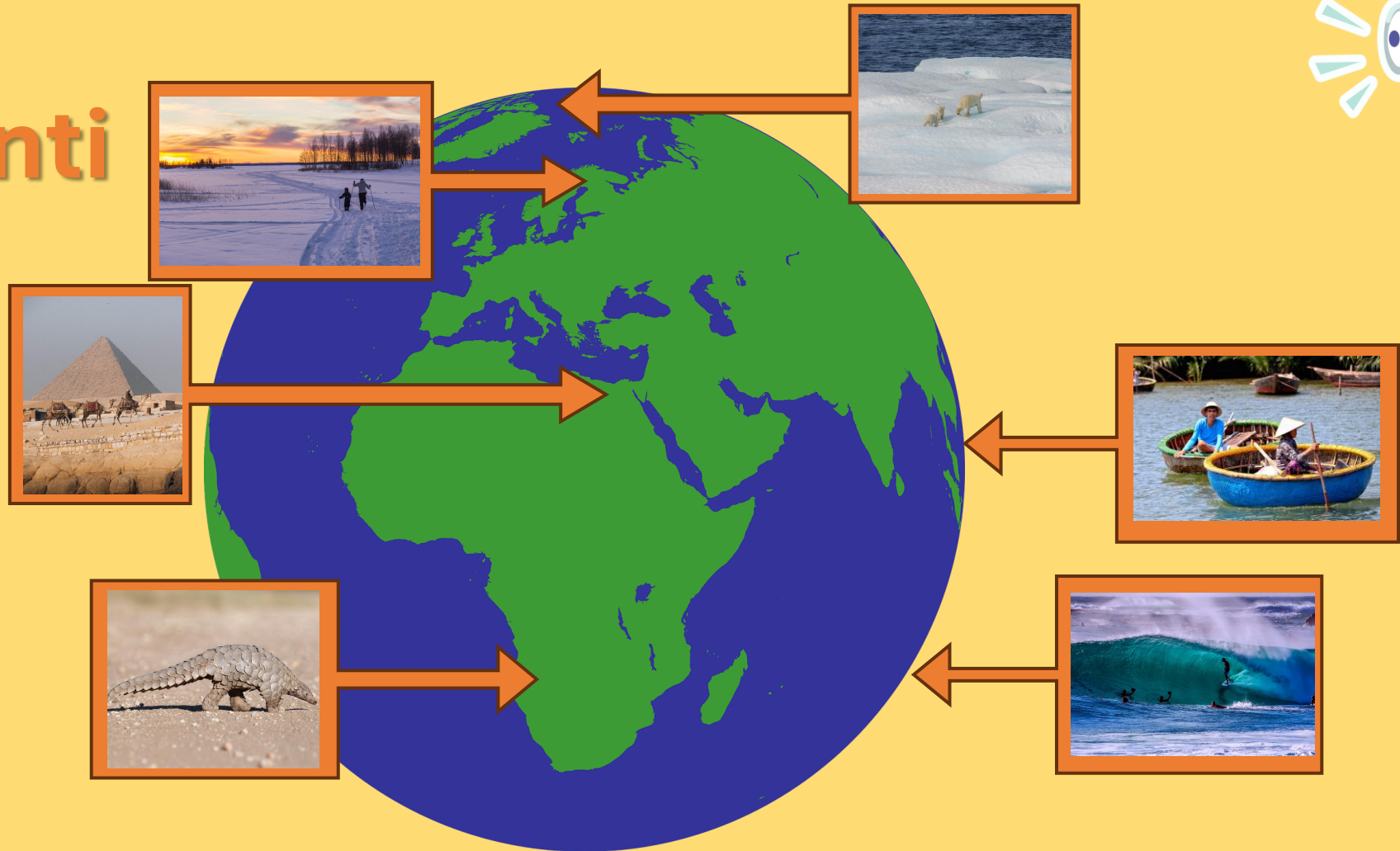


Meidän luontosuhteemme

1. oppitunti





Tulet oppimaan...



... mitä luontosuhde tarkoittaa.

... millainen on oma luontosuhteesi.

... miten luontosuhde muodostuu.

... erilaisista luontosuhteista ympäri maailmaa.





Mielipidejumppa



- **Kuulet väittämiä**



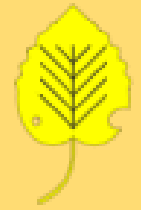
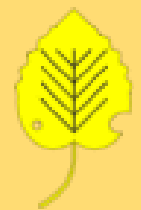
- **Jos olet samaa mieltä:** nosta kädet niin korkealle kuin saat
- **Jos et ole varma:** venytä käsiä sivulle niin leveästi kuin pystyt
- **Jos olet eri mieltä:** venytä käsiä kohti lattiaa





Heräsin tänään virkeänä.

- **Jos olet samaa mieltä:** nosta kädet niin korkealle kuin saat
- **Jos et ole varma:** venytä käsiä sivulle niin leveästi kuin pystyt
- **Jos olet eri mieltä:** venytä käsiä kohti lattiaa



Lempivuodenaikani on kevät.

- **Jos olet samaa mieltä:** nosta kädet niin korkealle kuin saat
- **Jos et ole varma:** venytä käsiä sivulle niin leveästi kuin pystyt
- **Jos olet eri mieltä:** venytä käsiä kohti lattiaa



Tykkään viettää aikaa luonnossa.

- **Jos olet samaa mieltä:** nosta kädet niin korkealle kuin saat
- **Jos et ole varma:** venytä käsiä sivulle niin leveästi kuin pystyt
- **Jos olet eri mieltä:** venytä käsiä kohti lattiaa



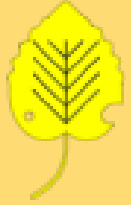
Tiedän, mitä luontosuhde tarkoittaa.

- **Jos olet samaa mieltä:** nosta kädet niin korkealle kuin saat
- **Jos et ole varma:** venytä käsiä sivulle niin leveästi kuin pystyt
- **Jos olet eri mieltä:** venytä käsiä kohti lattiaa

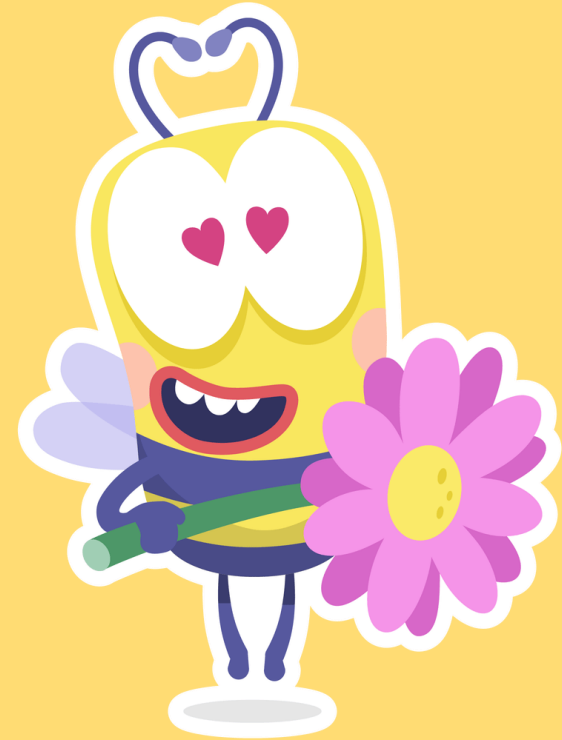


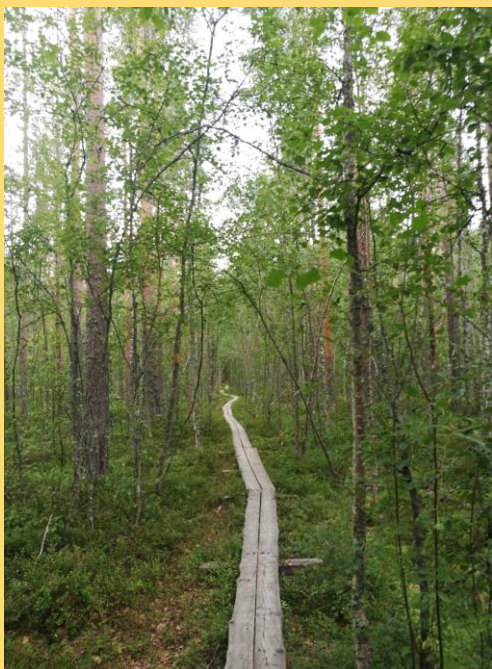


Minun luontosuhteeni



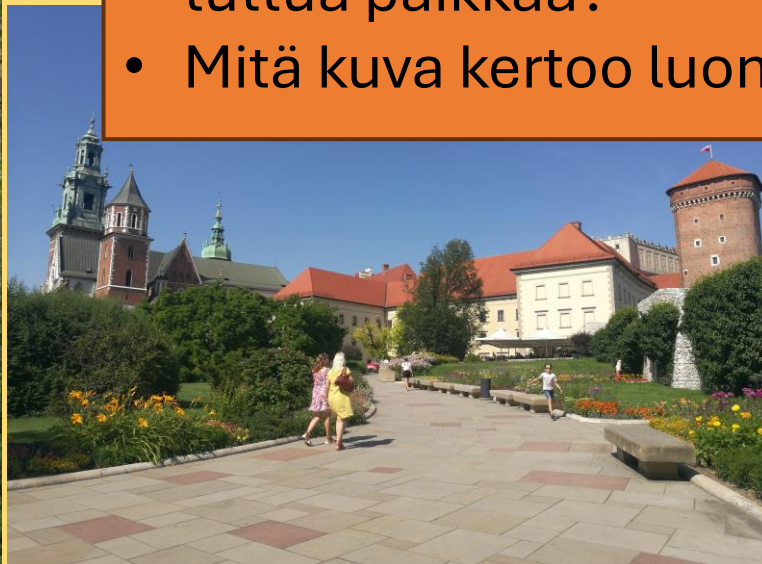
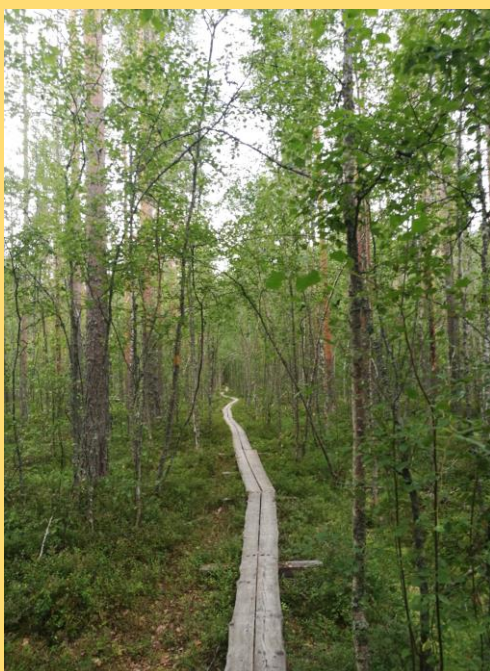
- Valitse kuva, jonka luonnosta tykkäät eniten





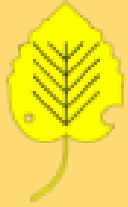


- Miksi valitsit tämän kuvan?
- Mistä tykkäät kuvassa? Entä mistä et?
- Mistä kuva voisi olla otettu?
- Muistuttaako kuva jotakin sinulle tuttua paikkaa?
- Mitä kuva kertoo luontosuhteestasi?



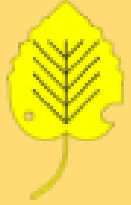


Luontosuhde





Luontosuhde



- **Luontosuhde**= Luontoa koskevat arvot, tunteet ja mielipiteet
- Meillä kaikilla on oma luontosuhde
- Luontosuhde muodostuu ympäristössä oppimalla
- Luontosuhteeseen vaikuttaa kaikki ympärillämme: perhe, ystävät, harrastukset, koulu...

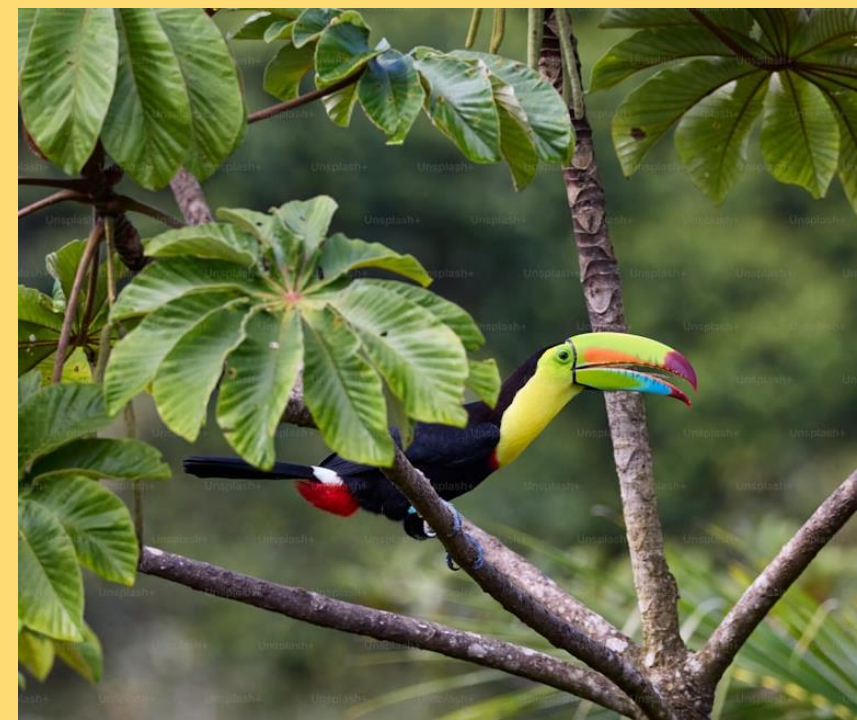


Luontosuhde

- **Luontosuhde**= Luontoa koskevat arvot, tunteet ja mielipiteet
- Luontosuhde muodostuu ympäristössä oppimalla
- Luontosuhteeseen vaikuttaa kaikki ympärillämme: perhe, ystävät, harrastukset, koulu...



KULTTUURI



Erilaisissa luontoympäristöissä
on erilaista elää.

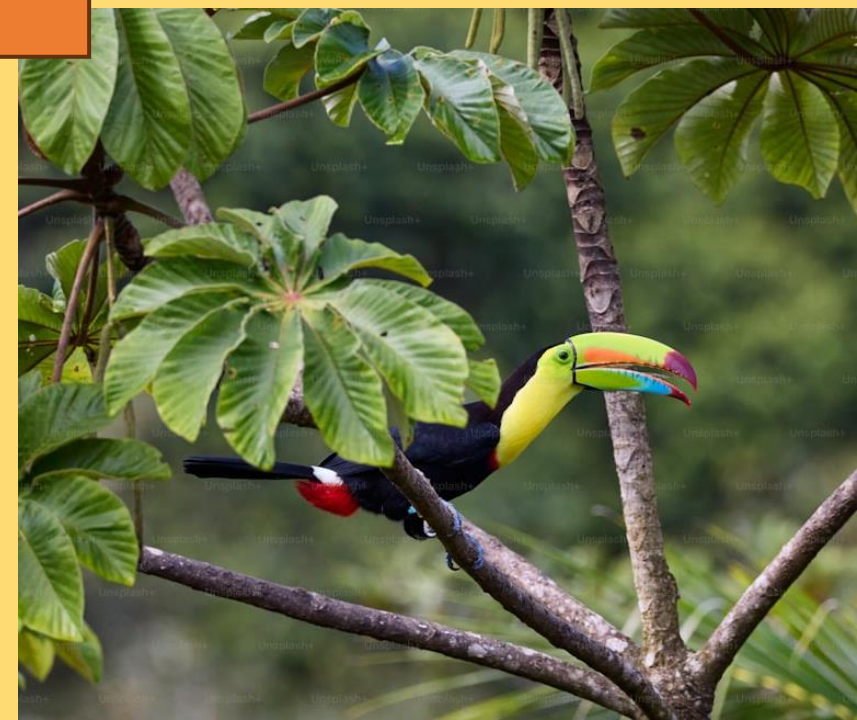




Erilaisissa luontoympäristöissä
on erilaista elää.



Erilaisiin luontoympäristöihin
on kehittynyt erilaisia eläimiä.





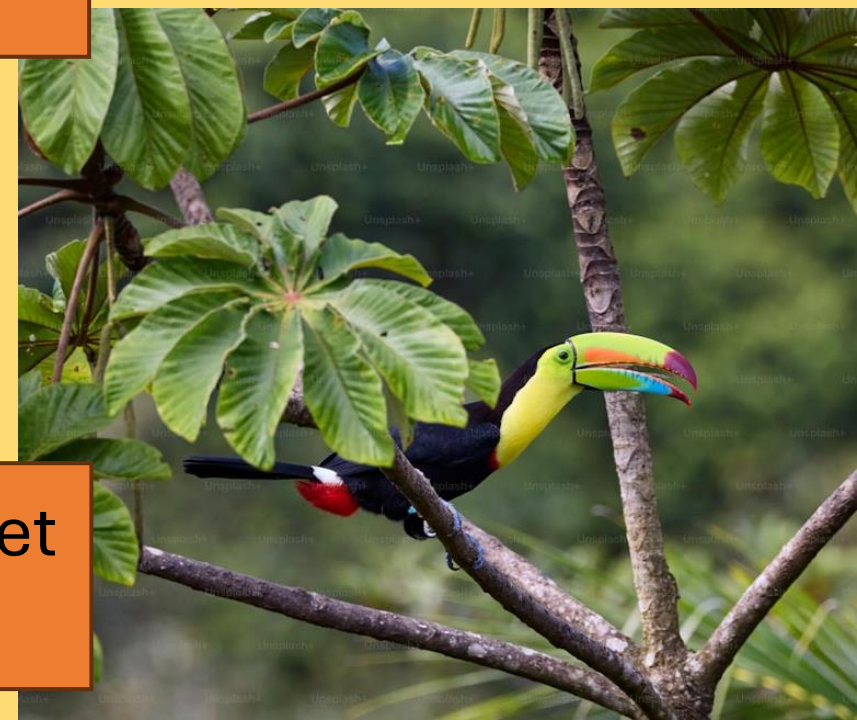
Erilaisissa luontoympäristöissä
on erilaista elää.



Erilaisiin luontoympäristöihin
on kehittynyt erilaisia eläimiä.



Myös ihmiset ovat kehittäneet
erilaisia kulttuureja.





Maisemia ympäri maailmaa

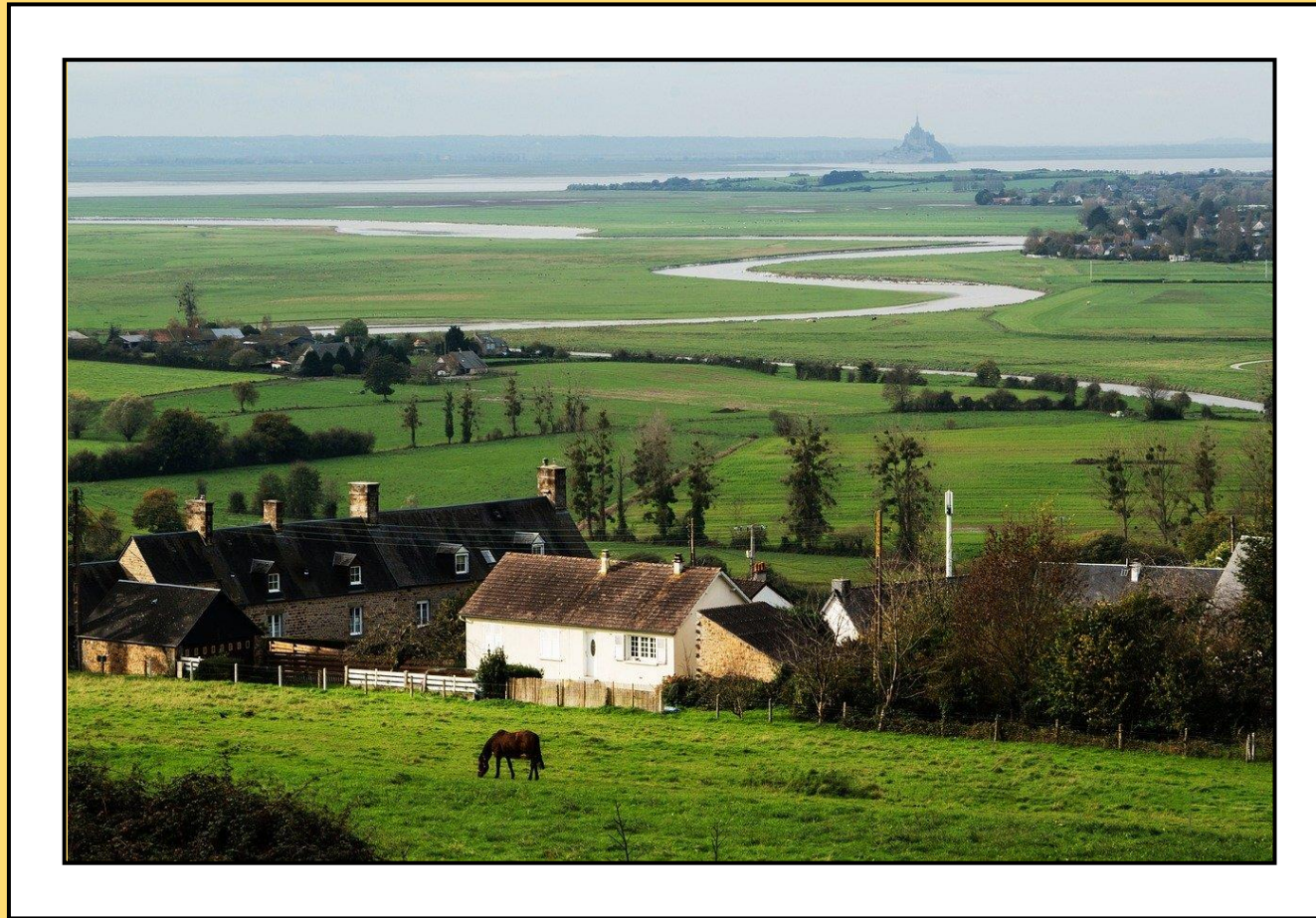


- **Mitä jos näkisit koulun ikkunasta tämän?**



- Mikä ympäristössä on tuttua ja mikä vierasta?
- Millaista olisi käydä koulua ja elää tällaisessa ympäristössä?
- Millaista luontoliikunta olisi tässä koulussa?
- Millainen luontosuhde tällaisessa paikkaa muodostuisi?





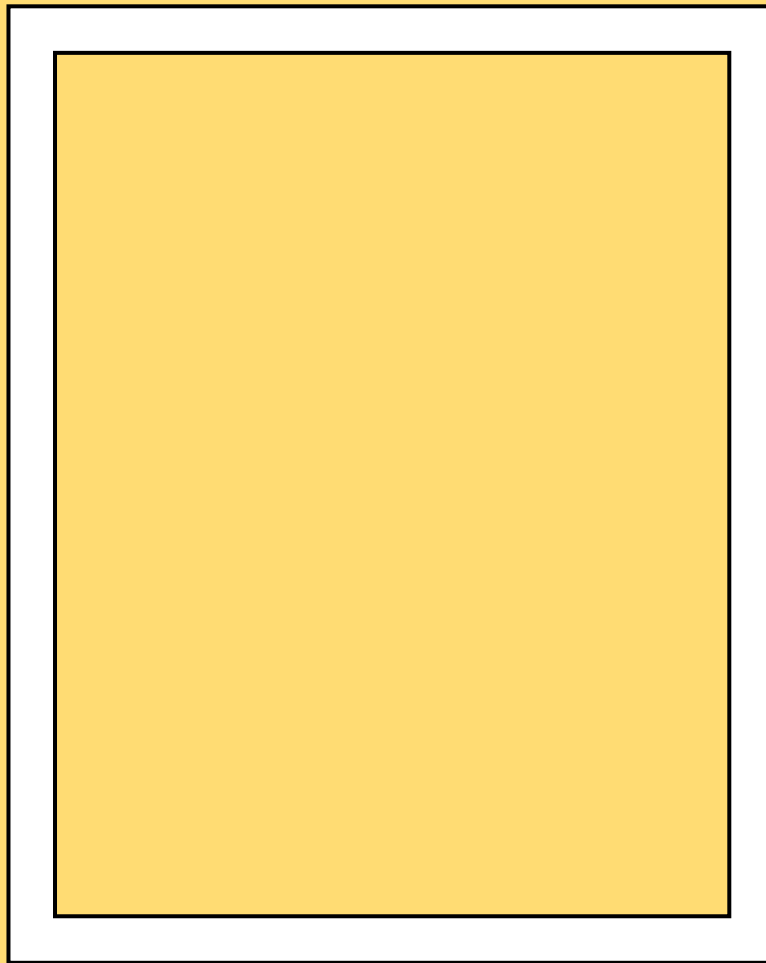
- Mikä ympäristössä on tuttua ja mikä vierasta?
- Millaista olisi käydä koulua ja elää tällaisessa ympäristössä?
- Millaista luontoliikunta olisi tässä koulussa?
- Millainen luontosuhde tällaisessa paikkaa muodostuisi?



- Mikä ympäristössä on tuttua ja mikä vierasta?
- Millaista olisi käydä koulua ja elää tällaisessa ympäristössä?
- Millaista luontoliikunta olisi tässä koulussa?
- Millainen luontosuhde tällaisessa paikkaa muodostuisi?



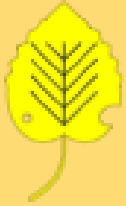
- Mikä ympäristössä on tuttua ja mikä vierasta?
- Millaista olisi käydä koulua ja elää tällaisessa ympäristössä?
- Millaista luontoliikunta olisi tässä koulussa?
- Millainen luontosuhde tällaisessa paikkaa muodostuisi?



- Mikä ympäristössä on tuttua ja mikä vierasta?
- Millaista olisi käydä koulua ja elää tällaisessa ympäristössä?
- Millaista luontoliikunta olisi tässä koulussa?
- Millainen luontosuhde tällaisessa paikkaa muodostuisi?

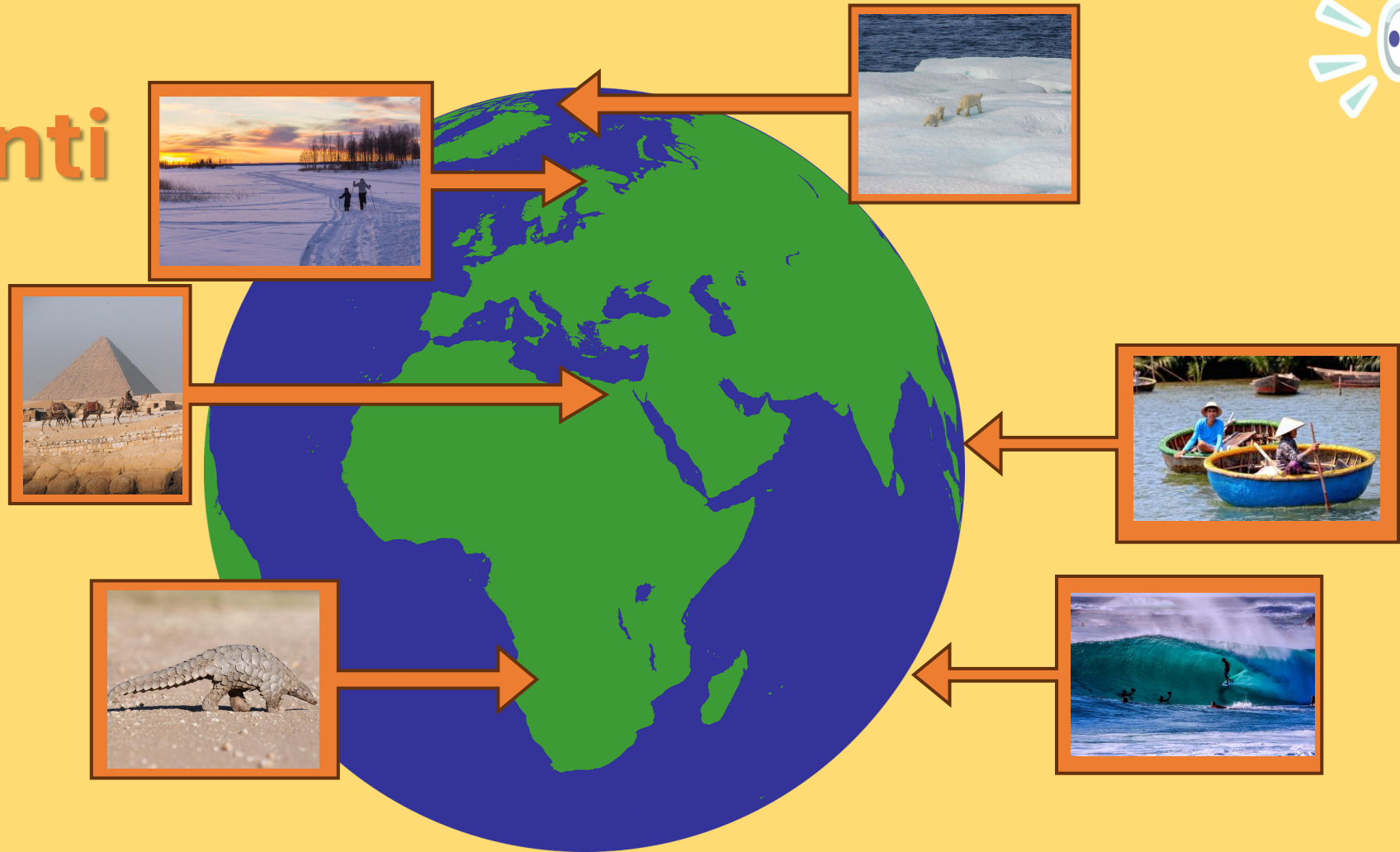


VÄLITUNTI



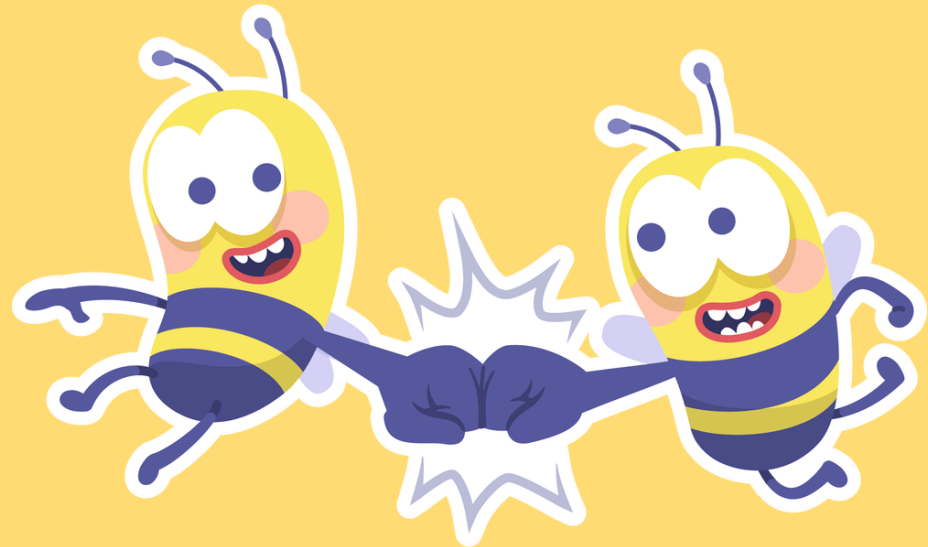
Meidän luontosuhteemme

2. oppitunti



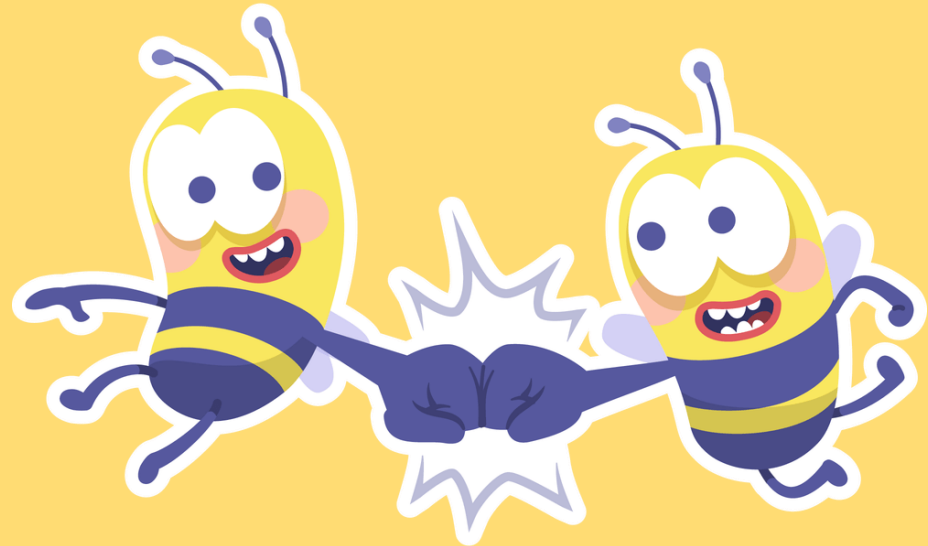
Ympäristöystävällinen liikkuminen

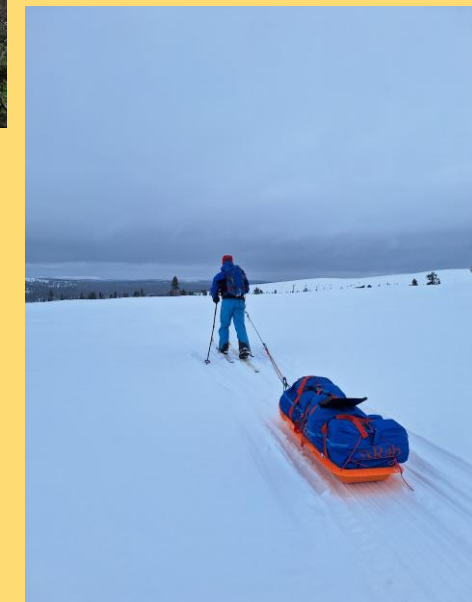
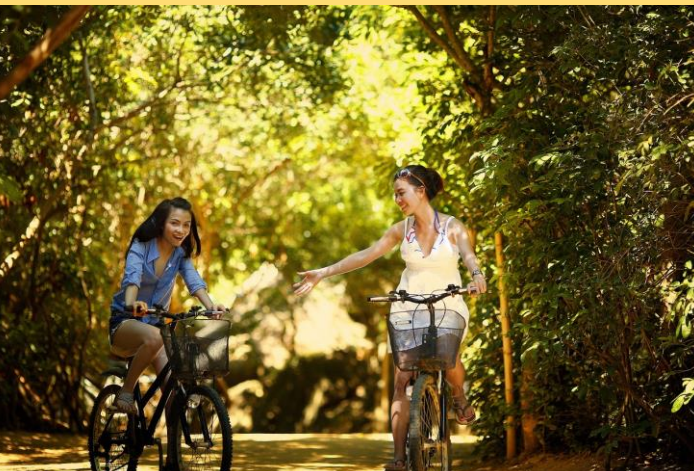
- Liikenne aiheuttaa n. **20%** Suomen hiilidioksidipäästöistä
- Ympäristöystävällinen liikkuminen ei aiheuta päästöjä!



Ympäristöystävällinen liikkuminen

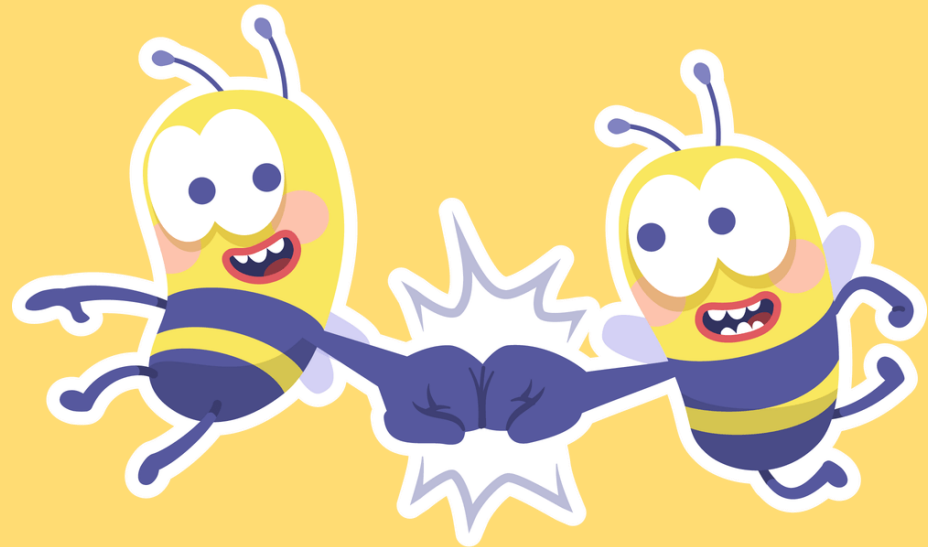
- Liikenne aiheuttaa n. **20%** Suomen hiilidioksidipäästöistä
- Ympäristöystävällinen liikkuminen ei aiheuta päästöjä!
- **Mitä ympäristöystävällisiä keinoja liikkua tiedät?**





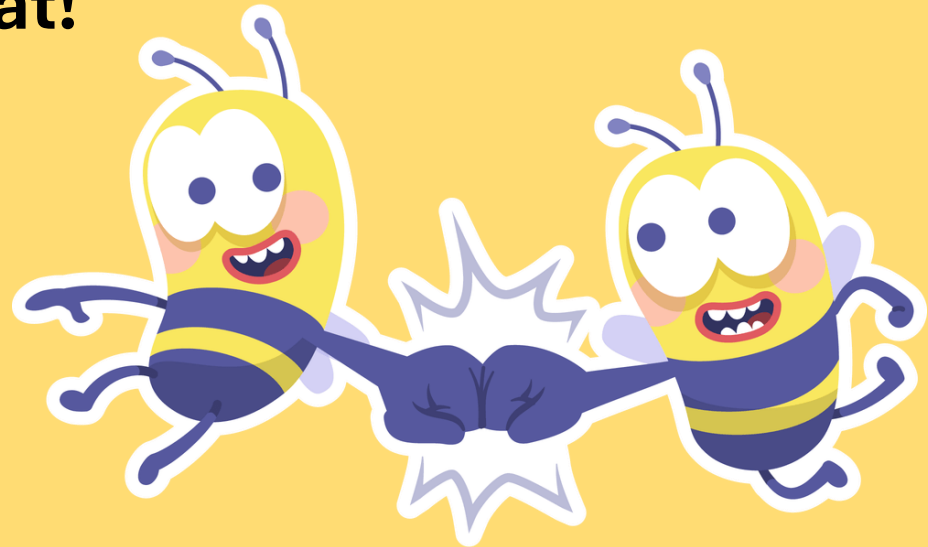
Ympäristöystävällinen liikkuminen

- Eri puolin maailmaa on kehittynyt erilaisia ympäristöystävällisiä tapoja liikkua
- Perinteiset liikkumistavat ovat usein ympäristöystävällisiä



Ympäristöystävällinen liikkuminen

- Eri puolin maailmaa on kehittynyt erilaisia ympäristöystävällisiä tapoja liikkua
- Perinteiset liikkumistavat ovat usein ympäristöystävällisiä
- **Arvaa, mistä maasta kuvat ovat!**





POHJOIS-
AMERIikka

SUOMI

EUROOPPA

AASIA

AFRIKKA

ETELÄ-
AMERIikka

OSEANIA





POHJOIS-
AMERIKA

ETELÄ-
AMERIKA

SUOMI

EUROOPPA

AFRIKKA

AASIA

VIETNAM

OSEANIA



POHJOIS-
AMERIikka

SUOMI

EUROOPPA

AASIA

AFRIKKA

ETELÄ-
AMERIikka

OSEANIA







POHJOIS-
AMERIikka

EUROOPPA

AASIA

AFRIKKA

ETELÄ-
AMERIikka

OSEANIA



POHJOIS-
AMERIikka

EUROOPPA

SUOMI

AASIA

AFRIKKA

ETELÄ-
AMERIikka

OSEANIA



Jokaisenoikeudet



Jokaisenoikeudet

Jokaisenoikeudella saat

- liikkua jalan, hiihtäen ja pyöräillen tai yöpyä luonnossa
- poimia marjoja, sieniä ja rauhoittamattomia kasveja
- veneillä, uida ja kulkea jäällä
- onkia ja pilkkiä



Jokaisenoikeudet

Jokaisenoikeudella saat

- liikkua jalan, hiihtäen ja pyöräillen tai yöpyä luonnossa
- poimia marjoja, sieniä ja rauhoittamattomia kasveja
- veneillä, uida ja kulkea jäällä
- onkia ja pilkkiä



Jokaisenoikeudella et saa

- Häiritä maanomistajaa
- kulkea tai leiriytyä toisen pihalla
- kaataa tai vahingoittaa kasvavia puita
- ottaa kuivunutta tai kaatunutta puuta, sammalta tai jäkälää
- tehdä avotulta toisen maalle
- roskata
- ajaa moottoriajoneuvolla maastossa
- häiritä eläimiä
- Pitää koiraa vapaana 1.3.-19-8.
- Kalastaa tai metsästää ilman lupaa



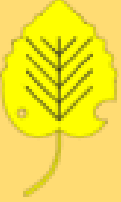


Jokaisenoikeudet maailmalla



- **Millaisia luonnossa liikkumisen sääntöjä muissa maissa on?**





Jokaisenoikeudet maailmalla

- Millaisia luonnossa liikkumisen sääntöjä muissa maissa on?

RYHMÄTEHTÄVÄ:

- Luette ryhmässä tarinan lapsesta
- Yhdistäkää tarinaan
 - Maa
 - Maisemakuva
 - Luonnossa liikkumisen sääntö
- Miten tarinan sääntö vaikuttaa luontosuhteeseen?



Emilia on lähdössä perheensä kanssa viettämään viikonloppua rannalle. He haluavat nukkua teltassa. He etsivät paikallisen leirintäalueen, koska rannalla ei saa leiriytyä.

Emilia on lähdössä perheensä kanssa viettämään viikonloppua rannalle. He haluavat nukkua teltassa. He etsivät paikallisen leirintäalueen, koska rannalla ei saa leiriytyä.

**LEIRIYTYMINEN ON SALLITTUA VAIN
LEIRINTÄALUEELLA**

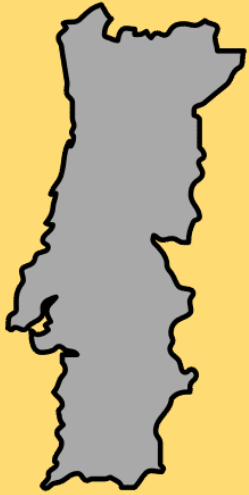




Emilia on lähdössä perheensä kanssa viettämään viikonloppua rannalle. He haluavat nukkua teltassa. He etsivät paikallisen leirintäalueen, koska rannalla ei saa leiriytyä.

**LEIRIYTYMINEN ON SALLITTUA VAIN
LEIRINTÄALUEELLA**





PORTUGALI



Emilia on lähdössä perheensä kanssa viettämään viikonloppua rannalle. He haluavat nukkua teltassa. He etsivät paikallisen leirintäalueen, koska rannalla ei saa leiriytyä.

**LEIRIYTYMINEN ON SALLITTUA VAIN
LEIRINTÄALUEELLA**

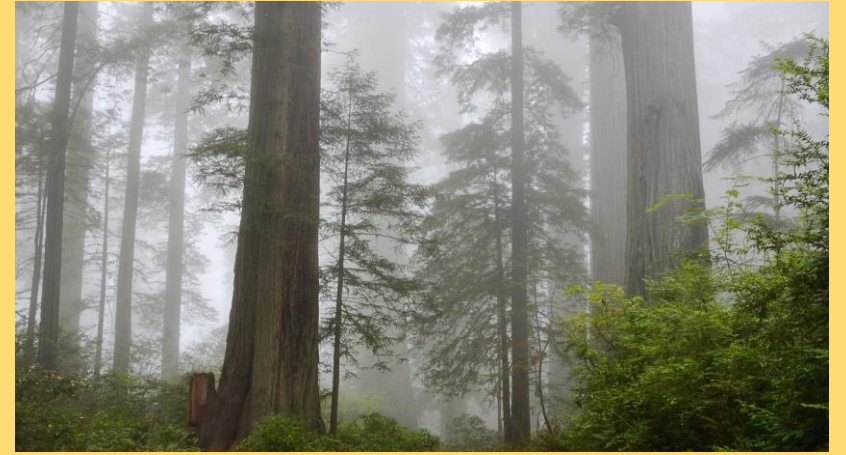


Paul on muuttanut uuteen kotiin ja haluaa lähteä siskonsa kanssa retkelle läheiseen metsään. Hän selvittää metsän omistajan ja kysyy lupaa liikkua metsässä.

Paul on muuttanut uuteen kotiin ja haluaa lähteä siskonsa kanssa retkelle läheiseen metsään. Hän selvittää metsän omistajan ja kysyy lupaa liikkua metsässä.

**METSÄSSÄ KÄVELY ILMAN MAANOMISTAJAN
LUPAA KIELLETTY.**





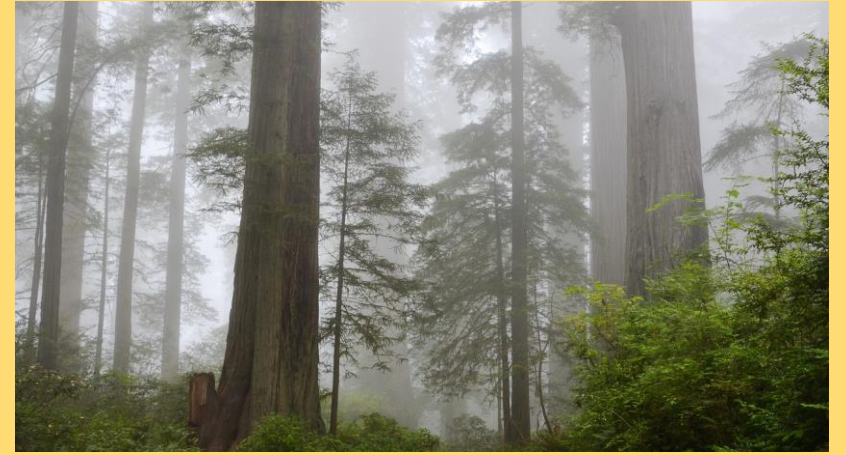
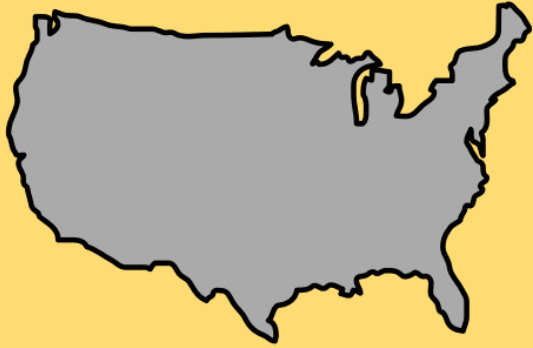
Paul on muuttanut uuteen kotiin ja haluaa lähteä siskonsa kanssa retkelle läheiseen metsään. Hän selvittää metsän omistajan ja kysyy lupaa liikkua metsässä.

**METSÄSSÄ KÄVELY ILMAN MAANOMISTAJAN
LUPAA KIELLETTY.**





YHDYSVALLAT



Paul on muuttanut uuteen kotiin ja haluaa lähteä siskonsa kanssa retkelle läheiseen metsään. Hän selvittää metsän omistajan ja kysyy lupaa liikkua metsässä.

**METSÄSSÄ KÄVELY ILMAN MAANOMISTAJAN
LUPAA KIELLETTY.**



Lisa on serkkunsa luona kylässä. On kuuma kesäpäivä ja Lisa haluaa mennä uimaan. Talon lähellä on ranta, mutta se on liian vaarallinen. Aallot ovat liian suuret ja siellä voi olla haita. Onneksi Lisan serkku tietää uimarannan, jossa on turvallista uida!

Lisa on serkkunsa luona kylässä. On kuuma kesäpäivä ja Lisa haluaa mennä uimaan. Talon lähellä on ranta, mutta se on liian vaarallinen. Aallot ovat liian suuret ja siellä voi olla haita. Onneksi Lisan serkku tietää uimarannan, jossa on turvallista uida!

**UIMINEN LUONNONVESISSÄ VOI OLLA
VAARALLISTA.**





Lisa on serkkunsa luona kylässä. On kuuma kesäpäivä ja Lisa haluaa mennä uimaan. Talon lähellä on ranta, mutta se on liian vaarallinen. Aallot ovat liian suuret ja siellä voi olla haita. Onneksi Lisan serkku tietää uimarannan, jossa on turvallista uida!

**UIMINEN LUONNONVESISSÄ VOI OLLA
VAARALLISTA.**





AUSTRALIA



Lisa on serkkunsa luona kylässä. On kuuma kesäpäivä ja Lisa haluaa mennä uimaan. Talon lähellä on ranta, mutta se on liian vaarallinen. Aallot ovat liian suuret ja siellä voi olla haita. Onneksi Lisan serkku tietää uimarannan, jossa on turvallista uida!

**UIMINEN LUONNONVESISSÄ VOI OLLA
VAARALLISTA.**



Thando menee joka vuosi vanhempiansa kanssa sadonkorjuun aikaan vuorille mökille. He keräävät loman aikana hedelmiä, joista tehdään hilloa ja mehua talveksi. Hedelmiä saa kerätä maksua vastaan mökin lähellä olevalta hedelmätilalta.

Thando menee joka vuosi vanhempiansa kanssa sadonkorjuun aikaan vuorille mökille. He keräävät loman aikana hedelmiä, joista tehdään hilloa ja mehua talveksi. Hedelmiä saa kerätä maksua vastaan mökin lähellä olevalta hedelmätilalta.

**HEDELMIEN POIMIMINEN SALLITTUA VAIN
MAKSULLISILLA HEDELMÄTILOILLA.**





Thando menee joka vuosi vanhempiansa kanssa sadonkorjuun aikaan vuorille mökille. He keräävät loman aikana hedelmiä, joista tehdään hilloa ja mehua talveksi. Hedelmiä saa kerätä maksua vastaan mökin lähellä olevalta hedelmätilalta.

**HEDELMIEN POIMIMINEN SALLITTUA VAIN
MAKSULLISILLA HEDELMÄTILOILLA.**





ETELÄ-AFRIKKA



Thando menee joka vuosi vanhempiansa kanssa sadonkorjuun aikaan vuorille mökille. He keräävät loman aikana hedelmiä, joista tehdään hilloa ja mehua talveksi. Hedelmiä saa kerätä maksua vastaan mökin lähellä olevalta hedelmätilalta.

**HEDELMIEN POIMIMINEN SALLITTUA VAIN
MAKSULLISILLA HEDELMÄTILOILLA.**



POHJOIS-
AMERIikka

SUOMI

EUROOPPA

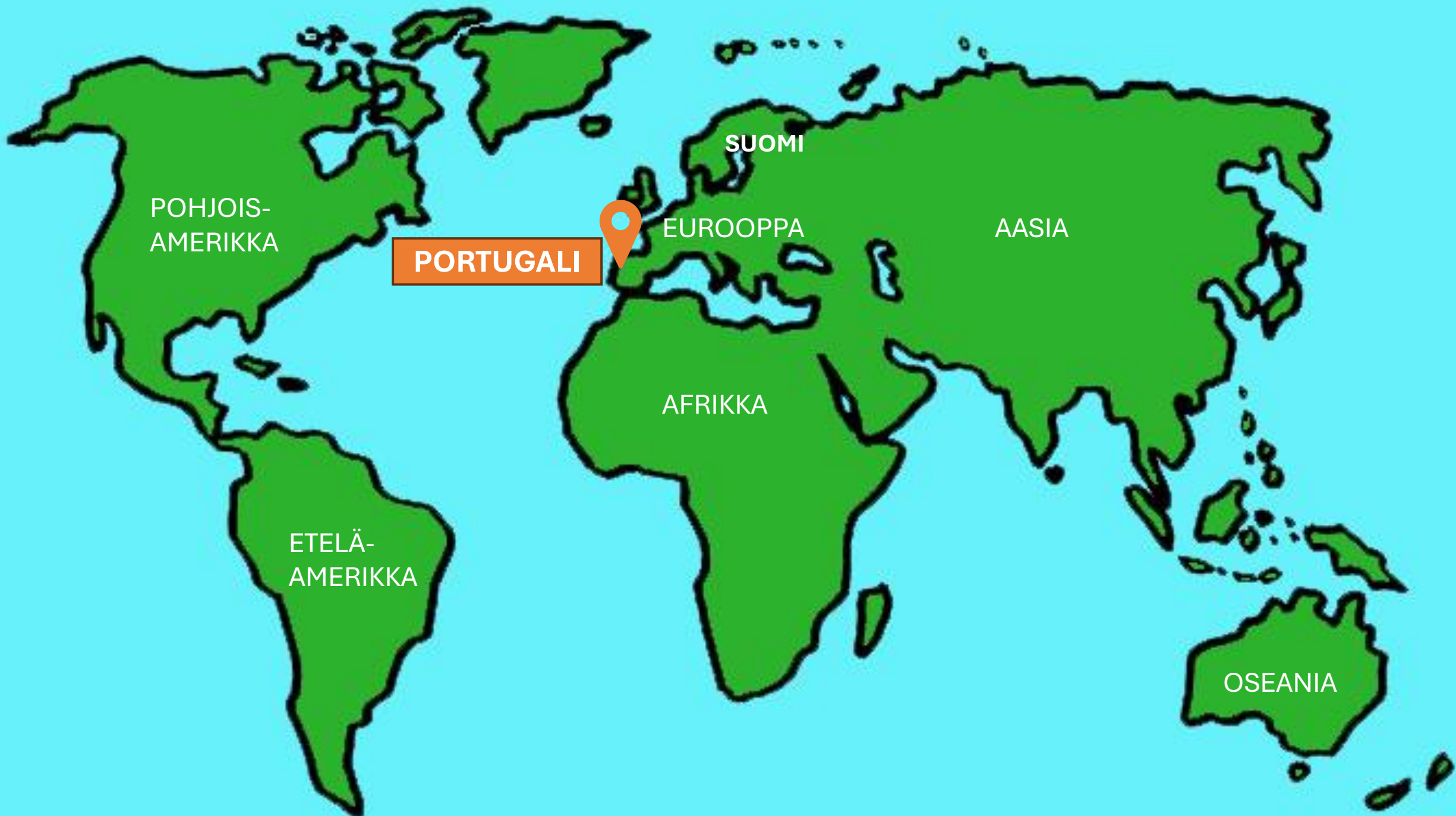
AASIA

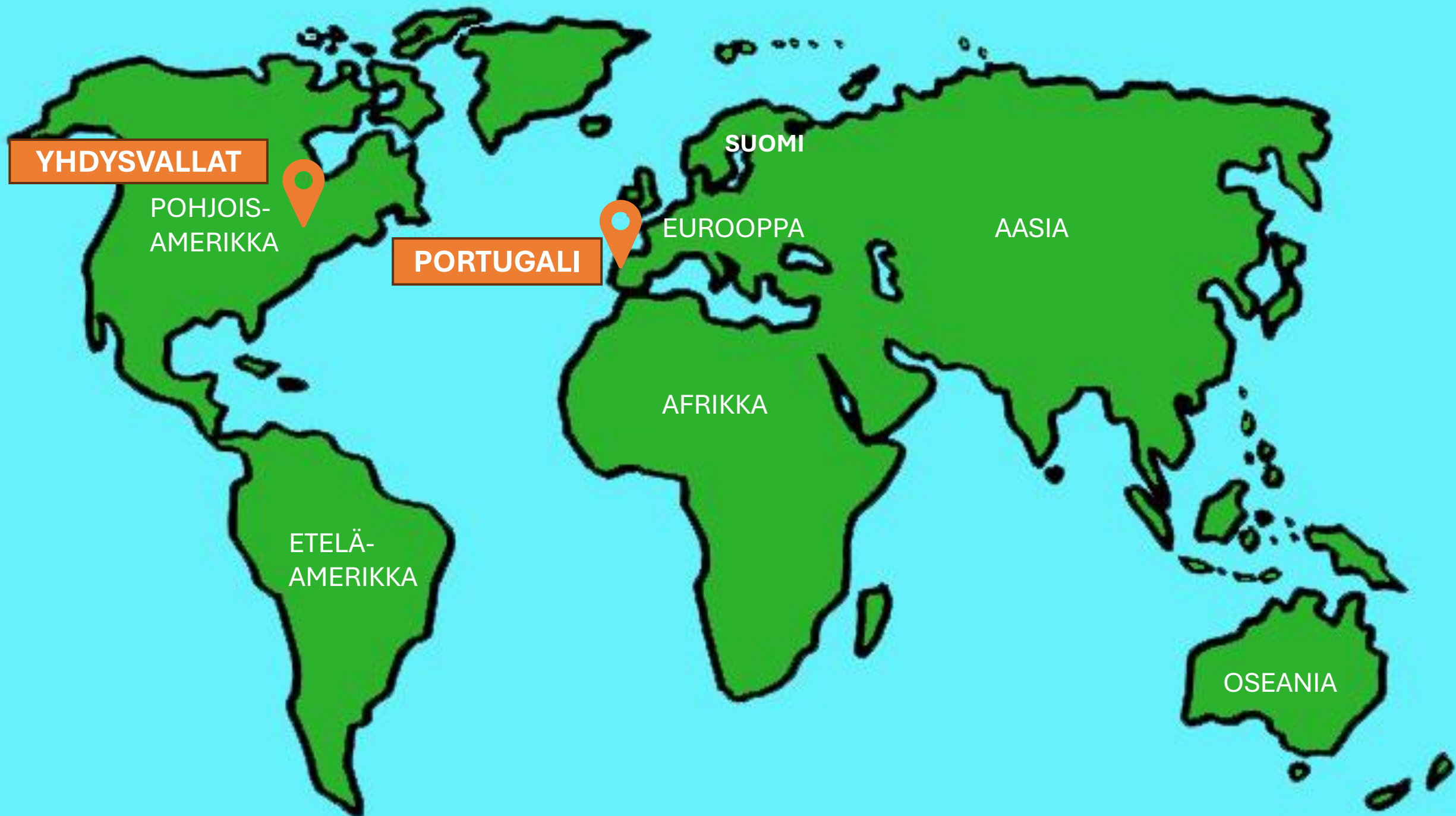
AFRIKKA

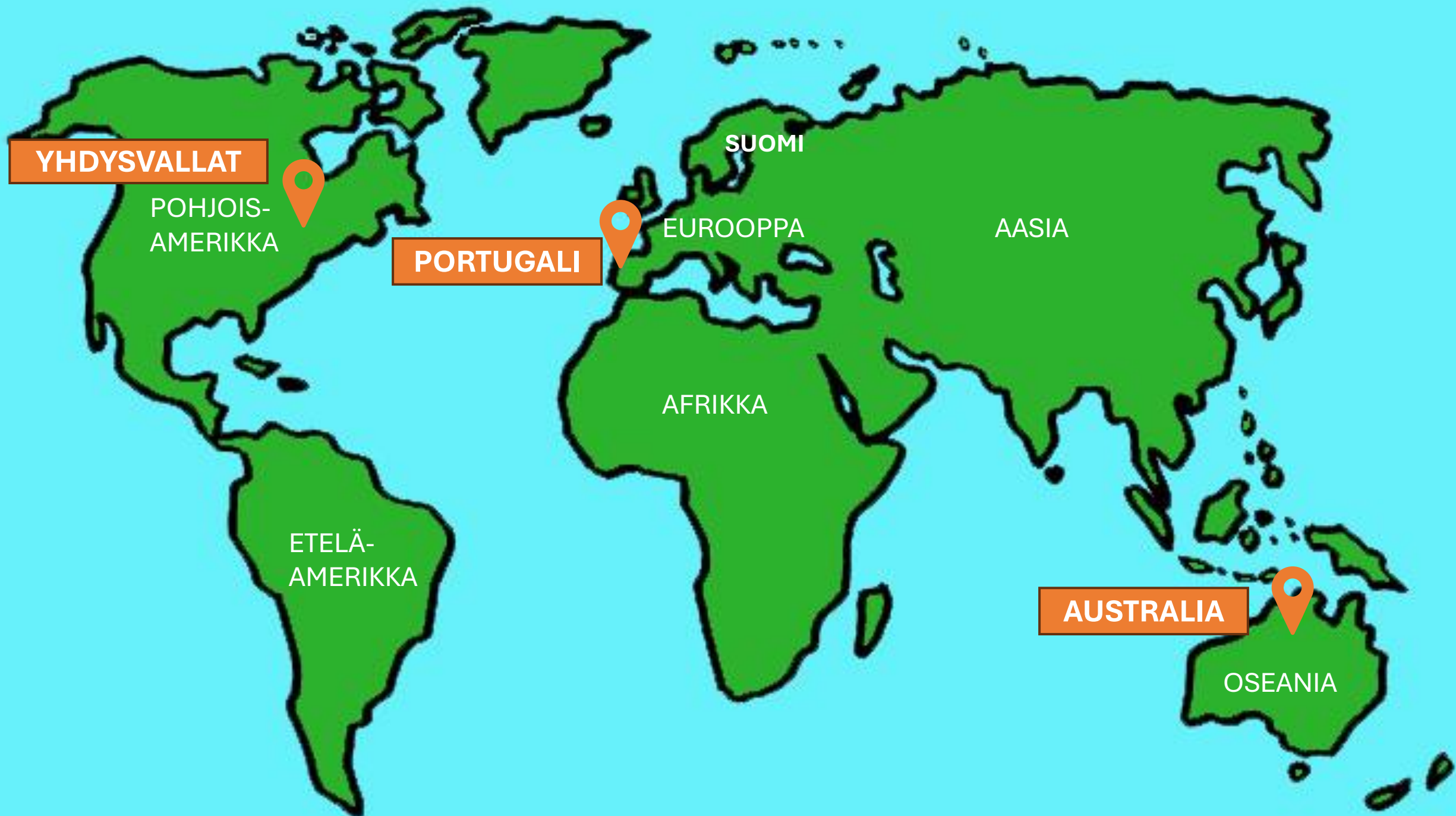
ETELÄ-
AMERIikka

OSEANIA









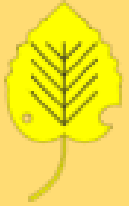
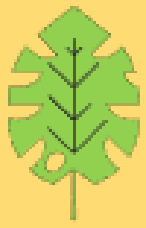


Jokaisenoikeudet maailmalla

- Miten tarinoiden säännöt vaikuttavat luontosuhteeseen?

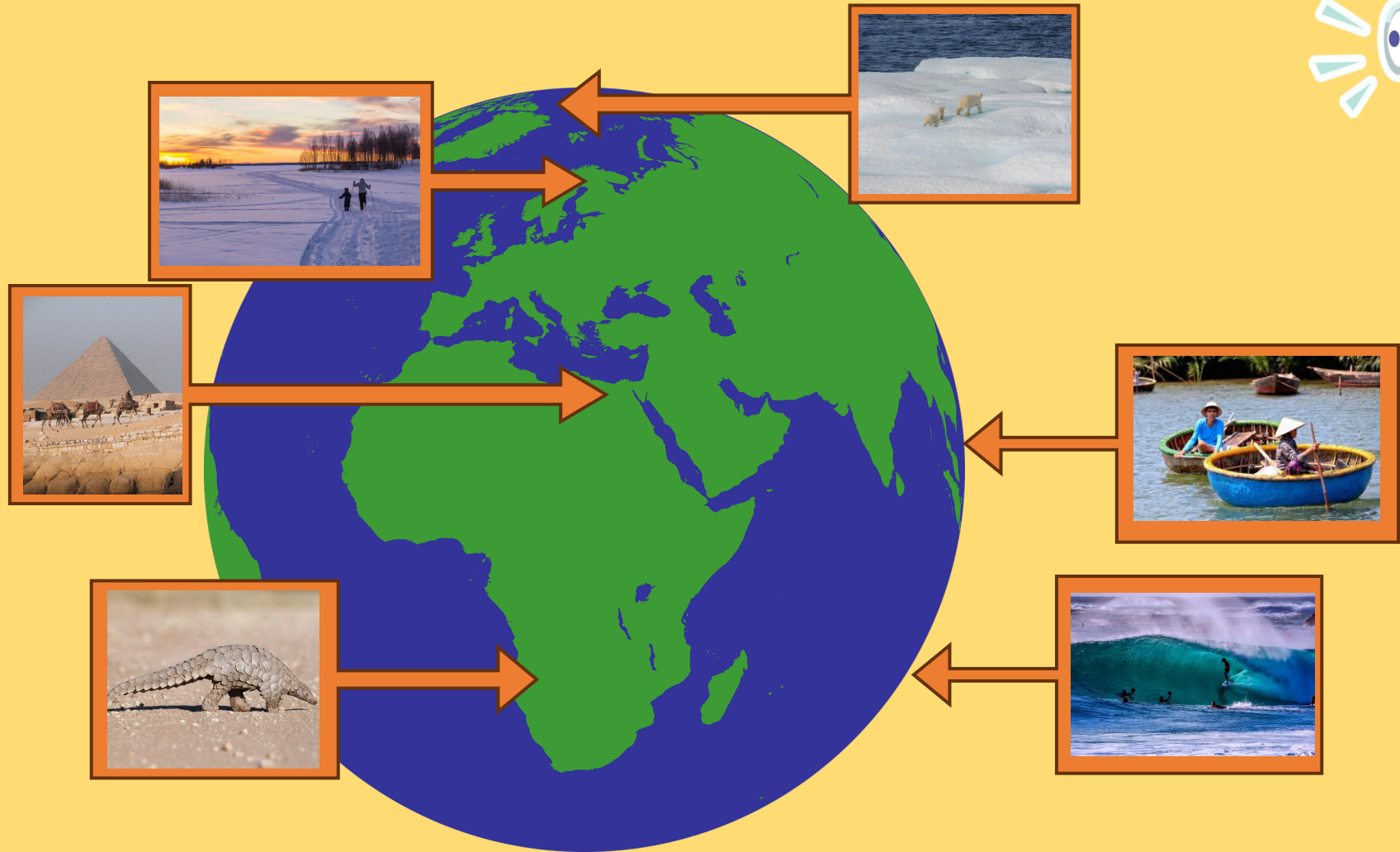


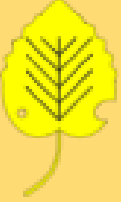
Välitunti!



Meidän luontosuhteemme

Projekti





Seuraavaksi...

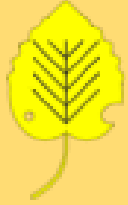
... kerrataan aikaisemmin opittua.

... jakaannutaan ryhmiin ja aloitetaan projekti.





Luontosuhde



Luontosuhde

- **Luontosuhde**= Luontoa koskevat arvot, tunteet ja mielipiteet
- Luontosuhde muodostuu ympäristössä oppimalla
- Luontosuhteeseen vaikuttaa kaikki ympärillämme: perhe, ystävät, harrastukset, koulu...



KULTTUURI



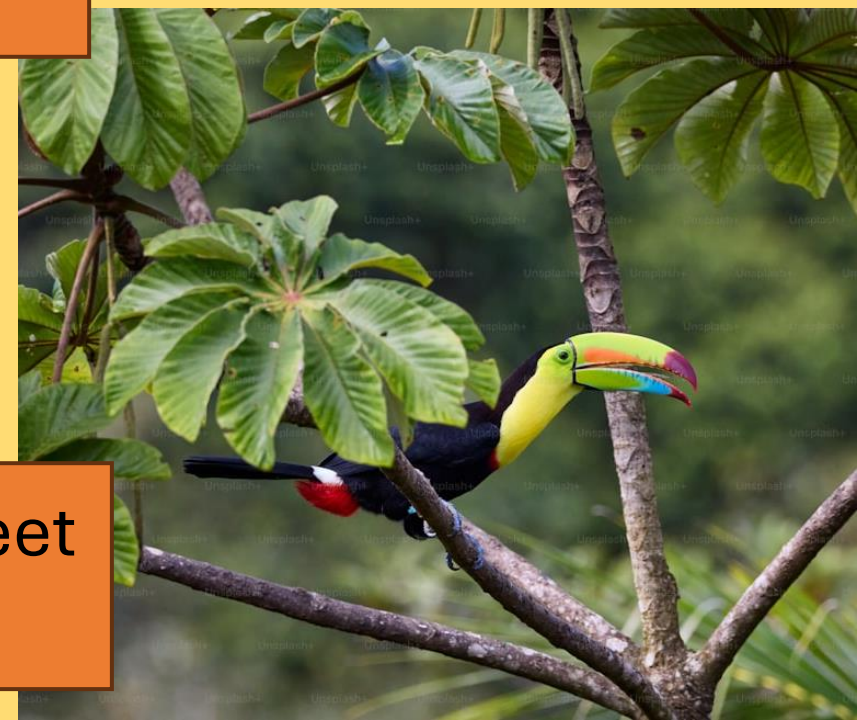
Erilaisissa luontoympäristöissä
on erilaista elää.

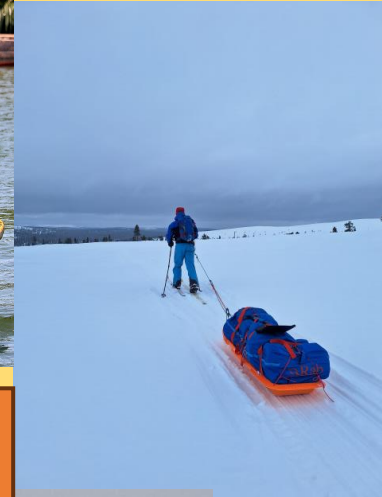


Erilaisiin luontoympäristöihin
on kehittynyt erilaisia eläimiä.

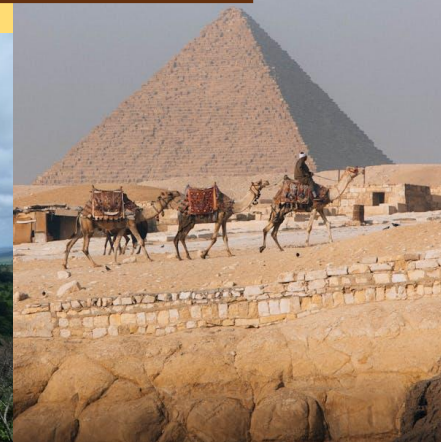


Myös ihmiset ovat kehittäneet
erilaisia kulttuureja.





Ympäristöystävällinen liikkuminen

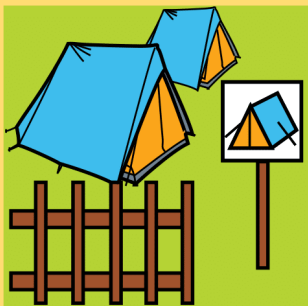


Jokaisenoikeudet

- Jokaisenoikeudet mahdollistavat meille monenlaisen luonnossa liikkumisen
- Jokaisenoikeudet ovat aika ainutlaatuisia eikä niitä ole monessa maassa
- Monissa maissa ei ole jokaisenoikeuksia: luonnossa liikkumiseen tarvitaan **maanomistajan lupa**



Jokaisenoikeudet maailmalla



PORTUGALI



AUSTRALIA



YHDYSVALLAT



ETELÄ-AFRIKKA

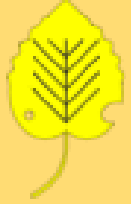
PROJEKTI: Meidän luontopolkumme

- Tehdään luontopolku lähimetsään
- Jokainen ryhmä saa yhden aiheen, josta tekee rastin
- Rasteilla luontopolun kulkija oppii luontosuhteesta





PROJEKTI: Meidän luontopolkumme



1. Oma luontosuhde
2. Luontosuhteen käsite
3. Luonnon monimuotoisuus
4. Ympäristöystävälliset tavat liikkua
5. Jokaisenoikeudet Suomessa
6. Jokaisenoikeudet muissa maissa





Ilmaisia kuvapankkeja netissä



Näistä kuvapankeista voitte ottaa kuvia työhön:



papunet.net

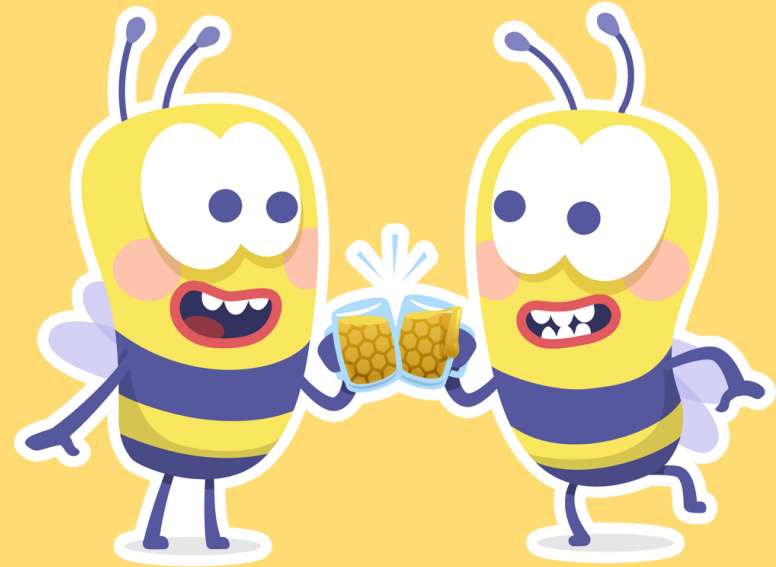
kuviasuomesta.fi

pixabay.com

pexels.com



Luontopolun avajaiset!



HAUSKAA PROJEKTIA!

