

SIENINOPPA

A. Tee sieninoppa, joissa on kuvat ja tehtävät.

- Tarvikkeet:
 - maitopurkki, muu pahvipurkki tai tee isosta taipuisasta pahvista noppakuutio
 - sakset
 - kuvat + tekstit
 - liimaa
 - päällystä noppa kontaktilla
- Mukavia hetkiä luonnossa leikkien ja lajeja opetellen!
 - B. Laaja-alaisesti opettaen noppatehtävät.
- Kuva 1. Ruokasienet
 - Kerää ruokasieniä ja valmista niistä maistiaiset tai sieninäyttely
- Kuva 2. Myrkkysienet
 - Tutustu yleisimpiin myrkkysieniin ja tutki mitä myrkytyksistä seuraa.
 - - 112 hätänumero. Talleta puhelimiin sovellus 112 Suomi.
 - Ota valokuva.
 - Huom! Älä potki sieniä, sillä joku voi ottaa niistä kuvia!
- Kuva 3. Käävät
 - Keksi sieniruno, laulu, räppi, kertomus ja esitä se ryhmällesi
 - Tulenteko ennen vanhaan taulakääpä ja arinakääpä (taulanteko).
- Kuva 4. Lahottajat
 - Sienet lahottajana. Hukkuisimme jätteisiin, jos sieniä ei olisi.
 - Tee itiöpölyttesti: Kerää jokaista sientä kaksi lakkia. Laita sienen lakit pillit /piikit /heltat alaspäin sekä valkoiselle että mustalle paperille. Seuraavana päivänä on selvillä, että onko
 - sieni rusko- vai valkolahottaja?
- Kuva 5. Sienet ravintona
 - Mitä ravintoaineita saa sienistä?
 - Tee alustalle luontomateriaaleista sienensyöjästä (sienisääski, etana, orava, hirvi...)
 - sommitelmakuva; materiaaleina kasvit, lehdet, kivet, risut, oksat, jne.
- Kuva 6. Hassut pienet sienet
 - Luupeilla tutkimista kasveista, lahopuilta jne. Millaisia löysitte? (Käpynastakka, haapapikari,
 - lepänsyylä, puolukanpöhö, muumiotauti, omenarupi, koivuntuulenpesä, homesienet, ruusukasvinhärmä, vaahterantervatäplä, paranvoi ja limasienet ym.)
 - Piirrä luopissa näkemäsi sieni suurennettuna. (Mittakaava)

Vinkki: Voit tehdä lajinoppia samalla tavoin eläimistä, hyönteisistä, kasveista, karttamerkeistä, luontoliikkumisesta, jne.!

Kuvat ja teksti: sienineuvoja Anne Viitalaakso, Ohjetta muokannut Jenni Skaffari

Tampereen luontokoulu Korento



Voit käyttää sienikuvia ja tehtäviä (sivu 3) nopassa.

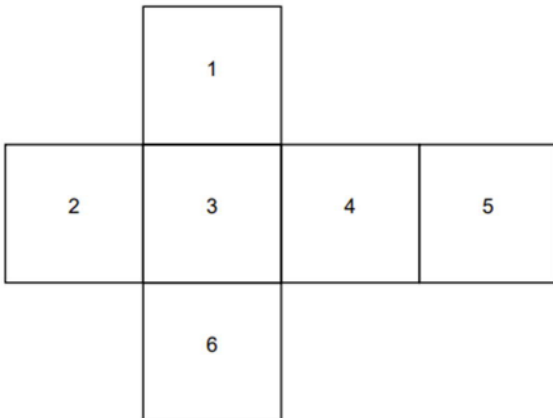
Nopanteko-ohje:

1. Leikkaa purkki auki

Leikkaa purkista ylä- ja alaosia pois.

Leikkaa yksi sivusauma auki, jotta saat tasaisen muovipahvilevyn.

2. Nopan kaava



- Jokainen neliö on samaa kokoa, esim. 5×5 cm
- Tee lisäksi pienet liimaläpät reunoihin (noin 1 cm leveät)

3. Leikkaa ja taita

Leikkaa kaava irti reunoja pitkin.

Taita neliöiden kohdalta niin, että muodostat kuution.

- Voit painaa taitteet ensin viivaimella, jotta ne ovat siistit.

4. Liimaa kuutio kasaan

Laita liimaa tai teippiä läppiin.

Kiinnitä sivut yhteen, kunnes saat suljetun kuution.

Jos materiaali tuntuu pehmeältä:

- Laita sisään esimerkiksi paperia, niin nopasta tulee tukevampi

1. Etsi ruokasieni
(Lampaankääpä)



2. Etsi myrkkysieni
Älä koske, mutta ota kuva!
(Punakärpässieni)



3. Etsi kääpäpuu.
Juokse käävän luokse!
(Taulakääpä)



4. Sienet lahottajana
Saatko neulasen mukana?
(Kuusenneulasnahikas)



5. Tutki mikä eläin
on syönyt sientä?
(Herkkutatti)



6. Tutki luopilla jotain pientä sientä?
(Uurrepesäsieni)