

#### ΘΕΜΑ 4

```
1 #4.1
2 TEAMS=[]
3 GRADES=[]
4 for i in range(20):
5     on=raw_input('Δώστε το όνομα της ομάδας: ')
6     TEAMS.append(on)
7     vath=raw_input(' Δώστε τη βαθμολογία της ομάδας: ')
8     GRADES.append(vath)
9 #4.2
10 PROKR=[]
11 BATHPROK=[]
12 pl=0
13 for i in range(20):
14     if GRADES[i]>7:
15         PROKR.append(TEAMS[i])
16         BATHPROK.append(GRADES[i])
17         pl=pl+1
18 for i in range(pl-1): #4.3
19     for j in range(pl-1,i,-1):
20         if BATHPROK[j-1]<BATHPROK[j]:
21             BATHPROK[j-1],BATHPROK[j]=BATHPROK[j],BATHPROK[j-1]
22             PROKR[j-1],PROKR[j]=PROKR[j],PROKR[j-1]
23 print PROKR[0], PROKR[1], PROKR[2] #4.4
```