

Detyra e dytë

Blerina Demaj

Detyra A

```
1
2 list1 = ['Erdi', 'Aja', 'Jear', 'Noar']
3 list2 = ['Guri', 'Orges', 'Enesa']
4 list3 = ['Diar', 'Niketë', 'Nida']
5 list4 = ['Ylli', 'Uvejs']
6 list5 = ['Probit', 'Academy', 'Blerina', 'Demaj']
7
8 #Udhezim, për te gjetur emrin e fundit sipas alfabetit te listave
9 #shfrytëzoni rreshtin 'array'
10 #array = [list1, list2, list3, list4, list5]
11
```

Duke shfrytëzuar kodin e mësipërm, gjeni emrin që është i fundit sipas alfabetit në secilën listë , e më pas nga emrat e fituar të secilës list-ë në vete, gjeni cili nga këta emra të fituar është i fundit sipas alfabetit.

Detyra B

```
1
2 list1 = [0.0, 50, 616, 12.5]
3 list2 = [10.10, 50, 61, 0.5, 108, 15.5]
4 list3 = [0.90, 50, 266, 1.0, 11, 10.5]
5 list4 = [1.9, 0.20, 50, 6601, 11.5]
6 list5 = [1.99, 0.05, 50, 7.2, 401, 16.5]
7
8 # Udhëzim: Për të gjetur vlerën mesatare të numrave minimal të fituar nga secila listë,
9 # shfrytëzoni rreshtin 'array'
10 # array = [list1, list2, list3, list4, list5]
11
```

Duke shfrytëzuar kodin e mësipërm, gjeni numrin minimal të secilës listë, e më pas gjeni vlerën mesatare të numrave minimal të fituar nga secila listë.

Detyra C

```
1
2 list1 = ['Probit', 0.0, 'Academy', 616, 12.5]
3 list2 = ['Python', 0.5, 'Language', 1008, 15.5]
4 list3 = ['Computer', 1.0, 'Architecture', 1011, 10.5]
5 list4 = ['JavaScript', 1.9, 'Language', 601, 11.5]
6 list5 = ['jQuery', 7.2, 'Language', 4301, 16.5]
7
8
9 array = [list1, list2, list3, list4, list5]
10
```

Duke shfrytëzuar kodin e mësipërm, gjeni vlerën mesatare të termeve të parafundit të secilës listë, duke përdorur aksesimin e termeve(elementeve) dhe indeksimin negativ.

Grupi 1

Nxënësi	Detyra	Nxënësi	Detyra
Aja Zeneli	Detyra A	Enesa Borovci	Detyra A
Jear Zeneli	Detyra B	Ardi Arifi	Detyra C
Uvejs Vokshi	Detyra A	Dijar Begolli	Detyra A
Guri Morina	Detyra A	Nida Dushullovci	Detyra A
Noar Krasniqi	Detyra A	Roni Çoçaj	Detyra B
Anika Kuçi	Detyra C	Earta Kosumi	Detyra C
Orges Sogojeva	Detyra A	Ylli Morina	Detyra A
Tiar Hoda	Detyra C	Uliks Fetahu	Detyra C
Diart Sheqiri	Detyra B	Alp Ademi	Detyra C
Niketë Joshua Bala	Detyra A		

Grupi 2

Nxënësi	Detyra	Nxënësi	Detyra
Reonar Berisha	Detyra A	Jona Demaku	Detyra B
Anik Berisha	Detyra B	Guri Elshani	Detyra C
Erda Berisha	Detyra C	Imer Shabani	Detyra B
Deniz Hoda	Detyra A	Ana Elshani	Detyra A
Erdi Hoda	Detyra A	Eda Dobra	Detyra C
Tomor Shala	Detyra B	Ensar Avdiu	Detyra B
Ars Zhitia	Detyra C		

Grupi 3

Nxënësi	Detyra	Nxënësi	Detyra
Tinka Bulliqi	Detyra A	Suela Bytyqi	Detyra A
Ensar Mirena	Detyra B	Eden Kurtolli	Detyra A
Uvejs Shatri	Detyra A	Bleta Murtezi	Detyra B
Rina Murtezi	Detyra C	Arit Shishani	Detyra C
Fatjona Mehmeti	Detyra B	Medion Asllani	Detyra C
Sara Shatri	Detyra A	Nart Avdiu	Detyra C
Arita Shishani	Detyra B	Gert Avdiu	Detyra A
Haris Zhegrova	Detyra A	Olta Avdiu	Detyra B
Ajan Muçolli	Detyra A	Erijon Berisha	Detyra C
Erisa Syla	Detyra B	Resul Zhegrova	Detyra B
Fatjon Mehmeti	Detyra A	Odet Morina	Detyra A

Udhëzim – Detyra A dhe Detyra B

- Shfrytëzoni ushtrimet e bëra në klasë, në lidhje me list-at
- Vlera mesatare e 3 numrave, shembull: a=2, b=5, c=8
$$\text{Average} = (a+b+c)/3 = 15/3=5$$
- Në qoftë se do të kishim më shumë numra shembull 5 numra, atëherë do gjenim shumën e tyre e më pas do i pjesëtonim për aq sa numra janë, në rastin tonë 5 numra.
- Për të gjetur numrin më të madh të list-ës, shfrytëzoni metodën **max()**, shembull : **max(list1)**.
- Për të gjetur numrin më të vogël të list-ës, shfrytëzoni metodën **min()**, shembull : **min(list1)**.

Udhëzim – Detyra C

- Shfrytëzoni ushtrimet e bëra në klasë, në lidhje me list-at.
- Shfrytëzoni ushtrimet e bëra në klasë, në lidhje me indeksimin negativ dhe aksesimin e termeve.
- Vlera mesatare e 3 numrave, shembull: $a=2, b=5, c=8$
$$\text{Average} = (a+b+c)/3 = 15/3=5$$
- Në qoftë se do të kishim më shumë numra shembull 5 numra, atëherë do gjenim shumën e tyre e më pas do i pjesëtonim për aq sa numra janë, në rastin tonë 5 numra.
- Për të gjetur vlerën mesatare të termeve të parafundit të secilës listë, duke përdorur aksesimin e termeve(elementeve) dhe indeksimin negativ, shfrytëzoni rreshtin 'array' në kod.