

Voy a ignorar and esp, -16, asumo que la pila esta alineada y voy a asumir que main tiene un ret al final porque sino se rompe

mov eax, 1-13
movzx eax, [1-13]

→ 5 sub esp, 16

mov ebp, esp

ebp (main)

→ 4 push ebp → 6 leave

ret (main)

→ 5 call magia → 7 ret

esp + 19

→ 2 sub esp, 32

1-13
mov eax, esp + 19
Print "HELLO WORLD"
mov eax, 0

mov eax, (esp + 19)

- 1 88
- 2 85
- 3 8c
- 4 8c
- 5 8f
- 6 20
- 7 9f
- 8 8f
- 9 92
- 10 8c
- 11 84

mov ebp, esp →

ebp (start)

→ 4 push ebp → 8 leave

ret (start)

→ 10 call main → 13 00
→ 9 Ret

