

# Plus Grand Dénominateur Commun

n1	n2	Calcul		

Etape	Procédure	Entrée	Touche	Affichage
1	nombre 1	n1	A	n1
2	nombre 2	n2	B	n2
3	Calcul du PGCD		C	PGCD

```

=====
*****          *****          *****          *****
/**/**/**/**  **/**/**/**/**  **/**/**/**  /**/**/**/**
/**      /**  **      /**      **      /**      /**      /**
/*****      /**      /**      /**      /**      /**      /**
/**/**/**/  /**      *****  /**      /**      /**      /**
/**      /****  /**/**/**  /****  **  /**      **
/**      /*******  /*******  /*******  /*******
/**      /**/**/**/**/  /**/**/**/  /**/**/**/
=====

```

```

// ##### NOMBRE 1 #####
LBL A STO 01 E OP 00 03 01 01 04 03 05 00 00 00 02 OP 04 CE RCL 01 OP 06 R/S

// ##### NOMBRE 2 #####
LBL B STO 02 OP 00 03 01 01 04 03 05 00 00 00 03 OP 04 CE RCL 02 OP 06 R/S

// ##### CALCUL #####
LBL C RCL 01 / RCL 02 = INT * RCL 02 +/- + RCL 01 = EXC 02 STO 01 RCL 02 X/T
0 INV EQ C
03 03 02 02 01 05 01 06 00 00 OP 04 RCL 01 OP 06 E' RCL 01 R/S

// ##### IMPRIME TITRE #####
LBL E E' D' OP 05 E' D' OP 55 RTN

// ##### P G C D #####
LBL D' OP 00 03 03 00 00 02 02 00 00 OP 03 01 05 00 00 01 06 00 00 00 00 OP
04 RTN

// ##### LIGNE DE TIRETS #####
LBL E' OP 00 02 00 02 00 02 00 OP 02 02 00 02 00 02 00 02 00 02 00 OP 03 02
00 02 00 02 00 02 00 02 00 OP 04 OP 05 RTN

```

L A B E L S
001 11 A
026 12 B
050 13 C
098 15 E
109 19 D'
136 10 E'

Adr	Branch.
C	075 67 EQ
D'	100 19 D'
D'	104 19 D'
E	004 15 E
E'	093 10 E'
E'	099 10 E'
E'	103 10 E'

Reg.	Instr.
01	002 42 STO
	020 43 RCL
	051 43 RCL
	063 43 RCL
	068 42 STO
	089 43 RCL
	094 43 RCL
02	027 42 STO
	044 43 RCL
	054 43 RCL
	059 43 RCL
	066 48 EXC
	070 43 RCL