

MÉTHODE DES RÉDUITES :

Lbl 1
ClrText
 $1 \rightarrow B$
 $1 \rightarrow D$
 $1 \rightarrow F$
 $0 \rightarrow C \sim E$
 $0 \rightarrow I$
 $0 \rightarrow N$
 $0 \rightarrow Q$
 $0 \rightarrow R$
 $0 \rightarrow G$
 $0 \rightarrow P$
" PLUS GRAND NOMBRE :"? $\rightarrow G$
" PLUS PETIT NOMBRE :"? $\rightarrow P$
 $(G \div P) \rightarrow A$
Lbl 2
ClrText
Fix 0
 $\text{Int}(G \div P) \rightarrow Q$
 $(G - Q \times P) \rightarrow R$
 $(B \times Q + C) \rightarrow N$
 $(E \times Q + F) \rightarrow D$
 $(I + 1) \rightarrow I$
"RESULTAT "
Locate 1,3,"NUMERATEUR :"
Locate 1,4,N
Locate 1,5,"DENOMINATEUR :"
Locate 1,6,D
Fix 5
Locate 1,7,A-(N÷D)▲
Fix 0
If $R > 0$:Then $B \rightarrow C$
 $N \rightarrow B$
 $E \rightarrow F$
 $D \rightarrow E$
 $P \rightarrow G$: $R \rightarrow P$
Goto 2
Else ClrText
"FIN DES ITERATIONS"
Goto 1