

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**2. feladat****10 pont**

Készítsen programot, amely segítségével a felhasználó a billentyűzeten keresztül feltölthet egy 10 elemű tömböt szavakkal, ezt követően pedig a program határozza meg és írja ki képernyőre, hogy mennyi volt a legtöbb magánhangzót tartalmazó szóban a magánhangzók száma!

A feladat megoldása során csak a következő karaktereket tekintjük magánhangzónak:  
a,e,i,o,u,A,E,I,O,U

Egy-egy tömbelemet, annak tényleges tartalmától függetlenül, egy szónak tekintünk.

*A feladat megoldásaként teljes, fordítható és futtatható kódot kérünk, mely az adatokat billentyűzetről (standard input) olvassa, és a képernyőre (standard output) írja ki. Vizuális fejlesztőeszköz használata esetén az algoritmust konzol alkalmazásként (szöveges ablakban futó) kérjük elkészíteni! Beadandó a feladatot megoldó program forráskódja!*