

[illegible]

[illegible]

[illegible]

The screenshot shows the Box-256 emulator interface. At the top, there's a browser address bar showing 'box-256.com'. Below it, the emulator's command window displays a list of instructions being executed, such as 'MOV A B C', 'COPY C cells from A to B', 'PIX A B', 'DRAW color B in location A', 'JMP A', 'JED A B C', 'JGR A B C', 'JND A B C', 'FLP A B C', 'THR A', 'ADD A B C', 'SUB A B C', 'MUL A B C', 'DIV A B C', 'MOD A B C', and 'SET C = A / B'. The main display area shows a grid of pixels forming a yellow smiley face on a black background. The status bar at the bottom indicates 'CYCLES: 6598 LOC: 03'.

```
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
ADD 001 @E4 @E4  
JMP @00 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0DD -01 -10 000  
000 000 000 000  
0E5 -01 -10 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
OFF 001 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000
```

```
PIX @F4 00E 000
ADD *E4 @F4 @F4
PIX @F5 000 000
ADD *DC @F5 @F5
JEQ 000 000 000
JEQ 0F1 @F4 @B8
JEQ 0F1 @F5 @B0
JMP @00 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
```

```
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
ADD 001 @DC @DC  
JMP @00 000 000  
ADD 001 @E4 @E4  
JMP @00 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0DD -01 -10 000  
000 000 000 000  
OE5 -01 -10 000
```



```
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
0DD -01 -10 000
000 000 000 000
0E5 -01 -10 000
000 000 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
0FF 001 000 000
000 000 000 000
000 000 000 000
```

[illegible]



000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
ADD 001 @DC @DC  
ADD 001 @B0 @B0  
JMP @00 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
ADD 001 @E4 @E4  
ADD 001 @C4 @C4  
JMP @18 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0B1 0F1 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0C5 0F1 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0DD -01 -10 000  
000 000 000 000  
0E5 -01 -10 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0FF 001 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000

---

PIX @F4 00E 000  
ADD \*E4 @F4 @F4  
PIX @F5 000 000  
ADD \*DC @F5 @F5  
JEQ \*A8 @F4 @24  
JEQ \*C4 @F4 @9C  
JEQ \*B0 @F5 @88

[illegible]



000 000 000 000  
ADD 001 @E4 @E4  
ADD 001 @C4 @C4  
JMP @18 000 000  
0A9 0C1 087 000  
000 000 000 000  
0B1 0F1 081 089  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0C5 0F1 081 089  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0DD -01 -10 001  
0F0 000 000 000  
0E5 -01 -10 001  
0F0 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0FF 001 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000

---

PIX @F4 00E 000  
ADD \*E4 @F4 @F4  
PIX @F5 000 000  
ADD \*DC @F5 @F5  
JEQ \*A8 @F4 @24  
JEQ \*C4 @F4 @9C  
JEQ \*B0 @F5 @88  
PIX \*A8 00D 000  
JMP @00 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
ADD 001 @A8 @A8  
PIX @F4 00E 000  
PIX \*A8 00D 000  
SUB @F5 \*DC @F5  
JMP @00 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000

000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
ADD 001 @DC @DC  
ADD 001 @B0 @B0  
JMP @00 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
ADD 001 @E4 @E4  
ADD 001 @C4 @C4  
JMP @18 000 000  
0A9 0C1 087 049  
000 000 000 000  
0B1 0F1 081 089  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0C5 0F1 081 089  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0DD -01 -10 001  
0F0 000 000 000  
0E5 -01 -10 001  
0F0 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0FF 001 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000

---

PIX @F4 00E 000  
ADD \*E4 @F4 @F4  
PIX @F5 000 000  
ADD \*DC @F5 @F5

[illegible]

sin que pinte el cuadro que come de color rosa

000 000 000 000  
ADD 001 @DC @DC  
ADD 001 @B0 @B0  
JMP @00 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
ADD 001 @E4 @E4  
ADD 001 @C4 @C4  
JMP @18 000 000  
0A9 0C1 087 049  
000 000 000 000  
0B1 0F1 081 089  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0C5 0F1 081 089  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0DD -01 -10 001  
0F0 000 000 000  
0E5 -01 -10 001  
0F0 000 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000  
0FF 001 000 000  
000 000 000 000  
000 000 000 000