

Kolin kansallispuiston luontopolut

# KOLINUURON KIERROS



TEHTÄVIÄ OPPILAILLE

Ylä-aste

Koonnut Sami Kullberg



**METLA**



**GTK**

**Kansallispuistossa on muutamia sääntöjä, joita tulee noudattaa retken aikana. Mitä saat ja et saa tehdä kansallispuistossa? Merkitse oikein (O) tai väärin (V).**

- Saan poimia kukkia tai kerätä kiviä.
- Saan poimia marjoja ja ruokasieniä.
- Saan teltailla missä haluan.
- Saan kulkea metsässä polkujen ulkopuolella.
- Saan ajaa maastopyörällä polkuja pitkin.
- Saan hakata nimeni kallioon.

**Mikä seuraavista Kolin maisemassa näkyvistä maa-alueista on iältään nuorin ja mikä vanhin? Numeroi alueet järjestykseen (1. – 5.) iän mukaan: vanhin ensin ja nuorin viimeiseksi.**

- Ukko-Kolin huippu
- Pielisen harjusaaret
- Sikosaari
- Pienen-Kolin kalliot
- Kolinuuron suo

**Mihin kääpiä on käytetty ennen vanhaan? Merkitse oikein (O) tai väärin (V).**

- lääkkeinä
- suksivoiteena
- neulatyynyinä
- sytykkeenä (taula)
- saippuana
- ruuaksi

## **Mistä ja miten harjut ovat muodostuneet?**

**Miten vesi on vaikuttanut Kolin kansallismaiseman syntyyn?  
Mainitse kolme eri tapaa.**

1.

2.

3.

**Tässä on joitakin väittämiä Kolistä ja sen luonnosta. Merkitse, onko väittäjä oikein (O) tai väärin (V).**

- Kolin kansallispuisto on perustettu vuonna 1991.
- Aallonmerkkikalliot ovat muodostuneet jäätikön kulutuksen seurauksena.
- Ukko-Kolin huippu on metsänrajan yläpuolella.
- Kolin vaarat ovat muodostuneet kvartsiitista.
- Rapautuminen tasoittaa vuoria ajan mittaan.
- Pienen-Kolin kalliot ovat pääosin moreenia.
- Ahot ja kaskikoivikot ovat perinnemaisemia.
- Drumliini on magmakivilaji.

**Yhdistä sanaparit retkellä opittujen tietojen perusteella!**

- |                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| 1. Mannerjäätikkö          | Karelianismi         |
| 2. Paha-Koli               | Maalajit             |
| 3. Juonikivi               | Magmakivilajit       |
| 4. Moreeni                 | Kvartsiitti          |
| 5. Mannerlaattojen törmäys | Perinnemaisema       |
| 6. Ukko-Koli               | Mineraalit           |
| 7. Kolinuuro               | Poimuttuminen        |
| 8. Taiteilijat             | Silokallio           |
| 9. Kyaniitti               | Ruhjelaakso          |
| 10. Kaskiviljely           | Muinaiset kärjäkivet |

**Monet taiteilijat ovat ikuistaneet Kolin näkymiä. Piirrä sinäkin tähän oma maisemakuvasi Koilta!**

