

1. Írj programot, mely adott 10 elemű int-eket tartalmazó tömbben kiírja a maximális elem sorszámát, *pl: 0,1,2,9,3,4,5,6,7,8 esetén a 4-et*
2. Írj programot, mely adott 10 elemű int-eket tartalmazó tömbben kiírja az összes maximális elem sorszámát, *pl: 0,9,2,9,3,4,5,6,7,9 esetén 2, 4, 10*
3. Írj programot, mely adott 10 elemű int-eket tartalmazó tömbben kiírja, hogy mennyi a hárommal osztható számokat követő számok összege, *pl: 0,9,2,9,3,4,5,6,7,9 esetén 25 (9+2+3+4+7)*
4. \*\*\*Írj programot, mely bekér egy sztringet, s kiírja az összes betűjét ábécé sorrendben *almafa esetén aaafm*
5. Írj programot, mely adott 2 db halmaz esetén kiírja az uniójukat, a halmazokat egészeket tartalmazó tömbök tartalmazzák: *1,2,3,4,5 és 2,4,6,8,10 esetén 1,2,3,4,5,6,8,10*
6. Írj programot, mely adott 2 db halmaz esetén kiírja a metszetüket, a halmazokat egészeket tartalmazó tömbök tartalmazzák: *1,2,3,4,5 és 2,4,6,8,10 esetén 2,4*
7. Írj ki azokat a számokat a  $[1;1000]$  intervallumban, melyek páratlanok és oszthatók hárommal
8. \*\*\*Kérj be egy sztringet és egy számot, írd ki azon betűit, melyek pozíciója osztható a számmal *almafa, 2 esetén l, a, a*
9. Adj meg egy 5 karakterből álló tömböt, s írd ki, hogy hány nagybetű mellett van kisbetű *B,a,B,B,d esetén 3*
10. \*\*\*\*\*Írj programot, mely adott 10 elemű int-eket tartalmazó tömb esetén kiírja a mediánt és a móduszt.