

Augalo dalys

Dalykas: Pasaulio pažinimas/anglų kalba **Trukmė:** 45 min

Erdvė: Vingio parkas arba Bernardinų sodas arba **Klasė :** 2

Pamokos tikslas:

- Pasimokyti ir įtvirtinti augalo dalių pavadinimus lietuvių ir anglų k.

Veikla:

- Mokiniai mokykloje pasimoko augalo dalių pavadinimus lietuvių ir anglų kalbomis:
-

Lietuviškai	English words
sėklos	seeds
žiedas	flower
Stiebas/kamienas	stem
Lapas/lapai	leaf/leaves
Šaknys	roots

- Mokiniams padalinamas užduočių lapas su augalo dalių pavadinimais lietuvių ir anglų k. (prisegta prie pamokos medžiaga)
- Rekomenduojama pažiūrėti video apie augalo dalis anglų k.

<https://www.youtube.com/watch?v=s2r5LLy9Qaw>

- Nuvykę į Vingio parką ar Bernardinų sodą, mokiniai pasiskirsto į grupes po 3 - 4. Grupelėmis ieško augalų, stengiasi pamatyti įvairių augalų dalis (pvz. gėlės, krūmo, medžio lapus; stiebus/kamienus (pasiaiškinamas skirtumas tarp stiebo ir kamieno: stiebas – augalo antžeminė dalis, jungianti šaknis su lapais. ; kamienas – dažnai sumedėjęs ir labai storas; žiemą neapmirštantis).
- Patyrinėję augalus, nupiešią jų dalis užduočių lape - po 2/3 skirtingus pavyzdžius.
- Susitikę aptaria, kaip sekėsi atlikti užduotį ir įtvirtina anglų k. žodyną - vieni mokiniai rodo augalo dalis, o kiti juos turi pavadinti angliškai.

- Po to su mokytoju aptaria kiekvienos augalo dalies funkcijas:

Augalo dalis	Funkcija
Stiebas	augalo atrama; juo keliauja vanduo ir maisto medžiagos;
Šaknys	augalas įsitvirtina dirvožemyje ir siurbia vandenį;
Lapai	gamina augalui maistą; be to, augalas jais kvėpuoja;
Žiedas	augalo dauginimosi organas, juose užsimezga vaisiai.
Sėklos	vaisiuose subręsta sėklos; jomis augalai dauginasi.

Taip pat aptaria ko reikia, kad augalas augtų (pvz., vanduo, žemė, oras) ir žaidžia žaidimą “Kas aš esu?” Viena grupė savais žodžiais apibūdina, augalo dalį; o kita grupė turi atspėti (pvz., Ši augalo dalis reikalinga augalui, nes ja augalas įsitvirtina dirvožemyje ir siurbia vandenį – atsakymas - Šaknys).

- Grįžę į mokyklą, atliktus užduočių lapus sukabina klasėje.