

C:\>debug 4b.exe

-t

AX=076A BX=0000 CX=0093 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0000 DI=0000  
DS=075A ES=075A SS=0769 CS=076F IP=0003 NU UP EI PL NZ NA PO NC  
076F:0003 8ED8 MOV DS,AX

-t

AX=076A BX=0000 CX=0093 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0000 DI=0000  
DS=076A ES=075A SS=0769 CS=076F IP=0005 NU UP EI PL NZ NA PO NC  
076F:0005 8EC0 MOV ES,AX

-t

AX=076A BX=0000 CX=0093 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0000 DI=0000  
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0007 NU UP EI PL NZ NA PO NC  
076F:0007 8D360000 LEA SI,[0000] DS:0000=494C

-t

AX=076A BX=0000 CX=0005 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0000 DI=0004  
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0014 NU UP EI PL NZ NA PO NC  
076F:0014 AC LODSB

-t

AX=074C BX=0000 CX=0005 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0001 DI=0004  
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0015 NU UP EI PL NZ NA PO NC  
076F:0015 FD STD

-

AX=074C BX=0000 CX=0004 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0001 DI=0003  
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0014 NU UP EI PL NZ NA PO NC  
076F:0014 AC LODSB

-t

AX=0749 BX=0000 CX=0004 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0002 DI=0003  
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0015 NU UP EI PL NZ NA PO NC  
076F:0015 FD STD

-

AX=0749 BX=0000 CX=0003 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0002 DI=0002  
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0013 NU DN EI PL NZ NA PO NC  
076F:0013 FC CLD

-t

AX=0749 BX=0000 CX=0003 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0002 DI=0002  
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0014 NU UP EI PL NZ NA PO NC  
076F:0014 AC LODSB

-t

AX=0752 BX=0000 CX=0003 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0003 DI=0002  
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0015 NU UP EI PL NZ NA PO NC  
076F:0015 FD STD

-

```
AX=0749 BX=0000 CX=0001 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0004 DI=0000
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0014 NU UP EI PL NZ NA PO NC
076F:0014 AC LODSB
```

-t

```
AX=074C BX=0000 CX=0001 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0005 DI=0000
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0015 NU UP EI PL NZ NA PO NC
076F:0015 FD STD
```

-

```
AX=074C BX=0000 CX=0000 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0005 DI=FFFF
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0019 NU DN EI PL NZ NA PO NC
076F:0019 8D360000 LEA SI,[0000] DS:0000=494C
```

-t

```
AX=074C BX=0000 CX=0000 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0000 DI=FFFF
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=001D NU DN EI PL NZ NA PO NC
076F:001D 8D3E0500 LEA DI,[0005] DS:0005=0000
```

-t

```
AX=074C BX=0000 CX=0004 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0001 DI=0006
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=002A NU UP EI PL NZ NA PO NC
076F:002A 750B JNZ 0037
```

-t

```
AX=074C BX=0000 CX=0004 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0001 DI=0006
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0037 NU UP EI PL NZ NA PO NC
076F:0037 8D162E00 LEA DX,[002E] DS:002E=0D0A
```

-

```
AX=074C BX=0000 CX=0004 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0001 DI=0006
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=002A NU UP EI PL NZ NA PO NC
076F:002A 750B JNZ 0037
```

-t

```
AX=074C BX=0000 CX=0004 DX=0000 SP=0000 BP=0000 SI=0001 DI=0006
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=0037 NU UP EI PL NZ NA PO NC
076F:0037 8D162E00 LEA DX,[002E] DS:002E=0D0A
```

-t

```
AX=074C BX=0000 CX=0004 DX=002E SP=0000 BP=0000 SI=0001 DI=0006
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=003B NU UP EI PL NZ NA PO NC
076F:003B B409 MOV AH,09
```

-t

```
AX=094C BX=0000 CX=0004 DX=002E SP=0000 BP=0000 SI=0001 DI=0006
DS=076A ES=076A SS=0769 CS=076F IP=003D NU UP EI PL NZ NA PO NC
076F:003D CD21 INT 21
```

-t