la version que le prof a donné est mieux.

0→E

Input "n= ",A

Input "p= ",B

EffÉcran

If B>1

Then

Output(1,1,"Erreur p>1")

Pause

Stop

End

Output(5,6,"Calculs en cours")

Output(6,3,"(Ca risque d'être long)")

B-(1/√(A))→C

B+(1/√(A))→D

A\*B→E

arrondir(E,0)→E

While E≥0

binomFRép(A,B,E)→F

If F≤0.025

Then

E+1→G

Goto A2

End

E-1→E

End

Goto F1

Lbl A2

A\*B+(1/2)\*(A\*B-G)→E

arrondir(E,0)→E

While E≤A

binomFRép(A,B,E)→F

If F≥0.975

Then

E→H

Goto A1

End

E+1→E

End

Goto F1

Lbl A1

G/A→I

H/A→J

arrondir(C,3)→K

arrondir(D,3)→L

arrondir(I,3)→M

arrondir(J,3)→N

EffÉcran

Output(3,6,"I=[ ; ]")

Output(3,9,K)

Output(3,16,L)

Output(5,7,"a= b=")

Output(5,9,G)

Output(5,16,H)

Output(6,6,"I=[ ; ]")

Output(6,9,M)

Output(6,16,N)

Pause

EffÉcran

Stop

Lbl F1

EffÉcran

Output(1,1,"Erreur Calcul")

Pause

Stop