

FEUILLE DE PROGRAMME CASIO

Programme pour	Jeu des chiffres mélangés	No.	Jeux-2
----------------	---------------------------	-----	--------

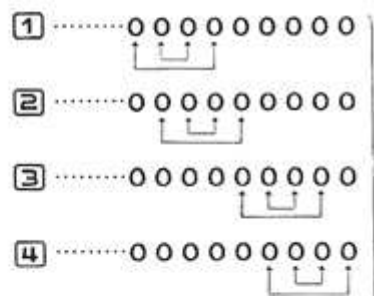
Description

• Entrer le programme écrit sur la page suivante.

Le but de ce jeu est de disposer les chiffres mélangés dans l'ordre croissant avec le nombre minimum d'opérations. Les chiffres de 1 à 9 apparaissent dans le désordre, et vous devez les ranger dans l'ordre correct par pression des touches correctes comme indiqué ci-dessous.

Il existe neuf degrés de difficulté, et après pression de **[F1][P0]**, il faut d'abord choisir le code (1 = le plus facile, 9 = le plus difficile). Les nombres mélangés sont alors affichés et réorganisés à l'aide des touches

[1] à **[4]** pour réaliser les mouvements suivants:



Les chiffres seront permutés comme montré ci-contre suivant la touche qui est enfoncée.

Terminer la partie avec le minimum d'appuis sur les touches.

Inst.	Opération d'entrée de données	Affichage	Remarques	Inst.	Opération d'entrée de données	Affichage	Remarques
	[MODE] [0]			11			
1	[F1][P0]	LEVEL=?		12			
2	Code de niveau de difficulté 2[EXE]	451236789:1?		13			
3	2[EXE]	432156789:2?		14			
4	1[EXE]	GOOD:2		15			
5				16			
6	[F1][P0]	LEVEL=?		17			
7	Code de niveau de difficulté 3[EXE]	345129876:1?		18			
8	4[EXE]	345126789:2?		19			
9	1[EXE]	154326789:3?		20			
10	2[EXE]	GOOD:3		21			

Programme	Contenus des mémoires	
MODE 1 CLRALL EXE DEFM 1 EXE	A	
	B	
	C	
	D	
	E	
	F	
	G	
	H	
	I	
	J	
	K	
	L	
	M	
	N	
	O	
	P	
	Q	
	R	
	S	
	T	
	U	
	V	
	W	
	X	
	Y	
	Z	

P0: 438 STEPS

10 M=0

20 INP "LEVEL=";L

30 FOR I=1 TO 9

40 A(I)=I

50 NEXT I

60 FOR I=1 TO L

70 R=INT (RAN#*10)

80 IF R=0 THEN 70

90 IF R>4 THEN 70

100 GSB R*10+500

110 NEXT I

120 GOTO 190

130 M=M+1

140 PRT S;"":M;

150 INP M

160 IF M>4 THEN 150

170 IF M<1 THEN 150

180 GSB M*10+500

190 S=0

200 FOR I=1 TO 9

210 S=(S+A(I))*10

220 NEXT I

230 S=S/10

240 IF S*123456789

THEN 130

250 IF M=0 THEN 120

260 PRT "GOOD :";M

270 END

510 P=1:Q=4

511 GSB 600

512 P=2:Q=3

513 GSB 600:RET

520 P=2:Q=5

521 GSB 600

522 P=3:Q=4

523 GSB 600:RET

530 P=5:Q=8

531 GSB 600

532 P=6:Q=7

533 GSB 600:RET

540 P=6:Q=9

541 GSB 600

542 P=7:Q=8

543 GSB 600:RET

600 B=A(P)

610 A(P)=A(Q)

620 A(Q)=B

630 RET

! pas

Note