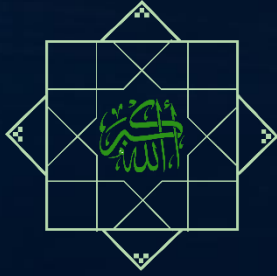




موسسه تحقیقاتی اسلامی کانون نشر و ترویج زبان قرآن



۱۲۶مین سمینار علمی با موضوع:

زبان قرآن و زبان کامپیوتر

(روساخت و زیرساخت)

محمدصادق حامدی



موسسه تحقیقاتی مبنی کانون نشر و ترویج زبان قرآن

تلاوت آیات

هو الذي جاء في الامس رسولاً منهم
سلاوا عليهم اياته و تركهم و
سلمهم الكتاب و الحكمه و اراد
كانوا من قبل لعي طلال مسر



کد یا زبان کامپیوتر (ماشین)

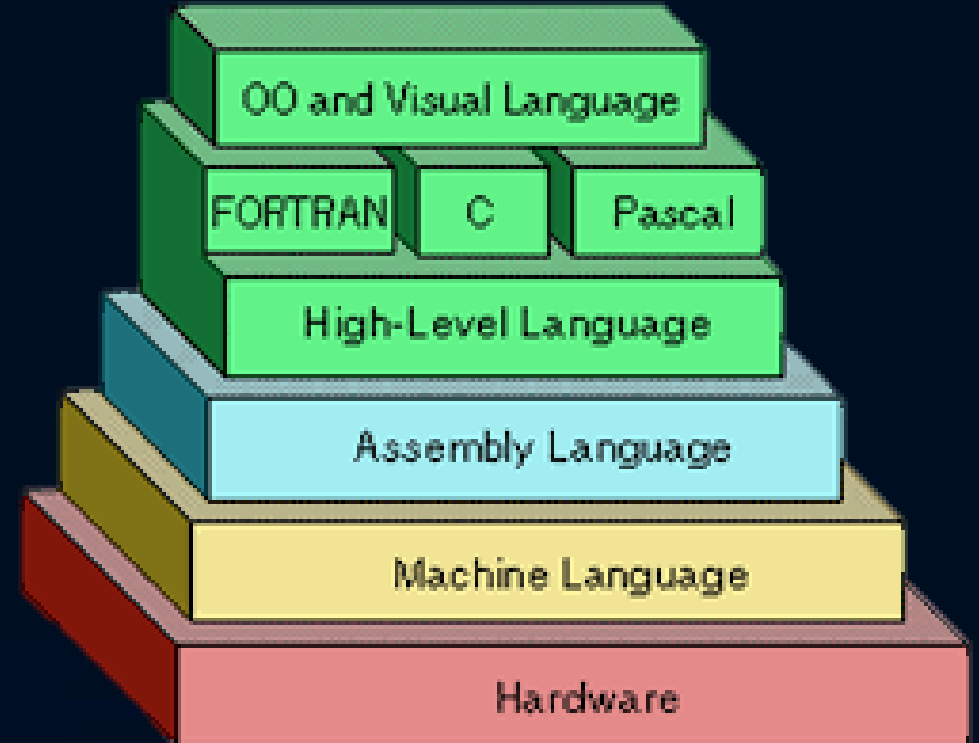
```

00 00 00 00 00 00 00 00 03 00 00 00 00 00 00 00 .....
00 00 00 14 00 00 00 00 00 00 00 00 07 00 00 00 ..`.....H.....
00 00 00 00 00 00 00 00 A0 03 40 00 00 00 00 00 .....@.....@.....
00 00 00 18 00 00 00 00 00 00 00 00 FE FF FF 6F .....o.....o.....
00 00 00 00 00 00 00 00 F0 FF FF 6F 00 00 00 00 .....@.....o.....o.....
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 t.@.....
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
00 00 00 00 00 00 00 00 36 04 40 00 00 00 00 00 ....P.`.....6.@.....
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 47 43 43 3A F.@.....V.@.....GCC:
2D 31 75 62 75 6E 74 75 35 29 20 34 2E 36 2E (Ubuntu/Linaro 4.6.3-1ubuntu5) 4.6.
68 73 74 72 74 61 62 00 2E 69 6E 74 65 72 70 3...syntab..strtab..shstrtab..interp
67 6E 75 2E 62 75 69 6C 64 2D 69 64 00 2E 67 ..note.ABI-tag..note.gnu.build-id..g
74 72 00 2E 67 6E 75 2E 76 65 72 73 69 6F 6E nu.hash..dynsym..dynstr..gnu.version
2E 64 79 6E 00 2E 72 65 6C 61 2E 70 6C 74 00 ..gnu.version_r..rela.dyn..rela.plt.
64 61 74 61 00 2E 65 68 5F 66 72 61 6D 65 5F .init..text..fini..rodata..eh_frame_
2E 64 74 6F 72 73 00 2E 6A 63 72 00 2E 64 79 hdr..eh_frame..ctors..dtors..jcr..dy
64 61 74 61 00 2E 62 73 73 00 2E 63 6F 6D 6D namic..got..got.plt..data..bss..comm
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 ent.....
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 1B 00 00 00 .....

```



کد یا زبان کامپیوتر (ماشین)





کد یا زبان کامپیوتر (ماشین)

```
//I'15;  
MOV R3, #15  
STR R3, [R11, #-8]  
  
//J'25;  
MOV R3, #25  
STR R3, [R11, #-12]  
  
//I'1'J;  
LDR R2, [R11, #-8]  
LDR R3, [R11, #-12]  
ADD R3, R2, R3  
STR R3, [R11, #-8]
```

ASSEMBLY LANGUAGE



```
101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010  
10101010101010101010
```

MACHINE CODE



کد یا زبان کامپیوتر (ماشین)

High-level Language

```
temp = v[k];  
v[k] = v[k+1];  
v[k+1] = temp;
```

```
TEMP = V(K)  
V(K) = V(K+1)  
V(K+1) = TEMP
```

C/Java Compiler

Fortran Compiler

Assembly Language

```
lw St0, 0($2)  
lw St1, 4($2)  
sw St1, 0($2)  
sw St0, 4($2)
```

MIPS Assembler

Machine Language

```
0000 1001 1100 0110 1010 1111 0101 1000  
1010 1111 0101 1000 0000 1001 1100 0110  
1100 0110 1010 1111 0101 1000 0000 1001  
0101 1000 0000 1001 1100 0110 1010 1111
```



موسسة قريشيه للتحقيق والدراسه
موسسة قريشيه للتحقيق والدراسه

زبان قرآن

وانه في ام الكتاب لدينا لعلي حكيم



زبان قرآن

و لقد يسرنا القرآن للذِّكر فهل من مدِّكر



زبان قرآن

ص والقرآن ذي الذكر



موسسه تحقیقاتی کانون نشر و ترویج زبان قرآن

زبان قرآن

بلسان عربی مبین

قرآناً عربیاً غیر ذی عوج



موسسه تحقیقاتی فقهی کانون نشر و ترویج زبان قرآن

زبان قرآن

لسان عربی مبین

امّ الكتاب

زبان انسان

زبان خدا



موسسه تحقیقاتی فقهی کانون نشر و ترویج زبان قرآن

زبان قرآن

