11.21 **Gyakorló feladat**

**Feladat leírás**

A célotok, hogy az alábbi API adatait betöltsétek és megjelenítsétek egy **carousel**-ben:  
**API**: [https://api.sampleapis.com/switch/games](https://api.sampleapis.com/switch/games" \t "_new)

**Bootstrap:** **https://getbootstrap.com/**

A carousel-be kerüljenek bele az API által visszaadott játékok, beleértve a játék nevét és képét. A carousel alján jelenítsétek meg az elemek számát az ID-k alapján.

**Feladat részletei**

1. **HTML: Alap váz és carousel előkészítése**
   * Hozzatok létre egy alap HTML oldalt, amely tartalmaz egy Bootstrap carousel-t.
   * A carousel-nél használjatok vezérlő gombokat (előző/következő).
2. **CSS: Stílusok testreszabása (opcionális)**
   * Alap stílusokat biztosít a Bootstrap, de lehetőségetek van egyedi színekkel és elrendezéssel módosítani.
   * Gondoskodjatok arról, hogy a carousel esztétikus legyen.
3. **JavaScript: API betöltése és adatok megjelenítése**
   * Készítsetek egy fetch kérést, amellyel lekérdezitek az API adatait.
   * Az adatokat dolgozzátok fel, és dinamikusan adjátok hozzá a carousel-hez.
   * Ellenőrizzétek, hogy minden játék rendelkezik-e képpel. Ha nincs, használjatok egy helyettesítő képet.
4. **Elemek száma az ID-k alapján**
   * Számoljátok meg, hogy hány elem érkezett az API-ból.
   * Jelenítsétek meg a carousel alján, például:  
     **"Összesen 25 elem van."**