

ΘΕΜΑ 4

```
1  # Αρχικοποίηση μεταβλητών
2  lkod=[]
3  lposo=[]
4  kodikos='0'
5  agores = 0
6  total = 0
7  max = 0
8  max_kodikos = kodikos
9  # 4.1 Εισαγωγή κωδικών
10 kodikos = raw_input("Εισάγετε κωδικό πελάτη: ")
11 print "\n"
12 while (kodikos != 'NONE' and agores<30) :
13  # Πλήθος αγορών
14    agores+=1
15    poso = float(input("Ποσό πληρωμής από τον πελάτη: "))
16    lkod.append(kodikos)
17    lposo.append(poso)
18  # Συνολικό ποσό εισπραξης
19    total = total + poso
20  # 4.3 Εύρεση μεγαλύτερου ποσού αγορών
21    if poso > max :
22      max = poso
23    print "\n"
24  # 4.2 Εμφάνιση Φορτηγό γεμάτο
25    if agores==30:
26      print "Φορτηγό γεμάτο"
27    else:
28      kodikos = raw_input("Εισάγετε επόμενο κωδικό πελάτη: ")
29    print "\n"
30  # 4.2
31  print "Πλήθος αγορών για παράδοση : " , agores
32  print "Συνολικό ποσό εισπραξης: " , total
33  # 4.3
34  for k in range(len(lposo)):
35    if max==lposo[k]:
36      print "Ο πελάτης " , lkod[k], " έχει το μεγαλύτερο ποσό αγοράς: " , max
```