

# Cách làm game FLAPPY BIRD siêu chi tiết trên máy tính Casio fx-580VNX

## Một số khái niệm:

**1/2 Basic overflow** là bấm:

$\alpha$  ALPHA CALC SHIFT  $\alpha$   $\alpha$  SHIFT ) 9 SHIFT ) 9 CALC = ◀ SHIFT •

**Basic overflow** là bấm:

$\alpha$  ALPHA CALC SHIFT  $\alpha$   $\alpha$  SHIFT ) 9 SHIFT ) 9 9 9 CALC = AC ◀

DEL DEL CALC = ◀ SHIFT •

## Bước 1: Vào font chữ nhỏ

SHIFT 9 3 = =

SHIFT MENU 1 3

$\alpha$  ALPHA CALC SHIFT  $\alpha$   $\alpha$  SHIFT ) 9 SHIFT ) 9 9 9 CALC = AC ◀

DEL DEL CALC = ◀ SHIFT •

SHIFT • ◀ ◀ DEL ▼ SHIFT 8 ▼ 2 6 ◀ ◀ ▶ 9 DEL ◀ ) +

Nhập 100 số bất kì +13 số bất kì CALC =

Nhập 48 số bất kì SHIFT COS SHIFT  $\alpha^{-1}$  2 = AC

## Bước 2: Vào Quickcpymax

### 2.1. Thực hiện 1/2 Basic overflow và nhập:

SHIFT 7 3 7 SHIFT 7 3 (-) SHIFT 7 3 7 SHIFT 7 3  $\alpha^{-1}$  SHIFT 7 3

(-) SHIFT 7 3 „„ SHIFT 7 3 (-) ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀

✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL DEL

DEL ◀ 1 2 3 4 5 6 7 8 ▶ ALPHA  $\int$  ALPHA (-) ALPHA CALC 1 0 •

0 0 0 ▶ 0 ▶ 1 ▶ 2 1 ▶ 8 0 ALPHA  $\int$  ALPHA „„ ALPHA CALC

1 0 • 2 8 0 ▶ 1 0 2 2 0 3 ▶ 9 CALC = = =  $\alpha$

ALPHA CALC SHIFT  $\alpha$   $\alpha$  SHIFT ) 9 SHIFT ) 9 CALC = ◀ SHIFT • SHIFT 7

4 8 SHIFT 7 4 9 SHIFT 7 1 4 ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL

DEL DEL DEL DEL DEL DEL DEL DEL DEL DEL DEL ◀ 1 2 3 4 5 6 7 8 ▶  
 ALPHA  $\int_{\square}$  ▶ ALPHA CALC ALPHA (-) ALPHA  $\int_{\square}$  ▶ ALPHA CALC ALPHA  $\circ\circ\circ$  ALPHA  $\int_{\square}$  ▶  
 ALPHA CALC 1 2 3 CALC = = = = ▲ ◀ DEL DEL DEL ◀ ◀ DEL ◀ ◀  
 ◀ ◀ DEL DEL DEL ▲ nhập 48 số bất kì OPTN 2 2  
 SHIFT COS 1 0 ▶ SHIFT  $x^{-1}$   $\frac{\square}{\square}$  ▶ 0 0 ▶  $x^2$   $\frac{\square}{\square}$  OPTN 3 3 0 0  
 $\sqrt{\square}$  ▶ 2 0 0 0 3 ALPHA  $\int_{\square}$  0 0 0 0 0 ▶ 0 ▶  $\cdot$  OPTN  
 2 1 ▶ ▶ 6 OPTN 3 6 2 0 ▶ ln 1 0 SHIFT  $x^{\square}$  SHIFT  $x^{-1}$  0  
 0 ▶ ▶ 0 0 ( = AC

## 2.2. Thực hiện 1/2 Basic overflow và nhập:

SHIFT 7 4 8 SHIFT 7 3 8 SHIFT 7 3  $\circ\circ\circ$  SHIFT 7 3 (-) SHIFT 7 3  
 7 SHIFT 7 3  $x^{-1}$  SHIFT 7 3 7 SHIFT 7 4 9 SHIFT 7 3 9 SHIFT 7  
 3  $\circ\circ\circ$  SHIFT 7 3  $\circ\circ\circ$  ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀  
 ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀  
 DEL ◀ 1 2 3 4 5 6 7 8 ▶  
 ALPHA  $\int_{\square}$  ▶ ALPHA CALC 1 0  $\cdot$  0 0 0 0 ▶ ▶ ▶ 1 ▶ 2 1 ▶  
 ▶ 0 ALPHA  $\int_{\square}$  ▶ ALPHA CALC 1 9 ▶ 6 2 ▶ 0 ▶ 9 2 3 CALC  
 = = = ▲ ◀ ◀ ◀ ◀ ◀ ◀ DEL DEL DEL ▲ nhập 48 số  
 bất kì OPTN 2 2 SHIFT COS 1 0 ▶ SHIFT  $x^{-1}$   $\frac{\square}{\square}$  ▶ 0 0 ▶  $x^2$   
 $\frac{\square}{\square}$  OPTN 3 3 0 0  $\sqrt{\square}$  ▶ 2 0 0 0 3 ALPHA  $\int_{\square}$  ▶ ▶ 0 0  
 0 0 (-) 0  $\cdot$  ▶ 1 0 ▶ ▶ ALPHA tan OPTN 2 1 6 ALPHA  $\div$  1  
 0 ( = AC

## 2.3. Thực hiện 1/2 Basic overflow và nhập:

SHIFT 7 4 8 SHIFT 7 3 (-) SHIFT 7 3 (-) SHIFT 7 3 7 SHIFT 7 3  
 $x^{-1}$  SHIFT 7 4 9 SHIFT 7 3 (-) SHIFT 7 3 7 SHIFT 7 3 8 SHIFT 7  
 3  $x^{-1}$  ◀ ✕ DEL ◀  
 ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL DEL

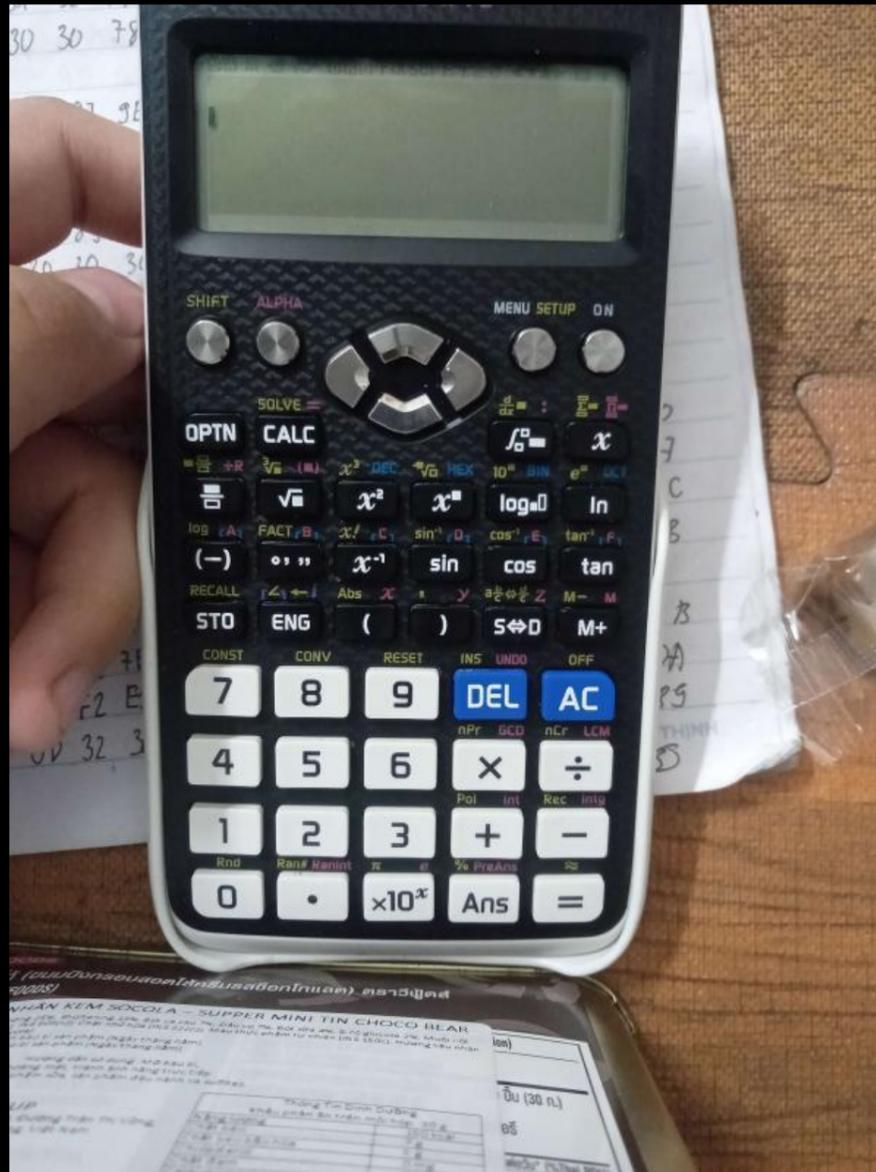
DEL DEL ◀ 1 2 3 4 5 6 7 8 ▶ ALPHA  $\int_{\square}$  ▶ ALPHA CALC 1 0  
 • 0 0 0 ▶ 4 ▶ 1 ▶ 2 1 ▶ 6 2 ALPHA  $\int_{\square}$  ▶ ALPHA CALC  
 1 ▶ 2 0 3 6 2 ▶ 0 ▶ ▶ 2 3 CALC = = = ▲ ◀ ◀  
 ◀ ◀ ◀ ◀ DEL DEL DEL ▲ nhập 48 số bất kì OPTN  
 2 2 SHIFT COS 1 0 ▶ SHIFT  $x^{-1}$   $\int_{\square}$  ▶ 0 0 ▶  $x^2$   $\int_{\square}$  OPTN 3 3  
 0 0  $\sqrt{\square}$  ▶ 2 0 0 0 3 ALPHA  $\int_{\square}$  0 0 • ▶ 1 0 SHIFT +  
 SHIFT  $x^2$  SHIFT  $x$  0 ▶ ▶ 2 0 • ▶ 1 0 0 SHIFT  $x^2$  ▶ SHIFT  $x^{-1}$   
 OPTN 3 4 ▶ 0 SHIFT  $x^2$  = AC

## 2.4. Thực hiện 1/2 Basic overflow và nhập:

SHIFT 7 3 (-) SHIFT 7 3 (-) SHIFT 7 3 7 SHIFT 7 3 (-) SHIFT 7 3  
 8 SHIFT 7 3  $x^{-1}$  ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕  
 DEL ◀ ✕ DEL ◀ 1 2 3 4  
 5 6 7 8 ▶ ALPHA  $\int_{\square}$  ALPHA (-) ALPHA CALC 1 0 • 0 0 0 6 2  
 1 1 ▶ 1 0 2 ▶ 2 ALPHA  $\int_{\square}$  ALPHA °, ° ALPHA CALC 1 2 • 0 0  
 3 6 2 ▶ 0 6 2 0 CALC = = =  $x$  ALPHA CALC SHIFT  $x$   $x$   
 SHIFT ) 9 SHIFT ) 9 CALC = ◀ SHIFT • SHIFT 7 4 8 SHIFT 7 4  
 9 SHIFT 7 1 4 SHIFT 7 3 7 ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀ ✕ DEL ◀  
 ✕ DEL ◀ 1 2 3 4 5 6 7  
 8 ▶ ALPHA  $\int_{\square}$  ▶ ALPHA CALC ALPHA (-) ALPHA  $\int_{\square}$  ▶ ALPHA CALC ALPHA °, ° ALPHA  
 $\int_{\square}$  ▶ ALPHA CALC 1 5 ▶ 2 3 CALC = = = = ▲ ◀ ◀ DEL DEL  
 DEL ◀ ◀ ◀ ◀ ◀ ◀ DEL DEL DEL DEL ▲ Nhập 48 số bất  
 kì • ▶ 1 0 ▶ ▶ ▶ 0 ▶ ▶ 2 0 • ▶ 1 0 0 SHIFT  
 $x^2$  ▶ SHIFT  $x^{-1}$  ▶ ▶ 2 0 0 SHIFT  $x^2$  OPTN 3 4 ▶ 0 0 = AC

Nếu màn hình hiển thị như này thì bạn đã vào được Quickpymax rồi :D

ẢNH NÀY CỦA  
AI QUÊN RỒI  
=V



**Lưu ý khi thực hiện bước 3:**

- a là bấm phím:
- b là bấm phím:
- c là bấm phím:
- d là bấm phím:
- e là bấm phím:
- f là bấm phím:

Các phím từ 0-9 thì nhập như bình thường  
Ví dụ: muốn nhập a8 thì bấm là   
Đơn giản vậy thôi =)

**Bước 3: Inject hex (e9e0)**

a8 9f 30 30 e0 a0 30 30 5c a0 30 30 60 8c 30 30  
34 7b 31 30 0a 01 36 ed cc 3d 32 30 34 7b 31 30  
58 0f 08 08 48 98 30 30 02 26 31 30 50 da 34 7b  
31 30 b0 01 08 14 48 98 30 30 02 26 31 30 c2 da  
34 7b 31 30 b0 2b 08 14 a8 9f 30 30 48 98 30 30  
02 26 31 30 c2 da 7e 94 30 30 02 26 31 30 98 d7

MENU 3

ea f5 32 30 02 26 31 30 00 00 0c ec 31 30 92 da  
21 9c 30 30 4a c6 31 30 74 1f 32 30 34 7b 31 30  
1e da 38 d3 22 79 31 30 a8 9f 30 30 34 7b 31 30  
44 ed e0 d7 d8 39 31 30 78 5c 31 30 e0 d7 60 0d  
32 30 a8 9f 30 30 34 7b 31 30 44 ed aa d7 d8 39  
31 30 34 7b 31 30 20 da 38 d3 22 79 31 30 34 7b

MENU 3

31 30 22 da 2e d3 22 79 31 30 a8 9f 30 30 0c ec  
31 30 9a da 74 89 31 30 00 ea 9e 3b 31 30 21 9c  
30 30 4a c6 31 30 74 1f 32 30 a8 9f 30 30 0c ec  
31 30 a6 da 74 89 31 30 12 ea 9e 3b 31 30 21 9c  
30 30 4a c6 31 30 74 1f 32 30 34 7b 31 30 26 da  
42 d3 22 79 31 30 b0 3a 31 30 c0 d9 74 1f 32 30

MENU 3

a8 9f 30 30 74 89 31 30 00 ea 9e 3b 31 30 8a ca  
31 30 74 89 31 30 00 14 90 c7 30 30 a6 50 32 30  
86 d8 74 89 31 30 42 00 d4 4b 31 30 32 7b 31 30  
30 30 30 30 60 0d 32 30 a8 9f 30 30 74 89 31 30  
00 ea 9e 3b 31 30 8a ca 31 30 74 89 31 30 00 23  
a8 c7 30 30 a6 50 32 30 be d8 74 89 31 30 0a 00

MENU 3

d4 4b 31 30 32 7b 31 30 30 30 30 30 60 0d 32 30  
b0 3a 31 30 c0 d9 74 1f 32 30 34 7b 31 30 13 d1  
01 00 d2 03 32 30 34 7b 31 30 2a da 2e d3 22 79  
31 30 34 7b 31 30 42 d3 00 00 51 d9 31 30 34 7b  
31 30 28 da 38 d3 22 79 31 30 60 8c 30 30 34 7b  
31 30 0e 01 58 da cc 3d 32 30 34 7b 31 30 0e 11

MENU 3

86 da cc 3d 32 30 34 7b 31 30 0e 21 62 da cc 3d  
32 30 34 7b 31 30 0e 31 74 da cc 3d 32 30 7e 94  
30 30 de 3d 32 30 34 7b 31 30 24 da 00 e5 22 79  
31 30 02 26 31 30 00 e5 8c dc 31 30 74 89 31 30  
15 ea d4 76 31 30 74 89 31 30 17 eb d4 76 31 30  
a8 9f 30 30 30 ac 32 30 74 89 31 30 0e 00 0c fa

MENU 3

32 30 74 89 31 30 4f eb d4 76 31 30 74 89 31 30  
08 00 0c fa 32 30 74 89 31 30 25 ea d4 76 31 30  
d6 4b 31 30 02 26 31 30 3f 00 8a 9e 30 30 74 89  
31 30 27 ea d4 76 31 30 02 26 31 30 b0 00 74 89

31 30 12 ea d4 76 31 30 74 89 31 30 24 ea d4 76  
31 30 34 7b 31 30 42 d3 3c ed b8 79 32 30 a8 9f

**MENU** **3**

30 30 02 26 31 30 2e d3 8c dc 31 30 74 89 31 30  
01 ea d4 76 31 30 74 89 31 30 ff ff a6 a8 30 30  
12 ea a0 9c 30 30 24 ea 30 30 74 89 31 30 ff ff  
a0 9c 30 30 30 30 30 30 34 7b 31 30 30 d6 84 d1  
cc 03 32 30 78 5c 31 30 2e d6 60 0d 32 30 2c da  
32 da 3a da 48 da 44 da 3e da 40 da a7 31 2e 38

**MENU** **3**

00 00 43 a6 30 2e 30 39 00 00 42 a6 43 00 30 00  
32 37 00 00 44 a6 31 00 87 31 30 2c 33 31 d0 00  
3c 7e ff ff ff ff 7e 3c 47 61 6d 65 20 4f 76 65  
72 00 53 68 69 66 74 20 74 6f 20 72 65 73 74 61  
72 74 20 00 44 65 76 3a 20 4d 69 6e 68 43 61 73  
69 6f 6b 31 32 00 53 63 6f 72 65 3a 30 00 00 00

**MENU** **3**

00 00 80 04 aa d7 00 00 d0 d7 58 02 c8 d8 58 38  
c8 d8 00 00 18 d8 01 01 34 d9 60 01 4e d8 5e 01  
4e d8 5c 01 4e d8 5a 01 4e d8 48 01 38 d8 00 00  
c0 d9 ff  
ff ff ff ff ff ff ff ff ff ff ff ff ff ff ff  
ff 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00

**MENU** **3**

#### Bước 4: Thoát Quickcpymax

Sau khi bấm cái **MENU** **3** cuối cùng ở bước trên ta bấm **ON** **MENU** **2** **MENU** **1** **SHIFT** **MENU** **1** **3**

#### Bước 5: Lưu biến

Bấm :

**2** **7** **STO** **(-)** **0** **STO** **0,000** **0** **STO** **x<sup>-1</sup>**

#### Bước 6: Nhập launcher

Thực hiện **Basic overflow** rồi bấm:

**SHIFT** **7** **4** **8** **SHIFT** **7** **3** **x<sup>-1</sup>** **SHIFT** **7** **3** **(-)** **SHIFT** **7** **3** **0,000** **SHIFT** **7** **3** **SHIFT**  
**7** **4** **9** **SHIFT** **7** **3** **9** **SHIFT** **7** **3** **(-)** **←** **X** **DEL** **←** **X** **DEL** **←** **X** **DEL** **←**  
**X** **DEL** **←** **X** **DEL** **←** **X** **DEL** **←** **X** **DEL** **←** **X** **DEL** **DEL** **DEL** **DEL** **DEL** **DEL** **DEL** **DEL** **DEL**  
**DEL** **DEL** **←** **1** **2** **3** **4** **5** **6** **▶** **ALPHA** **∫** **▶** **ALPHA** **CALC** **1** **0** **.** **0** **0** **0**  
**▶** **▶** **2** **4** **▶** **9** **9** **4** **▶** **1** **ALPHA** **∫** **▶** **ALPHA** **CALC** **1** **0** **.** **3** **5** **▶**

0 ▶ 2 3 CALC = = = ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ◀ ◀ ◀ ◀ ◀ DEL DEL DEL  
▲ ▶ 0 0 4 SHIFT COS 1 0 0 SHIFT Ans OPTN 3 8 ▶ ◀ ▶ 0 0 ▶  
▶ COS ▶ 1 0 ◦ SHIFT Ans ◀ ▶ 2 0 CALC =

## Cách chơi :

Người chơi điều khiển chim (hình tròn) bay lên bằng cách nhấn phím lên, thả ra thì chim rơi xuống

Nhiệm vụ là điều khiển chim lách qua các khe ống liên tiếp mà không chạm vào ống hay mặt đất, mỗi khe qua được cộng 1 điểm, chạm là thua.

## Lưu ý! :

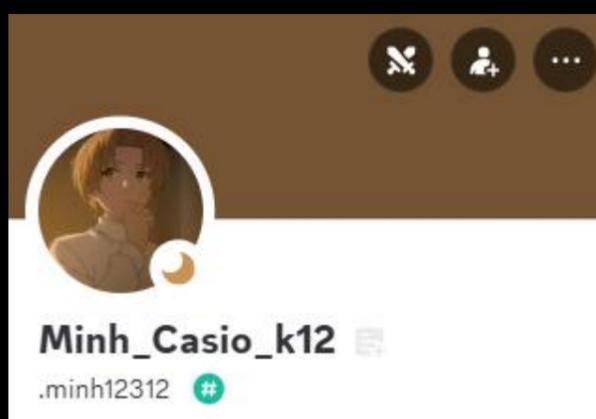
Đây là bản low-graphics

Cho phép:

- ✚ Sử dụng, sao chép, chỉnh sửa, phân phối
- ✚ Yêu cầu giữ nguyên dòng credit program gốc của MinhCasiok12
- ✚ Tuyệt đối không được dùng cho mục đích thương mại (Bán, thu phí tải về, kiếm tiền gián tiếp thông qua trò chơi...) áp dụng cho bản gốc và mọi bản phái sinh.

Dev: @Minh\_Casio\_k12

Discord(Cre): <@1096470254890274836>



Thằng làm file: @tapchoicasio580

Discord(file): <@1339923015730724874>

