

ELÄINTEN SOPEUTUMINEN YMPÄRISTÖÖN

3-4.
luokka

1 Eläimet tarvitsevat vettä, ruokaa, valoa, lämpöä ja suojaa selviytyäkseen.

Korkeasaarella on monia erilaisessa ympäristössä eläviä eläimiä. Etsi esimerkkejä.



Savanni



Aro



Metsä



Aavikko



Vuoristo



Sademetsä



Vesistö



Kaupunki

2 Keksitkö esimerkkejä a) päivällä liikkuvista eläimistä, b) hämärässä viihtyvistä tai c) jopa yöeläimistä?

3 Pohdittavaksi erilaisia ominaisuuksia

Miksi tiikerillä on raidat?

Mitä hyötyä pöllölle on melkein ympäri kääntyvästä päästä?

Millainen eläin on hyvä kiipeilijä?

Lumileopardi ja kenguru ovat hyviä hyppimään, mutta ne loikkivat erilaisissa ympäristöissä. Millaisissa ympäristöissä?

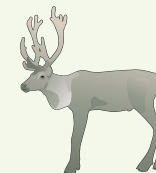
Lumileopardi

Kenguru

Onko lentäminen kevyempää kuin käveleminen?

4 Aistit

Ihmiset ovat tottuneet käyttämään pääasiassa näköaistiaan. Monille eläimille muut aistit, kuten kuulo, haju, maku ja tunto ovat paljon tärkeämpiä. Mieti, mitkä aistit ovat tärkeitä alla oleville eläimille.



ELÄINTEN SOPEUTUMINEN YMPÄRISTÖÖN

3-4.
luokka

5 Liikkuminen

Miksi eläinten tarvitsee liikkua?

.....

.....

Mitkä eläintarhassa näkemäsi eläimet liikkuvat

Kävellön

Juosten

Hyppien

Laukaten

Uiden

Lentäen

6 Erilaisia jalkoja

a) Yhdistä jalan nimitys kuvaan. b) Keksi jokaiseen kohtaan esimerkkieläin, jolla on tällainen jalka.



.....



.....

sorkka, kavio, tassu, käsi



.....



.....

7 Ulkomuoto

Eläimen ulkonäöstä ja erityisesti hampaista voi päätellä, mitä se syö.

a) Mikä näistä on kissan, peuran ja apinan kallo?

b) Yhdistä oikea kallo ja ruoka.



.....



.....



8 Tutki itseäsi

a) Millaiseen ympäristöön ihminen on sopeutunut? b) Miten me olemme muuttaneet ympäristöämme esimerkiksi rakentamalla?

.....

.....

.....