

HARJUTUS ISESEISVAKS TÖÖKS

Koostada programm, mis

1. Sisestab massiivi 4x4. Sisestamise juures toob kirje elemendi kohta, näiteks :
"Sisesta element [0][1]" !!! Sisestage **erinevaid** arve.
2. Väljastab massiivi ekraanile tabeli kujul
3. Võrdleb mõlema diagonaali peal asuvaid arvude summasid ning väljastab info selle kohta kas peadiagonaali arvude summa on suurem või mitte.

Näide

2			
	5		
		7	
			8

			4
		3	
	5		
2			

Peadiagonaal, arvude summa on 22

Teise diagonaali arvude summa on 14

4. Arvutab tulpades arvude summad ning väljastab mis tulbas (tulba number) oli see summa suurim.
5. Leiab peadiagonaali all asuvate arvude **suurima** arvu ning väljastab selle arvu koos kommentaaridega kus see arv asub.

Näide:

3			
5	7		
9	6	3	

Väljastab: "Peadiagonaali all Max on 9 ja see asub lahtris [0,3]"

6. Leiab teise diagonaali all asuvate arvude **minimaalse** arvu ning väljastab selle arvu koos kommentaaridega kus see arv asub.

Näide:

			4
		6	1
	3	2	7

Väljastab: "Teise diagonaali all Min on 1 ja see asub lahtris [3,2]"