

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ

Μια εταιρία έχει 50 εργαζόμενους. Για κάθε εργαζόμενο να δίνετε από το πληκτρολόγιο το όνομα του και την ηλικία του. Να γεμίσετε την λίστα A με τα ονόματα και την B και τις ηλικίες.

Θεωρούμε ότι κάθε εργαζόμενος έχει μοναδική ηλικία δηλαδή δεν υπάρχουν δύο ίδιες ηλικίες.

Στην συνέχεια να τυπωθούν τα ονόματα όσων έχουν **τις 3 μικρότερες ηλικίες**

```
A=[]
```

```
B=[]
```

```
for x in range(50):
```

```
    on=raw_input("Dose onoma")
```

```
    h=input("Dose hlikia")
```

```
    A.append(on)
```

```
    B.append(h)
```

```
N=len(A)
```

```
for i in range(1, N, 1):
```

```
    for j in range(N-1, i-1, -1):
```

```
        if A[j] > A[j-1]:
```

```
            A[j], A[j-1]=A[j-1], A[j]
```

```
            B[j], B[j-1]=B[j-1], B[j]
```

```
print B[0], B[1], B[2]
```

A. Τσιατούχας