

VIDĒĀ ORANŽĒRIJA

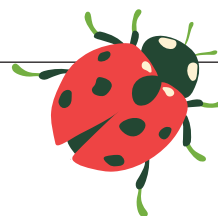
Līmenis:
PAZINĒJS

UZDEVUMU LAPA AIZPILDĪŠANAI ATTĀLINĀTI

DARBA APRAKSTS:

1. Uzzini, kā darbojas oranžērija, izlasot Viedās oranžērijas stāstu.
2. Izdrukā šo lapu un izpildi uzdevumus.
3. Nāc uz Botānisko dārzu! Pie izejas apmainsi labi paveikto darbu pret ģimenes biļeti Dārza apmeklējumam un paviesojies oranžērijā klātienē!

Jautājums	Atbilde
Kad oranžērijā ieradās pirmie apmeklētāji?	
Kādas ir četras galvenās augu vajadzības, par kurām parūpējas viedā oranžērijā?	
Kādas ierīces tiek iedarbinātas, lai nodrošinātu augu labsajūtu ļoti karstā vasaras dienā? (Vismaz 3 atbildes.)	
Kādas ierīces tiek iedarbinātas, lai nodrošinātu augu labsajūtu aukstā, sniegotā ziemas rītā? (Vismaz 3 atbildes.)	
Kādas ierīces tiek iedarbinātas, lai nodrošinātu augu labsajūtu vējainā, bet saulainā pavasara dienā? (Vismaz 3 atbildes.)	
Kāpēc augu laistīšana nav automatizēta?	



Uzmeklē augu datu bāzē <https://database.smartgardens.eu/> šos četrus augus.

Izlasi to aprakstu, lai saprastu, kādi apstākļi tiem vajadzīgi, un izdomā –

kurā no oranžērijas zālēm katrs no augiem ir iestādīts?

Augs	Atbilde
Lirveida fikuss <i>Ficus lyrata</i> https://database.smartgardens.eu/plant/1763	
Ģeometriskais mirtilokaktuss <i>Myrtillocactus geometrizans</i> https://database.smartgardens.eu/plant/1864	
Cēlais laurs <i>Laurus nobilis</i> https://database.smartgardens.eu/plant/1779	
Vijoļveida filodendrs <i>Philodendron panduriforme</i> https://database.smartgardens.eu/plant/1623	

