



Dabas zinības | Eksperimenti

# Vai augiem zem sniega segas nesalst?

Ņem termometru un dodies mērīt temperatūru zem sniega. Izvēlies pētījumu vietu. Lai būtu drošs, ka temperatūru neietekmēs blakus apstākļi, izvēlies trīs pēc iespējas atšķirīgākas vietas mērījumiem, piemēram, klajā laukā vai zālienā, pie mājas sienas, parkā vai dārzā starp kokiem.

## Nepieciešams:

1

- Termometrs;
- pildspalva;
- papīrs.

## Darba gaita:

2

1. Izroc bedrīti sniegā līdz pat zemei un ieliec tur termometru.
2. Pagaidi, līdz termometra rādījumi vairs nemainās, un pieraksti rezultātu.
3. Izmēri arī gaisa temperatūru virs sniega segas.
4. Salīdzini temperatūras. Vai tās ir vienādas? Ja nav, kāds tam varētu būt iemesls?
5. Atkārtoti eksperimentu ar dažādu sniega segas biezumu. Izmēri temperatūru zem 10 cm, 20 cm un 30 cm biezas sniega kārtas.
6. Salīdzini temperatūras. Vai tās ir vienādas? Ja nav, kāds tam varētu būt iemesls?

## Metodiskās norādes:

3

Darba drošība

Sagērbties atbilstoši laika apstākļiem.

Sagatavoja – Zeltīte Bankava [bankava@inbox.lv](mailto:bankava@inbox.lv)

Adaptēts pēc <http://www.videsvestis.lv/eksperimenti-ar-sniegu/>



**iesniegt savu eksperimentu**

Latvijas Ķīmijas un farmācijas  
uzņēmēju asociācija

---

Dzirnavu iela 93-27, Rīga, LV-1011

(+371) 67298683

lakifa@lakifa.lv