## RUSH03

## LE PROGRAMME DEMARRE

int x = la longueur de la chaine

```
ON DOIT INSCRIRE DEUX PARAMETRES AU CHOIX DU LECTEUR
```

```
int y = la hauteur de la chaine

LA BOUCLE DEMARRE (LOOP) = WHILE

DECLARE LES COMPTEURS (VARIABLES) DE LA LOOP

int i = où on en est au niveau du progres vers et jusqu'a x
int j = où on en est au niveau du progres vers et jusqu'a y

i = 1;
j = 1;

ECRIRE B SI PERIMETRE (MAIS PAS UN COIN)
SI (PREMIERE OU DERNIERE LIGNE) ET (NI PREMIER CARACTERE,
NI DERNIER CARACTERE)
OU BIEN
SI (PREMIER CARACTERE OU DERNIER CARACTERE) ET (NI
PREMIERE LIGNE NI DERNIERE LIGNE)
ALORS PRINT "B"
```

```
if
( (j = 1 OR j = y) and (i != 1 and i !=x) )
||
( (j > 1 && j < y) && (i = 1 || i = x) )
PRINT B

ELSE IF
    i = 1 AND (j = 1 OR j = y)
    PRINT A</pre>
```

```
ELSE IF
    i = x AND (j = 1 OR j = y)
         PRINT C
ELSE IF
    SI J superieur a 1 et J inferieur a y, ET, I superieux a 1 et I inferieur a
Χ
else if
(J > 1 \&\& J < y) \&\& (I > 1 \&\& I < x)
    PRINT "SPACE"
ELSE DETECT ERRORS
IF X inferieur ou egal a 0 ou Y inferieur ou egal a 0 // meaning x,y \ge 1
OR
IF X not an integer OR y not an integer. // meaning x,y = abcdef....!
*(@*&^
    PRINT "Please enter an integer greater than zero. " (numero > 0)
    return (0);
'a'
```