

Samblikud

Samblikud kauges minevikus

1. Kummad olid Maa peal varem: samblikud või saurused?
2. Kus kohast on leitud ja kui vanad on vanimad kinnitatud samblike kivistised?

Paljunemine – koos või üksi

1. Täida tabel sugulise ja vegetatiivse paljunemise eeliste ja puuduste kohta.

Suguline paljunemine		Vegetatiivne paljunemine	
eelised	puudused	eelised	puudused

Samblik = seen + vetikas

1. Miks antakse samblikule nimi seene järgi?
2. Tõmba vale variant / valed variandid maha:

sambliku moodustavad:

- seen + vetikas
- seen + vetikas + tsüanobakter
- seen + tsüanobakter
- tsüanobakter + vetikas

Samblad

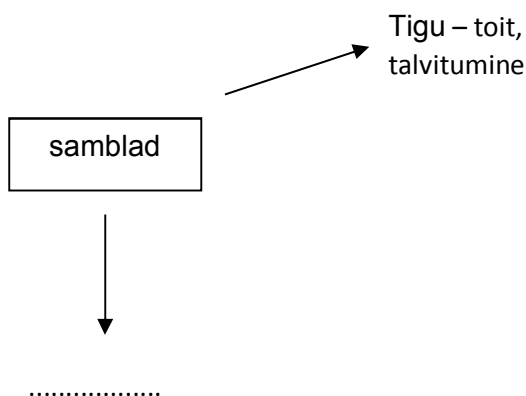
Väike sammal saab suureks

Osad samblad on nii väikesed, et neid on parem uurida mikroskoobist – piiluaugud näitusel. Uurige samblaid ja võrrelge tegeliku suurusega – kiletatud sammaldega.

1. Üks sammal on sattunud tagurpidi. Milline?
2. Mitmes piiluaugus on helviksamblad?
3. Mitmes piiluaugus on lehtsamblad?

Oluline samblavaip

1. Täiendage skeemi sammalde osa kohta looduses.



2. Missugusel Eesti loomal, kes on taliuinakus, on võimalik pikutada omanimelisel samblal? Kirjutage nii looma kui sambla nimi!

Otsi ja leia!

1. Miks nimetatakse õistaimi, okaspuid ja sõnajalgu soontaimedeks?
2. Mille poolest sammal erineb teistest taimedest?