



Dabas zinības | Eksperimenti

Apkati trūdvielas augsnē ar lupu

Eksperimentā augsnes piciņu uzliek uz papīra, saspiež un apskata caur lupu. Eksperiments skaidro, ka augsnē ir trūdvielas, kas palīdz augiem augt.

Nepieciešams:

1

- Augsne,
- papīra lapa,
- lupa.

Darba gaita:

2

1. Paņem piciņu augsnes.
2. Uzliek augsni uz papīra un saspiež.
3. Noskaidro, kas notiek ar saspiesto augsnes piciņu.
4. Saspiesto augsnes piciņu apskata caur lupu.

Methodiskās norādes:

3

Eksperiments parāda, ka augsnē ir trūdvielas, kas palīdz augiem augt. Skolēniem jānoskaidro: 1. Kas notiek, ja augsni saspiež? 2. Ko var saskatīt augsnē ar lupu?

Darba drošība! Papīra lapa jānovieto drošā vietā uz līdzenas virsmas.

Sagatavoja: Indra Skrandā

Adaptēts pēc: Arājs R., Drulle V., Miesniece A. Izzini pasauli! Dabaszinības. Mācību grāmata 4.klase.- Apgāds Zvaigzne ABC, 2005.



iesniegt savu eksperimentu

Latvijas Ķīmijas un farmācijas
uzņēmēju asociācija

Dzīnavu iela 93-27, Rīga, LV-1011

(+371) 67298683

lakifa@lakifa.lv