**UŽDUOČIŲ LAPAS – Ekosistemos architektūra Sapiegų parke**

Šioje užduotyje tyrinėsi Sapiegų parko aplinką ir stebėsi skirtingas ekosistemas. Remdamasis stebėjimais, įvardink ekologijos struktūrinius lygmenis, nustatyk gamtos veiksnius ir palygink natūralią bei žmogaus paveiktą aplinką.

# 1. Ekologijos struktūriniai lygmenys

Stebėdamas aplinką, surašyk po vieną pavyzdį kiekvienam struktūriniam lygmeniui.

|  |  |
| --- | --- |
| Struktūrinis lygmuo | Pavyzdys iš parko |
| Individas |  |
| Populiacija |  |
| Bendrija |  |
| Ekosistema |  |

# 2. Aplinkos veiksniai

Įrašyk po du stebėtus gyvuosius (biotinius) ir negyvuosius (abiotinius) veiksnius iš skirtingų parko vietų.

|  |  |
| --- | --- |
| Biotiniai veiksniai (gyvieji) | Abiotiniai veiksniai (negyvieji) |
|  |  |
|  |  |

# 3. Natūralios ir dirbtinės ekosistemos

Pasirink po vieną parko vietą, kuri tau atrodo natūrali ir kuri – dirbtinė. Užpildyk lentelę.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ekosistemos tipas | Vieta parke | Kodėl taip manai? |
| Natūrali |  |  |
| Žmogaus sukurta (dirbtinė) |  |  |

# 4. Refleksija

Pasirink vieną ekosistemos zoną ir aprašyk, kokie veiksniai (gyvieji ir negyvieji) daro jai didžiausią įtaką. Kokį ekologijos struktūrinį lygmenį čia lengviausia atpažinti ir kodėl?

|  |
| --- |
|  |