

```
POUR bouge_1
FIXEHASARD 0 5
DONNE "x1 (:x1 + :offset_x1)
TESTE :x1 > 314
SIVRAI DONNE "offset_x1 ( - HASARD )
TESTE :x1 < 5
SIVRAI DONNE "offset_x1 HASARD
DONNE "y1 (:y1 + :offset_y1)
TESTE :y1 > 194
SIVRAI DONNE "offset_y1 ( - HASARD )
TESTE :y1 < 5
SIVRAI DONNE "offset_y1 HASARD
FIN
```

```
POUR bouge_2
DONNE "x2 (:x2 + :offset_x2)
TESTE :x2 > 314
SIVRAI DONNE "offset_x2 ( - HASARD )
TESTE :x2 < 5
SIVRAI DONNE "offset_x2 HASARD
DONNE "y2 (:y2 + :offset_y2)
TESTE :y2 > 194
SIVRAI DONNE "offset_y2 ( - HASARD )
TESTE :y2 < 5
SIVRAI DONNE "offset_y2 HASARD
FIN
```

```
POUR bouge_3
DONNE "x3 (:x3 + :offset_x3)
TESTE :x3 > 314
SIVRAI DONNE "offset_x3 ( - HASARD )
TESTE :x3 < 5
SIVRAI DONNE "offset_x3 HASARD
DONNE "y3 (:y3 + :offset_y3)
TESTE :y3 > 194
SIVRAI DONNE "offset_y3 ( - HASARD )
TESTE :y3 < 5
SIVRAI DONNE "offset_y3 HASARD
FIN
```

```
POUR bouge_4
DONNE "x4 (:x4 + :offset_x4)
TESTE :x4 > 314
SIVRAI DONNE "offset_x4 ( - HASARD )
TESTE :x4 < 5
SIVRAI DONNE "offset_x4 HASARD
DONNE "y4 (:y4 + :offset_y4)
TESTE :y4 > 194
SIVRAI DONNE "offset_y4 ( - HASARD )
TESTE :y4 < 5
SIVRAI DONNE "offset_y4 HASARD
FIN
```

```
POUR économiseur :choix
FIXEHASARD 0 5 CT EFFTXT EFF
PARTAGE [ "x1 "y1 "offset_x1 "offset_y1 "offset_x2 "offset_y2 "offset_x3 "offset_y3 "offset_x4 "offset_y4 ]
DONNE "x1 0
DONNE "y1 0
DONNE "offset_x1 HASARD
DONNE "offset_y1 HASARD

DONNE "x2 0
DONNE "y2 0
DONNE "offset_x2 HASARD
DONNE "offset_y2 HASARD

DONNE "x3 0
DONNE "y3 0
DONNE "offset_x3 HASARD
DONNE "offset_y3 HASARD
```

```

DONNE "x4 0
DONNE "y4 0
DONNE "offset_x4 HASARD
DONNE "offset_y4 HASARD
DONNE "tampon [ 0 0 ]
TESTE : choix = 0
SIVRAI DONNE "b 400
SIFAUZ DONNE "b 50
TANTQUE 5 < 6 [
SI :choix = 0 EFF
REPETE :b
[
bouge_1 bouge_2 bouge_3 bouge_4
SEGMENT [ :x1 - 150 :y1 - 50 ] [ :x2 - 150 :y2 - 50 ]
SEGMENT [ :x2 - 150 :y2 - 50 ] [ :x3 - 150 :y3 - 50 ]
SEGMENT [ :x3 - 150 :y3 - 50 ] [ :x4 - 150 :y4 - 50 ]
SEGMENT [ :x4 - 150 :y4 - 50 ] [ :x1 - 150 :y1 - 50 ]
FIXEHASARD 0 32767 FCC HASARD
TESTE :choix = 1
SIVRAI [ // On stocke les segments en fin de liste. //
DONNE "tampon LISTE :tampon PH :x1 - 150 :y1 - 50
DONNE "tampon LISTE :tampon PH :x2 - 150 :y2 - 50
DONNE "tampon LISTE :tampon PH :x3 - 150 :y3 - 50
DONNE "tampon LISTE :tampon PH :x4 - 150 :y4 - 50
]
SIFAUZ ATTENDS 0,01
]
SI :choix = 1 [
FCC EAU
REPETE 20 [ // On supprime les premiers segments de la liste. //
DONNE "I ITEM :tampon 1
SEGMENT :I ITEM :tampon 1 DONNE "tampon SP :tampon
SEGMENT ITEM :tampon 1 ITEM :tampon 2 DONNE "tampon SP :tampon
SEGMENT ITEM :tampon 1 ITEM :tampon 2 DONNE "tampon SP :tampon
SEGMENT ITEM :tampon 1 :I DONNE "tampon SP :tampon
]
FCC HASARD
]
]
FIN

économiseur 0

//
Cliquer sur le bouton "Stop" pour terminer.
//

```