, 8A, FE, 06, CA, CE, 8A, C9, CD, 2B, 29579
2860 DATA 82, C3, B8, 80, CD, 2B, 82, CD, 6E, 7F, C3, 31, 80, CD, E9, 7E, C3, 49, 81, CD, 28640
2870 DATA E9, 7E, CD, 99, 84, C3, 49, 81, CD, 2B, 82, C3, E9, 7E, CD, 2B, 82, CD, E9, 7E, 29413
2880 DATA C3, 2C, 7E, C5, E5, D5, ED, B0, E1, 11, 00, 08, 19, 30, 04, 11, 50, C0, 19, EB, 18257
2890 DATA E1, C1, 09, 3D, C8, C3, D7, 8A, E5, D5, 01, 39, 00, ED, B0, E1, 11, 00, 08, 19, 18622
2900 DATA D2, 03, 8B, 11, 50, C0, 19, 11, 00, 08, 19, D2, 0E, 8B, 11, 50, C0, 19, EB, E1, 19928
2910 DATA 01, 39, 00, 09, 3D, C8, C3, F0, 8A, 7E, FE, 20, C2, 21, 8B, 3E, 2D, D6, 2D, E5, 24460
2920 DATA D5, D5, 21, 10, 00, CD, 2C, 8D, 01, 20, 4E, 09, 01, 02, 00, 3E, 08, D1, CD, 73, 14302
2930 DATA 8B, D1, E1, 13, 13, 23, 7E, FE, 2A, C2, 19, 8B, 23, C9, 7E, FE, 20, C2, 4E, 8B, 23824
2940 DATA 3E, 2D, D6, 2D, E5, D5, D5, 21, 10, 00, CD, 2C, 8D, 01, 20, 4E, 09, 01, 02, 00, 10280
2950 DATA 3E, 08, D1, CD, D7, 8A, D1, E1, 13, 13, 23, 7E, FE, 2A, C2, 46, 8B, 23, C9, C5, 25019
2960 DATA E5, C5, E5, D5, ED, B0, D1, 21, 00, 08, 19, 30, 04, 11, 50, C0, 19, EB, E1, C1, 21838
2970 DATA D5, ED, B0, D1, 21, 00, 08, 19, 30, 04, 11, 50, C0, 19, EB, E1, C1, 09, 3D, C8, 20474
2980 DATA C3, 73, 8B, AF, F5, 06, 00, 0E, 00, CD, 32, BC, F1, 3C, FE, 10, C8, C3, A0, 8B, 25943
2990 DATA 21, 0B, 8F, AF, E5, F5, 46, 4E, CD, 32, BC, F1, E1, 3C, FE, 10, C8, 23, C3, B4, 28551
3000 DATA 8B, CD, 06, BB, CD, C9, 7B, CD, 06, BB, C3, 06, BB, 00, AF, 32, 46, 8D, 32, 45, 19695
3010 DATA 8D, 32, 55, 8E, DD, 21, 38, 8D, DD, 36, 00, 01, DD, 36, 0B, 73, DD, 36, 0C, 46, 16516
3020 DATA DD, 36, 09, 07, DD, 36, 0A, 13, 21, 3E, 5A, DD, 75, 07, DD, 74, 0B, C9, AF, 32, 19567
3030 DATA 87, 8E, 32, 88, 8E, 32, 89, 8E, 32, 8A, 8E, 32, 8B, 8E, C9, 00, 21, F4, 01, 2B, 18735
3040 DATA 7C, B5, 20, FB, 10, F6, C9, 11, 64, 00, 21, AA, C8, 01, 46, 00, 3E, 6E, C3, 8D, 19973
3050 DATA 8C, 21, 64, 00, 36, 00, 11, 65, 00, 01, E0, 2E, ED, B0, C9, 3A, 57, 8E, FE, 03, 21264
3060 DATA DA, 6B, 8C, FE, 05, DA, 47, 8C, C3, 5D, 8C, 3A, 8B, 8E, C6, 05, 32, 8B, 8E, 3A, 21282
3070 DATA 8A, 8E, C6, 04, 32, 8A, 8E, 11, 2D, 00, C3, 7E, 8C, 3A, 8A, 8E, C6, 08, 32, 8A, 19429
3080 DATA 8E, 11, 50, 00, C3, 7E, 8C, 3A, 8B, 8E, C6, 05, 32, 8B, 8E, 3A, 8A, 8E, C6, 01, 20728
3090 DATA 32, 8A, 8E, 11, 0F, 00, 2A, 46, 8E, 19, 22, 46, 8E, C9, 3A, 88, 8E, C6, 02, 32, 17539
3100 DATA 88, 8E, 11, D0, 07, C3, 7E, 8C, ED, 43, 99, 8C, 01, 00, 00, D5, ED, B0, D1, E5, 27212
3110 DATA 21, 46, 00, 19, EB, E1, 3D, C8, 18, EE, ED, 43, AF, 8C, 01, 00, 00, E5, ED, B0, 24854



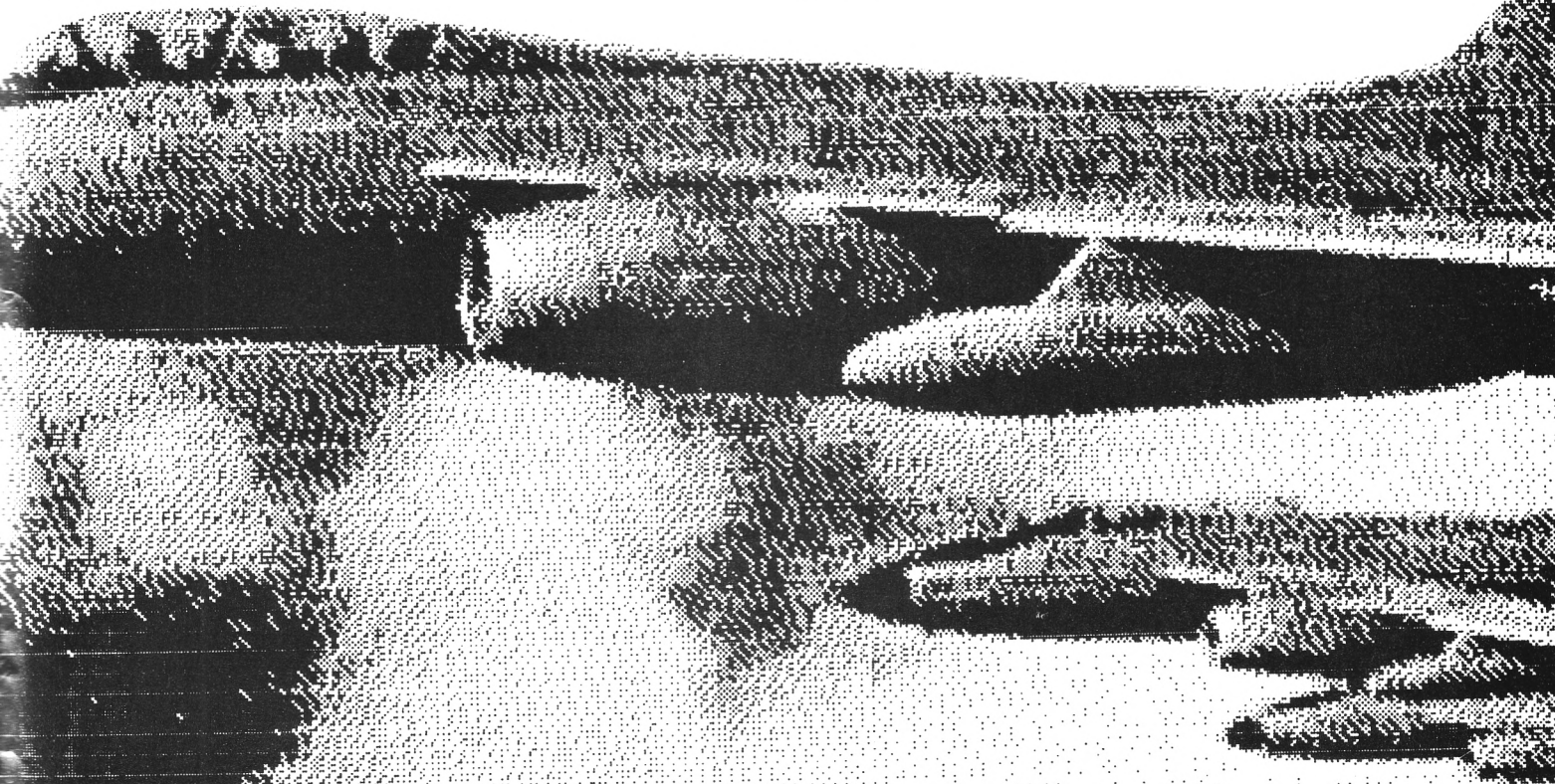
3120 DATA E1, 01, 46, 00, 09, 3D, C8, 18, F1, C5, F5, E5, ED, B0, E1, 01, 00, 08
, 09, 30, 20027
3130 DATA 04, 01, 50, C0, 09, F1, C1, 3D, C8, 18, EA, C5, E5, D5, 7E, FE, FF, 1A
, FE, 00, 30071
3140 DATA 28, 18, E6, 55, 28, 08, 1A, E6, AA, 28, 08, 1A, 18, 0B, 7E, E6, 55, 18
, 03, 7E, 14652
3150 DATA E6, AA, 4F, 1A, B1, 77, 13, 23, 10, DC, E1, 16, 00, DD, 5E, 09, 19, EB
, E1, 01, 19456
3160 DATA 46, 00, 09, C1, 0D, C8, 18, C7, ED, 43, 11, 8D, 01, 00, 00, E5, D5, ED
, B0, D1, 25429
3170 DATA 21, 00, 08, 19, 30, 04, 11, 50, C0, 19, EB, E1, 01, 46, 00, 09, 3D, C8
, 18, E4, 17748
3180 DATA EB, 21, 00, 00, FE, 00, C8, 19, 3D, C3, 30, 8D, 01, 00, 00, 00, 00, 1B
, 94, 00, 9833
3190 DATA 00, 0A, 1A, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 00, 4522
3200 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 00, 3547
3210 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 00, 2628
3220 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 00, 1703
3230 DATA 00, 00, 61, 95, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 1F, 1230
3240 DATA 96, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 00, 3287
3250 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 00, 4779
3260 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 00, 2762
3270 DATA 00, 00, 2A, 76, 8E, 23, 22, 76, 8E, 7E, FE, 00, C0, 21, 78, 8E, 22, 76
, 8E, 7E, 21064
3280 DATA C9, 2A, 5C, 8E, 23, 22, 5C, 8E, 7E, FE, 00, C0, 21, 5E, 8E, 7E, 22, 5C
, 8E, C9, 21893
3290 DATA 2A, 62, 8E, 23, 22, 62, 8E, 7E, FE, 00, C0, 21, 64, 8E, 7E, 22, 62, 8E
, C9, 2A, 20880
3300 DATA 69, 8E, 23, 22, 69, 8E, 7E, FE, 00, C0, 21, 6B, 8E, 7E, 22, 69, 8E, C9
, 01, 01, 18332
3310 DATA 01, 64, 00, 14, 0D, 01, 00, 04, 01, 01, BC, 02, 19, 0F, 32, 00, 00, 00
, 00, 00, 3359
3320 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 00, 0
3330 DATA 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 32, 8561
3340 DATA 37, 5A, 3C, 37, 50, 41, 32, 46, 5A, 00, 00, 00, 01, 04, 01, 02, 01, 03
, 02, 01, 2760
3350 DATA 04, 02, 01, 03, 02, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 20, 52, 3583
3360 DATA 20, 4F, 20, 50, 20, 49, 20, 43, 20, 20, 53, 20, 4F, 20, 46, 20, 54, 20
, 20, 31, 9482
3370 DATA 3F, 39, 20, 39, 20, 31, 2A, B1, F8, 4C, 55, 43, 20, 41, 4E, 44, 20, 48
, 45, 52, 14288
3380 DATA 56, 45, 20, 47, 55, 49, 4C, 4C, 41, 55, 4D, 45, 2A, 60, F9, 50, 52, 45
, 53, 45, 16581
3390 DATA 4E, 54, 2A, 10, C5, 50, 52, 45, 53, 53, 20, 46, 49, 52, 45, 20, 54, 4F
, 20, 53, 13108
3400 DATA 54, 41, 52, 54, 20, 47, 41, 4D, 45, 2A, 5C, E5, 53, 43, 4F, 52, 45, 20
, 30, 30, 13889
3410 DATA 30, 30, 30, 30, 30, 30, 2A, 82, E5, 54, 49, 4D, 45, 20, 30, 30, 30, 30

, 2A, 00, 11023
3420 DATA 00, 06, 02, 01, 18, 17, 19, 0A, 09, 0F, 10, 12, 1A, 0E, 03, F5, CD, A7
, BC, F1, 19302
3430 DATA FE, 00, 21, C9, 91, CA, DD, BC, 3E, 01, 21, DF, 91, CD, BC, BC, 3E, 01
, 21, E9, 24076
3440 DATA 91, CD, BF, BC, 3E, 02, 21, F0, 91, CD, BC, BC, 3E, 02, 21, F4, 91, CD
, BF, BC, 27947
3450 DATA 3E, 03, 21, FB, 91, CD, BC, BC, 3E, 03, 21, 02, 92, CD, BF, BC, 3E, 04
, 21, 09, 17482
3460 DATA 92, CD, BC, BC, 3E, 05, 21, 16, 92, CD, BC, BC, 3E, 06, 21, 1A, 92, CD
, BC, BC, 23182
3470 DATA 3E, 07, 21, 24, 92, CD, BC, BC, 3E, 08, 21, 2B, 92, CD, BC, BC, AF, 32
, DD, 91, 25857
3480 DATA 32, DE, 91, 32, D5, 90, 3E, 01, 32, D8, 91, 21, 33, 92, 22, DB, 91, CD
, 5D, 90, 23256
3490 DATA 21, C9, 91, 01, 00, 81, 11, A4, 8F, C3, D7, BC, F3, F5, D5, E5, C5, DD
, E5, FD, 37862
3500 DATA E5, CD, BB, 8F, FD, E1, DD, E1, C1, E1, D1, F1, FB, ED, 4D, 3A, D8, 91
, 3D, FE, 34242
3510 DATA 00, CA, C8, 8F, 32, D8, 91, C9, 06, 03, DD, 2A, D9, 91, C5, DD, E5, 11
, 01, 00, 21868
3520 DATA DD, 7E, 00, FE, 00, CA, E2, 8F, CD, 39, 90, 11, 05, 00, DD, E1, C1, DD
, 19, 10, 22163
3530 DATA E5, DD, 7E, 00, 3C, 32, D8, 91, DD, 23, DD, 22, D9, 91, DD, 7E, 00, FE
, FF, C0, 29970
3540 DATA AF, 32, D5, 90, C3, 5D, 90, 3E, 0F, FD, 21, FA, 90, C3, 1E, 90, 3E, 0F
, FD, 21, 22199
3550 DATA 03, 91, C3, 1E, 90, 3E, 0F, FD, 21, 27, 91, C3, 1E, 90, F5, DD, E5, FD
, E5, FD, 33453
3560 DATA 77, 06, CD, A7, 90, FD, E1, DD, E1, F1, 3D, FE, 09, C2, 1E, 90, FD, 36
, 06, 0F, 23597
3570 DATA C9, DD, 7E, 04, FE, 10, CA, 03, 90, FE, 11, CA, 0C, 90, FE, 13, CA, 15
, 90, FD, 25489
3580 DATA 21, FA, 90, 3D, FE, 00, CA, A7, 90, 11, 09, 00, FD, 19, C3, 4F, 90, 2A
, DB, 91, 22504
3590 DATA 23, 7E, FE, 00, C2, 75, 90, AF, 32, DD, 91, 32, DE, 91, 32, D5, 90, 21
, 34, 92, 23492
3600 DATA 7E, 22, DB, 91, FE, 64, CA, E2, 90, FE, 65, CA, EA, 90, DD, 2A, 32, 92
, 11, 32, 24829
3610 DATA 92, DD, 19, 3D, FE, 00, CA, 99, 90, 11, 02, 00, DD, 19, C3, 8B, 90, DD
, 6E, 00, 20911
3620 DATA DD, 66, 01, 11, 32, 92, 19, 22, D9, 91, C9, DD, 7E, 00, FD, 77, 00, DD
, 6E, 01, 21550
3630 DATA DD, 66, 02, CD, DA, 90, FD, 75, 03, FD, 74, 04, DD, 7E, 03, FD, 77, 07
, FD, 36, 23885
3640 DATA 08, 00, FD, E5, E1, 3A, DE, 91, FE, 00, CA, AA, BC, DD, 7E, 00, FE, 00
, C2, AA, 28331
3650 DATA BC, C9, 3A, DD, 91, FE, 00, C8, 29, C9, 3E, 01, 32, DD, 91, C3, 5D, 90
, 3E, 01, 20497
3660 DATA 32, DE, 91, 23, 7E, 32, D5, 90, 22, DB, 91, C3, 5D, 90, 00, 01, 00, 00
, 00, 00, 12498
3670 DATA 0F, 00, 00, 00, 02, 00, 00, 00, 05, 0F, 00, 00, 00, 03, 00, 00, 00, 00
, 0F, 00, 492
3680 DATA 00, 00, 04, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 02, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00, 00
, 00, 00, 270
3690 DATA 02, 00, 00, 00, 0F, 0F, 00, 00, 00, 02, 00, 00, 00, 19, 0F, 00, 00, 00
, 05, 00, 778
3700 DATA 00, 00, 05, 0F, 00, 00, 00, 05, 00, 00, 00, 0F, 0F, 00, 00, 00, 05, 00
, 00, 00, 515



3710 DATA 0F,0F,00,00,00,05,00,00,00,00,0F,00,00,00,03,01,00,00,00,0F,532
 3720 DATA 00,00,00,06,00,00,00,01,00,00,00,00,00,02,00,00,00,0C,00,00,255
 3730 DATA 00,03,02,00,00,00,0F,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,97
 3740 DATA 00,00,00,00,00,00,00,00,04,02,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,50
 3750 DATA 00,00,00,00,00,00,03,03,00,00,00,00,00,00,00,00,07,00,00,00,00,144
 3760 DATA 00,00,00,00,08,00,00,00,03,00,00,00,00,00,00,05,00,00,00,00,01,0F,00,408
 3770 DATA 00,00
 3780 DATA 00,00,00,03,01,00,0A,0A,FF,01,01,00,0A,02,14,01,01,14,FF,01,9272
 3790 DATA 01,0F,FF,02,02,03,01,03,03,FF,03,02,0A,FF,0B,05,FF,04,03,50,12808
 3800 DATA 01,01,14,02,01,04,01,07,01,03,02,01,01,00,02,0A,FF,05,01,0F,4850
 3810 DATA FF,01,03,01,0A,01,01,00,04,05,FE,01,02,01,0F,05,0A,FF,02,02,7580
 3820 DATA 01,0C,01,0C,FF,01,15,00,65,02,01,01,01,02,02,65,02,01,64,01,5497
 3830 DATA 64,01,64,02,64,02,00,1B,00,C0,00,00,14,01,00,00,14,09,02,AA,6526
 3840 DATA 01,14,01,00,09,01,00,00,14,0D,02,D5,00,26,0F,00,09,01,00,00,3568
 3850 DATA 14,08,00,00,09,01,00,00,14,0D,02,AA,01,14,01,00,09,01,00,00,2663
 3860 DATA 14,09,02,EF,00,26,0F,00,09,01,00,00,14,09,00,00,09,01,00,00,1609
 3870 DATA 14,08,02,38,02,14,01,00,09,01,00,00,14,09,02,D5,00,30,0F,00,5041
 3880 DATA 09,01,00,00,14,09,00,00,09,01,00,00,14,0D,00,00,09,01,00,00,777

3890 DATA 14,08,00,00,09,01,00,00,14,0D,00,00,09,01,00,00,14,09,00,00,920
 3900 DATA 09,01,00,00,14,06,02,DE,01,14,01,00,09,01,00,00,14,02,02,DE,6604
 3910 DATA 01,14,01,00,09,01,00,00,14,06,02,DE,01,14,01,00,09,FF,01,00,7522
 3920 DATA 00,14,09,02,3F,01,14,01,00,09,01,00,00,14,0D,00,00,09,01,00,1132
 3930 DATA 00,14,08,02,1C,01,14,01,00,09,01,00,00,14,0D,02,3F,01,30,0F,3023
 3940 DATA 00,09,01,00,00,14,09,00,00,09,01,00,00,14,09,00,00,09,01,00,813
 3950 DATA 00,14,08,00,00,09,01,00,00,14,09,00,00,09,01,00,00,14,09,02,1028
 3960 DATA 66,01,14,01,00,09,01,00,00,14,0D,00,00,09,01,00,00,14,08,02,1058
 3970 DATA 3F,01,14,01,00,09,01,00,00,14,0D,02,66,01,30,0F,00,09,01,00,2732
 3980 DATA 00,14,00,00,00,00,01,00,00,14,09,00,00,09,01,00,00,14,08,02,1012
 3990 DATA 3F,01,14,01,00,09,01,00,00,14,09,02,66,01,14,01,00,09,01,00,2090
 4000 DATA 00,14,09,02,AA,01,14,01,00,09,01,00,00,14,0D,02,AA,01,96,0F,7141
 4010 DATA 00,09,01,00,00,14,08,00,00,09,01,00,00,14,0D,00,00,09,01,00,863
 4020 DATA 00,14,09,00,00,09,01,00,00,14,09,00,00,09,01,00,00,14,08,00,974
 4030 DATA 00,09,01,00,00,14,09,00,00,09,01,00,00,14,09,00,00,09,01,00,813
 4040 DATA 00,14,0D,00,00,09,01,00,00,14,08,00,00,09,01,00,00,14,0D,00,1062
 4050 DATA 00,09,01,00,00,14,09,00,00,09,01,00,00,14,06,00,00,09,01,00,771
 4060 DATA 00,14,02,00,00,09,01,00,00,14,06,00,00,09,FF,00,00,00,00,00,4002



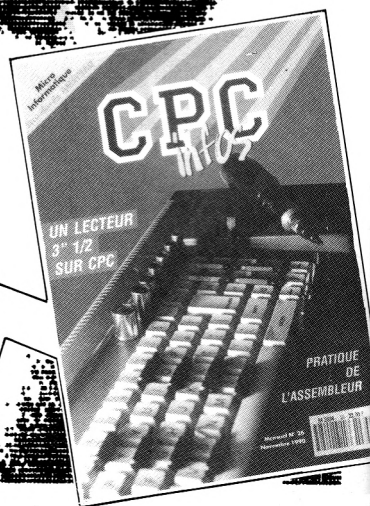
ABONNEZ-VOUS !

Vous désirez recevoir CPC Infos directement chez vous et être certain de l'avoir à disposition.

11 numéros
253 F
+ 88 F de port

Comment avoir CPC Infos chez votre marchand de journaux ?

Simple. S'il ne le reçoit pas, demandez-lui d'intervenir auprès des NMPP afin qu'il dispose du service. Pour ce faire, indiquez-lui le titre CPC Infos, le prix 26 F et la codification des NMPP : M2604. Cette codif est inscrite dans le code barre sur la couverture.



OUI, je désire m'abonner à CPC infos et recevoir directement chez moi 11 numéros au prix de 253 F + 88 F de port.

Nom : _____ Prénom : _____

Adresse : _____

Code postal : _____ Ville : _____

Date : _____ Signature obligatoire _____

ATTENTION !
SEUL CE BULLETIN
D'ABONNEMENT
EST VALABLE



- Les abonnements ne sont pas rétroactifs
- Envoi par avion, nous consulter.

Je règle 341 F par chèque mandat carte bancaire

Date d'expiration

Envoyez votre bulletin accompagné du règlement à : Editions SORACOM – Service abonnement – BP 88 – 35170 BRUZ

LES NOUVEAUX PIN'S

MEGA 30 FF
+ port 4 FF
réf : SRCPIN01



Nouvelle série
F•DX•F 35FF
+ port 4FF
réf : SRCPIN02

PC 30FF
+ port 4 FF
réf : SRCPIN03



ATTENTION, pour des raisons techniques d'impression, les couleurs des pin's sont légèrement différentes.



FANZINES 30 FF
+ port 4FF
réf : SRCPIN04

La série des 5 pin's
140 FF + port 7 FF
réf : SRC5PIN



CPC 30 FF
+ port 4 FF
réf : SRCPIN05

Voir bon de commande SORACOM

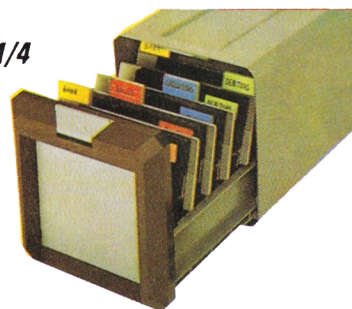
 **POSSO**

Media Box Disquettes 5 1/4

182x178x348 mm
Réf. 310.501.1

180 F + port

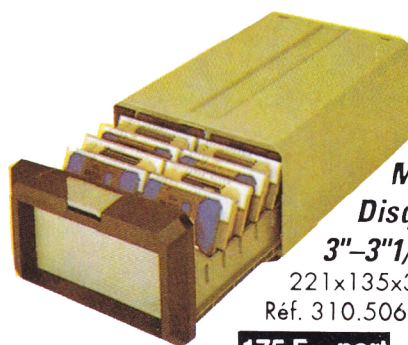
pour 70 disquettes, livré avec séparations et index



SORACOM
éditions



Port + 25 F par article



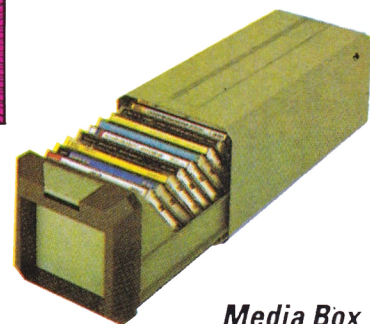
Media Box Disquettes

3"-3 1/2

221x135x348 mm
Réf. 310.506.4

175 F + port

pour 150 disquettes



Media Box Compact Disc

148x135x348 mm
Réf; 310.502.6

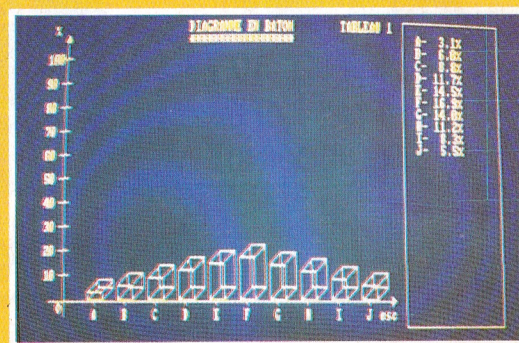
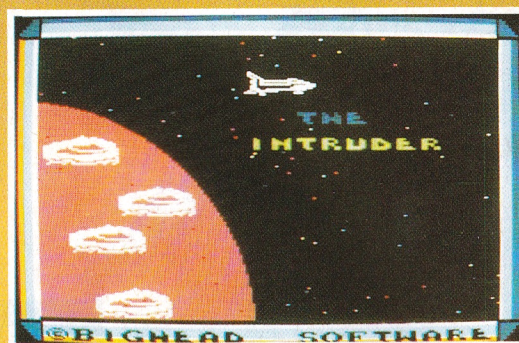
125 F + port

pour 13 compacts discs simples

Voir bon de commande page 38

TELECHARGEZ

LES MEILLEURS LOGICIELS PUBLIES DANS AMSTAR & CPC
ET CPC HORS SERIE



36 15 ARCADES

Simple, rapide, efficace :

Téléchargez les listings publiés dans le mensuel Amstar & CPC et dans le bimestriel CPC Hors Série.

Il vous suffit pour cela de notre logiciel ARCADES, et d'un câble de liaison minitel-CPC que nous pouvons vous fournir.

Sur 36 15 Arcades, des jeux et des utilitaires, du son et du graphisme.

**PLUS DE 500
PROGRAMMES
A VOTRE
DISPOSITION**

LA COMMUNICATION C'EST NOTRE METIER

Voir bon de commande page 38

ATTENTION : Seul le câble Arcades fonctionne avec le logiciel de téléchargement.