1. Mokinio veiklos lapas

*Artimoje aplinkoje augančių medžių, krūmų ir žolių tyrimas*

1. Pasirinkite augalą ir varnele (✓) pažymėkite, kokias dalis šiuo metu matote. Panagrinėkite jas.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(augalo pavadinimas)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Šaknis | Stiebas | Lapai | Žiedai | Vaisiai |
|  |  |  |  |  |

* 1. Kokia augalo dalis yra po žeme ir jos nematote? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
	2. Kokios augalo dalies (ar dalių) šiuo metu nėra? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Kodėl? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* 1. Savo tiriamą augalą apibūdinkite pagal gyvenimo trukmę. Tinkamą žodį apibraukite.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vienmetis | Dvimetis | Daugiametis |

Paaiškinkite savo pasirinkimą \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Apžiūrėkite ir apibūdinkite Petri lėkštelėje esančius gamtos objektus. Užpildykite 1 lentelę.

1 lentelė. **Augalų dalių apibūdinimas**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Augalo dalis** | **Augalo, kuriam ši dalis priklauso, pavadinimas** | **Apibūdinimas** |
| 1) |  |  |
| 2) |  |  |
| 3) |  |  |

Raskite šiuos augalus ir juos nufotografuokite.

1. Pasirinkite, kurie žodžiai geriausiai apibūdina skirtingų medžių tyrinėjamus lapus. Vienam tiriamam lapui tinkančius žodžius pabraukite, kitam – apibraukite.

*Glotnus žalias minkštas kotuotas lygus kietas minkštas pageltęs*

*pūkuotas švelnus karpytas trilapis dėmėtas pažeistas lipnus dygliuotas*

1. Suskaičiuokite teritorijoje augančius medžius. Kiek iš jų yra lapuočių, o kiek – spygliuočių? Į tekstą įrašykite duomenis derindami žodžių galūnes.

*Tiriamoje teritorijoje auga 🖵 lapuoči...... medži.......*

*Iš jų spygliuočių yra 🖵. Iš viso yra🖵 medž........*

*Daugiausia mokyklos kieme yra .............................. Jų suskaičiavome 🖵.*

*Mažiausiai – ............................... Jų radome tik 🖵.*

*Mano (mūsų) mėgstamiausias medis yra ............................. Šių medžių yra 🖵.*

1. Išmatuokite pasirinktų 3 medžių kamienų apimtis. Duomenis surašykite 2 lentelėje.

2 lentelė. **Medžių kamienų apimties matavimai**

|  |  |
| --- | --- |
| **Medžio pavadinimas** | **Kamieno apimtis (cm)** |
| 1) |  |
| 2) |  |
| 3) |  |

6. Gautus duomenis apibendrinkite ar palyginkite su draugo.

7. Parašykite tris faktus apie tyrinėtą žolę.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(augalo pavadinimas)

1.
2.
3.