

n = 10 ve dizi = {51, 78, 1, 98, 78, 12, 30, 78, 65, 87} olacak şekilde analiz gerçekleştirilirse;

Rekürsif ifade	n	dizi[n-1]	enbyk
enbyk = enBykBul(dizi, n-1, enbyk)	10	-	51
enbyk = enBykBul(dizi, 9, 51)	10	87	51
enbyk = enBykBul(dizi, 8, 87)	9	65	87
enbyk = enBykBul(dizi, 7, 87)	8	78	87
enbyk = enBykBul(dizi, 6, 87)	7	30	87
enbyk = enBykBul(dizi, 5, 87)	6	12	87
enbyk = enBykBul(dizi, 4, 87)	5	78	87
enbyk = enBykBul(dizi, 3, 87)	4	98	87
enbyk = enBykBul(dizi, 2, 98)	3	1	98
enbyk = enBykBul(dizi, 1, 98)	2	78	98
enbyk = enBykBul(dizi, 0, 98)	1	51	98

Çıkış (enbyk) 98 olarak elde edilir.