



- Aşağıda verilen işlevin (ortalama alma) sözel algoritmasını yazınız.


$$\text{Aritmetik Ortalama} = \frac{X_1 + X_2 + X_3 + \dots + X_n}{n}$$


(Not: Aritmetik ortalama verilen sayıların toplamının sayı adedine bölünmesiyle elde edilir.)

(Not 2: her liste için işlemi listedeki sayıları tek tek yeni bir değişkene atayarak yapınız.)

- Daha sonra bu algoritmanın aşağıda verilen iki listeye uygun olacak şekilde akış diyagramını (draw.io) çiziniz.

liste_a = [14, 12 , 25, 25]

liste_b = [15, 13, 22, 28]

- En son olarak, Eğer ifadesini kullanarak (bkz. karar yapıları - ) hangi listenin ortalaması daha büyükse onu yazdıran akış diyagramını çiziniz. Örn: Çıktı ifadesi, liste_a'nın ortalaması liste_b'den büyüktür.