Verifica

1. Dato il seguente codice programma, per ogni riga programma scrivi i registri che vengono chiamati in causa e come cambiano i bit

```
Movlw 0x0F
Bsf   0x03,0x05
Movwf 0X06
Bcf  0x03,0x05
Movlw  0xF0
Movwf  0x06
Clrw
nop
nop
nop
nop
Movlw 0xB00
Movwf 0x6
END
```

   a. Quali porte sono di INPUT e quali di OUTPUT?
   b. Su quali pin si accendono i led?
2. Se un ciclo macchina avviene ogni 10 ms, qual è la frequenza di clock?
3. Scrivi un programma assembly che faccia comparire il numero 6 sul display a sette segmenti sia ad anodo comune che a catodo comune
4. Scrivi un programma per far lampeggiare alternativamente due led, uno sul bit 2 di portA ed uno sul bit 5 di portB