Szkriptnyelvek - JavaScript ismertető

- A programot JavaScript nyelven kell megírni.
- A benyújtandó fájl neve: feladat.js
 - Egy JavaScript nyelven írt, szöveges fájl (nem zip, rar, stb.)
 - Ez csak a feladatban kért dolgokat tartalmazza! Amennyiben saját inputtal teszteled a kódot lokálisan, úgy feltöltés előtt a tesztelő kódrészletet kommenteld ki!
- A megoldást Bíró2 webes felületén (https://biro2.inf.u-szeged.hu) keresztül kell benyújtani és a megoldást a Bíró fogja kiértékelni.
 - A Feladat beadása felületen a Feltöltés gomb megnyomása után ki kell várni, amíg lefut a kiértékelés. Kiértékelés közben nem szabad az oldalt frissíteni vagy a Feltöltés gombot újból megnyomni különben feltöltési lehetőség veszik el!
- Feltöltés után a Bíró a programot Node interpreterrel fogja futtatni, és különböző tesztesetekre futtatja.
- A program működése akkor helyes, ha a tesztesetek futása nem tart tovább 2 másodpercnél és hiba nélkül fejeződik be, valamint a program működése a feladatkiírásnak megfelelő.
- Ha 3 teszteset futási ideje túllépi a fenti időkorlátot, a tesztelés befejeződik, a pontszám az addig szerzett pontszám lesz.
- A riport.txt megtekinthető az alábbi módon:
 - 1. Az Eredmények megtekintése felületen a vizsgálandó próba új lapon való megnyitása
 - 2. A kapott url formátuma: https://biro2.inf.u-szeged.hu/Hallg/IB370G/FELADAT_SZAMA/hXXXXXX/4/riport.txt
 - 3. Az url-ből visszatörölve a 4-esig (riport.txt törlése) megkaphatók a 4-es próbálkozás adatai
- A programot 25 alkalommal lehet benyújtani, a megadott határidőig.
- A munkád során figyelj arra, hogy pontosan kövesd a feladatban leírtakat, az elnevezéseket!
- A fájl elejére kommentbe írd be a neved, Neptun és h-s azonosítód az alábbi formában:

```
// Nev: Vezeteknev Keresztnev
// Neptun: NEP4LF
// h: h123456
```

Clear függvény?

- Készíts egy clear nevű függvényt.
- A függvénynek egy bemeneti paramétere van, amely egy egy dimenziós tömb.
- Ha nem adunk meg bemenő paraméter értéket, akkor a visszatérési érték 0 legyen.
- A függvény a következőt csinálja:
 - A nem használatos elemeket elveti, azaz csak és kizárólag számokat, és legalább egy betűt tartalmazó szövegeket kell megtartani.
 - A szöveget tartalmazó elemből csak az első két karaktert kell megtartani és csupa nagybetűvé kell alakítani.
 - Az eredmény egy tömb, amely a fenti műveletek révén megtiszított tömb FORDÍTOTT sorrendje.

Példa

input: [2,5,3,'heyho',null,7]

output: [7,'HE',3,5,2]

input: [undefined]

output: []