



Kas nepieciešams augiem?

Augi ir dzīvi organismi. Lai augi varētu augt, tiem ir nepieciešams **gaiss**. Augi elpo caur lapām, saknēm, ziediem, sēklām un stumbriem.



Augi dabā

Lai augi augtu, tiem ir nepieciešams **ūdens**. Augi novīst, ja tiem pietrūkst ūdens.

Ūdens ir nepieciešams gan sēklu dīģšanai, gan augu augšanai.



Augu kopšana

Augiem ir nepieciešama **augsne**. Augi no augsnes uzņem ūdeni un tajā izšķīdušās barības vielas.



Vēro attēlos redzamos augus! Salīdzini to krāsu!



Gaismas ietekme uz augu

Augiem ir nepieciešama **gaismā**. Gaismā izaug zaļi un veselīgi augi. Tumsā tie aug bāli un izstīdzējuši.

Lai augi augtu, tiem ir nepieciešams **siltums**. **Ziemā** augi neaug.



Ziema

Pavasārī laiks kļūst siltāks. Kokiem plaukst lapas. Sazaļo zāle. Sāk ziedēt puķes. Zied ābeles, ķirši un plūmes.



Pavasaris



Vasarā augi pieņemas spēcīgā. Nogatavojas ogas. Cilvēki novāc gurķu un tomātu ražu.



Vasara

Rudenī laiks pamazām kļūst aukstāks. No rītiem bieži ir salnas. Daudzi augi aiziet bojā. Kokiem nobirst lapas. Daba gatavojas ziemai.



Rudens

Augiem, lai tie augtu, ir nepieciešams gaiss, ūdens, augsne, gaiss un siltums.