

PRAKTIKOS DARBAS

Aplinkos veiksnių įtakos požymio raiškai tyrimas (variacinės kreivės)

Tikslas: nustatyti kaip varijuoja eglės šakelių ilgiai

Hipotezė: daugiausia šakelių yra vidutinio ilgio.

Darbo eiga:

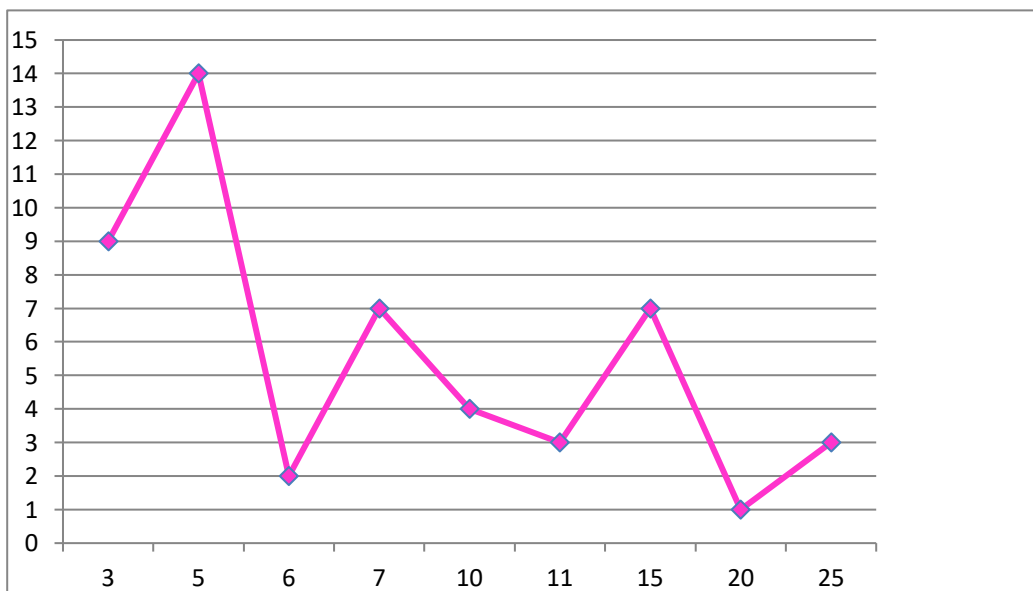
1. Surenkama 50 vienos eglės šakelių.
2. Išmatuojami kiekvienos šakelės ilgiai (sudaroma šakelių variacinė eilė)
3. Nustatoma apytikslė eglės šakelės ilgio reakcijos norma, jų ilgių svyravimų ribos.
4. Nustatoma, koku dažnumu pasikartoja skirtingų šakelių ilgis.
5. Tyrimo rezultatai surašomi į lentelę.
6. Braižoma eglės šakelių variacinė kreivė.

Rezultatai

- Eglės šakelių apytikslė reakcijos norma – 2,04 cm
- Tyrimo rezultatai

SPYGLIŲ ILGIS , cm	3	5	6	7	10	11	15	20	25
SPYGLIŲ SKAIČIUS	9	14	2	7	4	3	7	1	3

- Eglės šakelių variacinė kreivė:



Išvada: Daugiausia šakelių yra 5 cm ilgio.

Nuotraukos iš praktikos darbo vykdymo proceso:

