

## 4. HÁZI FELADAT

### Charlie és a sütiagyár?

A mai óra egyik extra feladatában szó esett a sütikről, pontosabban arról, hogy a `document.cookie` tulajdonságban pontosvesszővel elválasztva `kulcs=érték` formájú párokat tudunk tárolni, amelyeket a böngésző megjegyez. Ezen tudás birtokában készítsd el az alábbi függvényeket! (Minden feladat 0,25 HF-pontot ér.)

1. `hasCookie(key)`: amely leellenőrzi, hogy szerepel-e a sütiben az adott kulcs.
2. `getCookie(key)`: amely visszaadja az adott kulcsú sütiben tárolt értéket. (Ha egyáltalán létezik ilyen, különben `undefined` értékkel térjen vissza!)
3. `getAllCookies()`: amely egy olyan objektummal tér vissza, ami tartalmazza az összes beállított kulcs-érték párt a sütiből.
4. `setCookie(key, value)`, amely beállítja egy adott kulcs értékét a sütiben. (Vigyázat, ezt át kell gondolni! Segítő kérdés: Szerepel már valamilyen más értékkel a beállítandó kulcs?)

**Figyelem! A Chrome böngésző (szerintem indokolatlan) limitációja, hogy helyi fájlokat megnyitva nem fogadja el a sütiket, így ezt a feladatot csak más böngésző alatt VAGY webszerverre feltöltve lehet effektíven megoldani/tesztelni!**

**Beadás:** egyetlen .zip EBR-be feltöltve → <http://webprogramozas.inf.elte.hu/ebr/public/index.php>

**Határidő:** október 12-én 23:59-kor.

Részleges megoldásokat is érdemes beadni, ugyanis azokra is kapható törtpontszám a teljesített elvárások számával arányos mennyiségben!