Webprogramozás – String függvények, Ajax

Az alábbi feladatokat külön html dokumentumokban készítse el, melyek neve a feladat számát jelölje. (pl.: feladat3.html).

A teljes feladatsor megoldását egy publikus GitHub repoba töltse fel és a repo linkjét csatolja a megoldásban.

- **1.Feladat** A datal.json nevű állomány kutyák adatait tartalmazza. Készítsen egy html oldalt, amiben az oldal betöltődésekor Ajax kérést indít az állományhoz, és az állományban lévő adatokat az oldalon táblázatos formában megjeleníti.
 - a.) Csak Ajax kéréssel történő megoldás értékelhető
 - b.) Az Ajax kérés elküldéséhez használjon modern eszközt:
 - FetchApi
 - axios
- **2.Feladat** Hozzon létre egy új html oldalt. Az oldalon helyezen el egy beviteli mezőt, egy bekezdést, illetve nyomógombokat az alábbi részfeladatok végrehajtására. A nyomógombokra az eseménykezelőt javascript kód segítségével adja hozzá amikor betöltődött az oldal (domcontentloaded esemény).
 - a.) Helyezzen el az oldalon egy gombot "Nagybetűs" felirattal. Gombra kattintva a beírt szöveget nagybetűssé alakítva írja ki a bekezdésbe.
 - b.) Helyezzen el az oldalon egy gombot "Visszafelé" felirattal. Gombra kattintva a beírt szöveget visszafelé írja ki a bekezdésbe.
 - c.) Helyezzen el az oldalon egy gombot "Szavak" felirattal. Gombra kattintva a beírt szövegben található szavakat rendezetlen listában írja ki a bekezdésbe.
 - d.) Helyezzen el az oldalon egy gombot "Hossza" felirattal. Gombra kattintva a beírt szövegben lévő karakterek számát írja ki a bekezdésbe.
 - e.) Helyezzen el az oldalon egy gombot "Szóköz nélkül" felirattal. Gombra kattintva a beírt szövegben lévő karakterek számát írja ki a bekezdésbe. A szóközöket ne számolja be a karakterszámba.