

**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 luupilla jotain pientä sientä?
(Uurrepesäsieni)**

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 itiöpölytesti: 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, vaahteranervatäplä, 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

Tampereen luontokoulu Korento



TAMPEREEN LUONTOKOULU KORENTO
TUTKI OIVALLA OSALLISTU