

Ötletek növényismertető megírásához

Cél: Az iskola területén található növények ismertetőinek megírása és kihelyezése (akár GPS koordináták és okoseszközök használata)

Feladat:

A vezetett túra előkészítéséhez először is határozzuk meg az iskolaudvar területén élő növényeket. Ehhez segítségünkre lehetnek az iskola témában járatos tanárai, növényhatározók (online vagy könyv), és más internetes források. Ezek az ismertető a jövőben is jól felhasználhatóak lesznek, és jó alapot fognak nyújtani a későbbi tanulóknak is, hogy tovább fejlesszék és építsék ezt az anyagot.

Ismertető Kártyák

Beszéljük meg, hogy milyen információkat tartalmazzanak a kártyák – ezek lehetnek növénytani leírások, történetek, versek, képek, ...stb.

- A Pappus Növénytáblák és a különböző internetes források támpontot nyújthatnak, hogy pontosan milyen információk kerüljenek rá a kártyákra

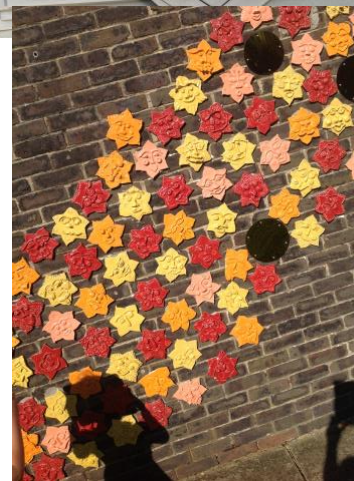
Készítsünk egy sablont a kártyákhoz, majd készítsük el a különböző növényekhez tartozó ismertető kártyákat. Lássuk el számokkal, majd lamináljuk őket és üssünk egy lyukat a sarkukba, hogy később össze tudjuk őket fűzni. Rajzoljunk egy térképet az iskola területéről, amin számokkal jelölve tüntessük fel a növények pontos helyeit. Ez a térkép fogja segíteni a tanulókat abban, hogy családtagjaiknak, egymásnak, vagy az iskolába érkező látogatóknak kertbejárást tartsanak. Az ismertető kártyákról készítsünk másolatokat és akasszuk a hozzájuk tartozó növényekre, hogy mindenki számára és mindig elérhetőek legyenek.

GPS-es kertbejárás

Számítástechnika óra keretein belül készítsünk QR kódot a növényeknek, amit egy kis laminált kártyán helyezünk ki a növényekre. Internetes hozzáféréssel rendelkező okostelefonján a látogató be tudja olvasni a kódot, ami elérhetővé teszi az általunk létrehozott online tartalmat.

“Graffiti”

A vezetett túra talán legegyszerűbb módja, ha olyan helyen, ahol a növény közel van egy aszfalt vagy betonfelülethez, krétával felírjuk a növény nevét. A kertbejárás során pedig vagy felolvassuk, vagy ha megtanultuk, elmondjuk az ismertető kártyán lévő információkat. A pontos útvonal megtervezéséhez használjuk az általunk megrajzolt térképet.



Kellékek:

- Pappus Növénytáblák,
- Egyéb növényhatározók – könyvek / online

Sikerkritériumok:

- ✓ Különböző forrásokból képes vagyok információkat gyűjteni növényekről
- ✓ Kutatási munkám eredményét érthetően tudom prezentálni másoknak