

## Alapítvány

A Nebáncsvirág Óvoda alapítványára érkezett szeptemberi utalások (legfeljebb 150) statisztikáját kell elkészítenie, hogy segítse az óvodavezető munkáját.

A *tamogatasok.txt* fájl tartalmazza, hogy ki mennyi pénzt utalt a számlára, pontosvesszővel elválasztva.

Írjon programot **alapitvany\_VK** (ahol a VK a saját monogramja) a következő feladatok megvalósítására, ügyelve arra, hogy minden részfeladat külön metódusba kerüljön! A feladatokra egész mondatban válaszoljon!

1. Olvassa be és tárolja el az adatokat rekord típusú tömbben!
2. Listázza ki az eltárolt adatokat úgy, hogy minden név külön sorba kerüljön, az átutalt összeg pedig kötőjellel elválasztva a név után Ft mértékegységgel. Pl.: Bab Krisztina – 18000 Ft
3. Adja meg, ki utalta a legtöbbet és mennyit! Ha többen is utaltak ennyit, elég az elsőt kiírni!
4. Adja meg, mennyi volt az átlagosan befizetett összeg szeptemberben! Az eredményt legfeljebb 2 tizedesjeggyel jelenítse meg!
5. Adja meg, hányan utaltak 10000 Ft-nál kevesebbet!
6. Olvasson be egy összeget, és nézze meg, hogy fizetett-e be valaki ekkora összeget, ha igen, ki!
7. Gyűjtse ki a *fotamogatok.txt* fájlba azoknak a nevét, akik legalább 40000 Ft-ot utaltak a számlára!