

İsim:

No:

İmza:

**BİL 242 – MİKROİŞLEMCİLER LAB.
2009-2010 BAHAR DÖNEMİ**

QUIZ IXA – 04.05.2010

1. Bellekte *0100:1000h* adresindeki *48-bitlik* işaretli sayıyı *64d* sayısına bölerek sonucu *0100:2000h* adresine kaydeden programı yazınız.

```
MOV AX, [1000h]
MOV BX, [1002h]
MOV DX, [1004h]
MOV CX, 0006h
```

dongu:

```
SAR DX, 1d
RCR BX, 1d
RCR AX, 1d
LOOP dongu
```

```
MOV [2000h], AX
MOV [2002h], BX
MOV [2004h], DX
```