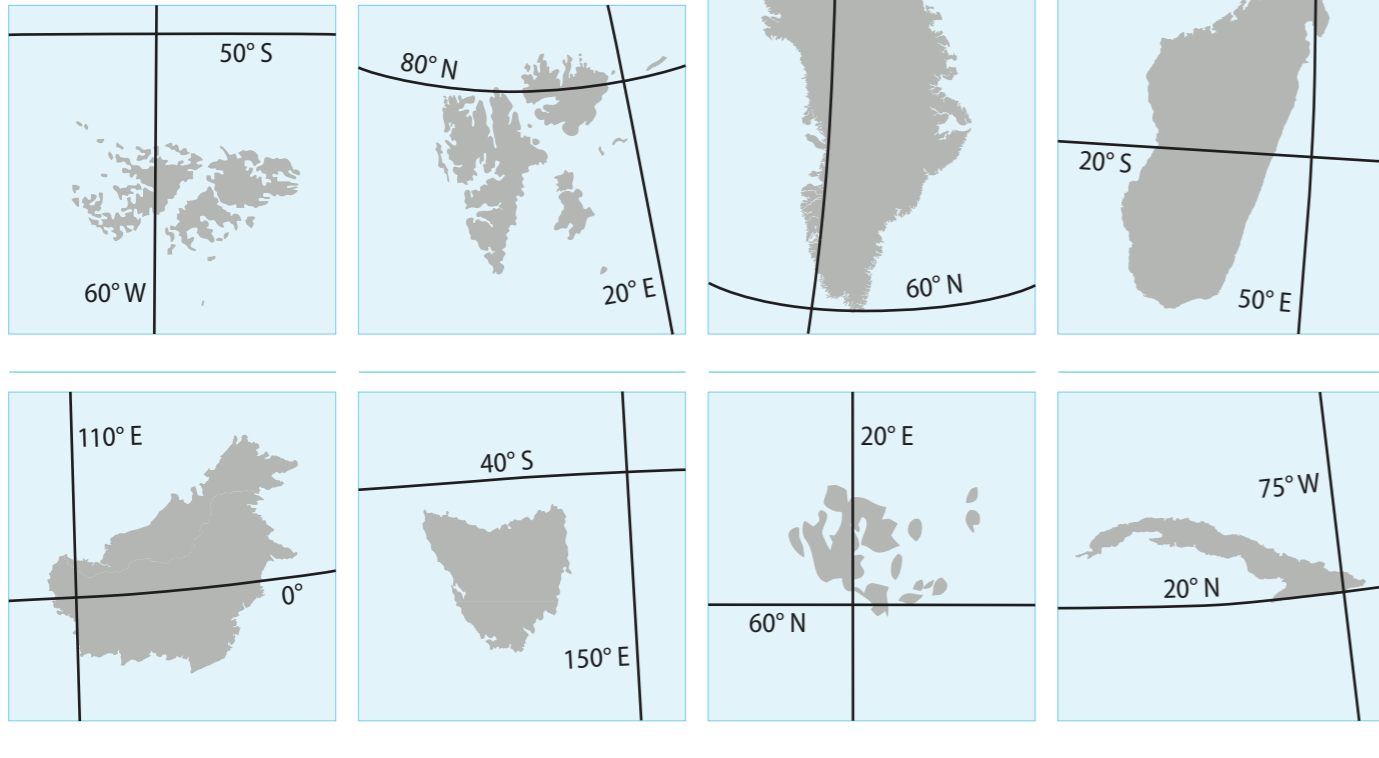


8. Maailman saaria

Selvitä, mikä saari tai saaristo on kyseessä.
Saarten koot eivät ole oikeassa suhteessa toisiinsa.



9. Merivirrat

Tutki karttoja merivirroista ja sademääristä.

a. Värity viereisen sivun karttaan lämpimien merivirtojen nuolet punaisella ja kylmien sinisellä.

b. Nimeä merivirrat 1–12

- | | |
|---------|----------|
| 1 _____ | 7 _____ |
| 2 _____ | 8 _____ |
| 3 _____ | 9 _____ |
| 4 _____ | 10 _____ |
| 5 _____ | 11 _____ |
| 6 _____ | 12 _____ |

c. Hahmottele karttaan kylmän ja lauhkean lämpövyöhykkeen raja pohjoisella pallonpuoliskolla.

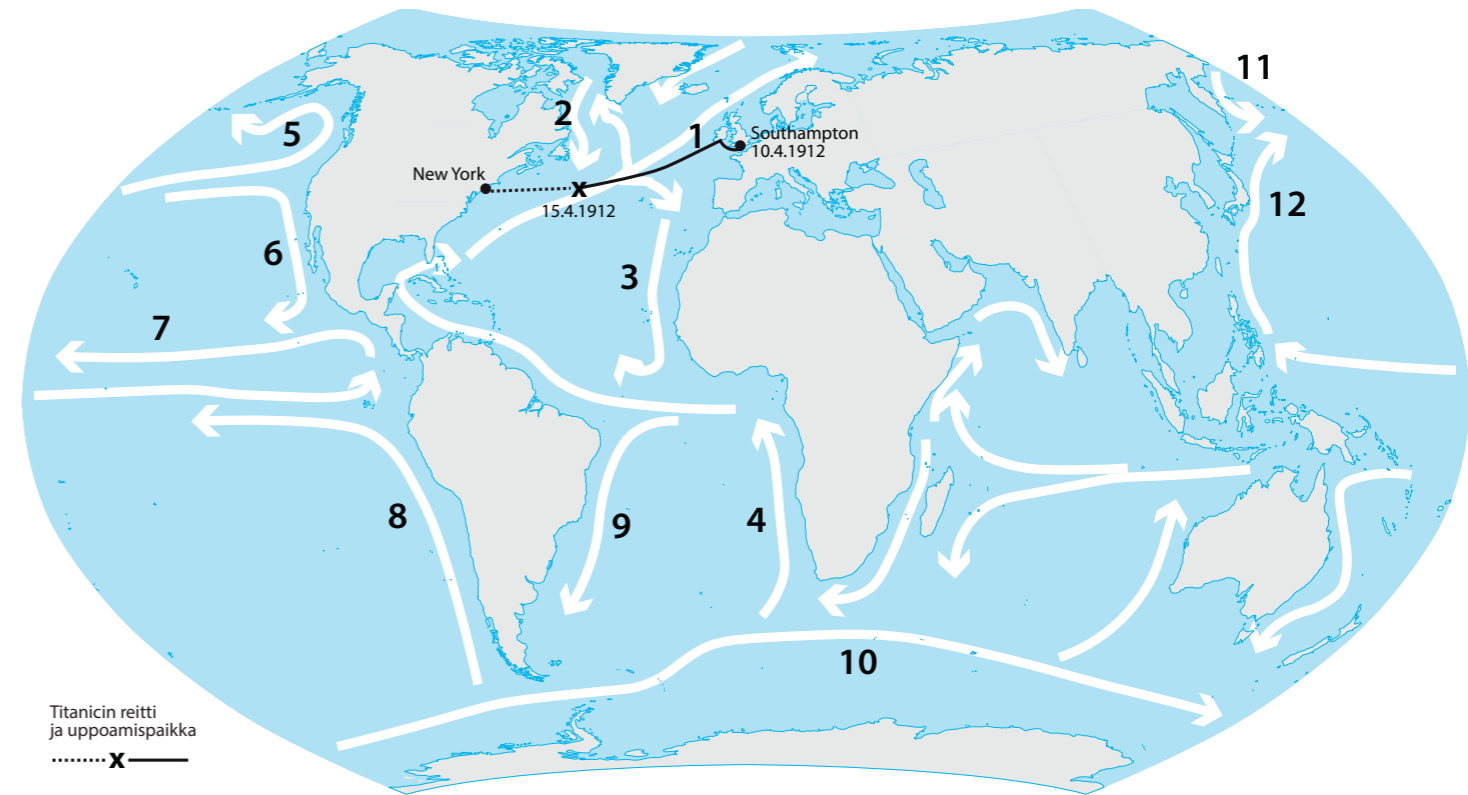
Miten merivirrat vaikuttavat siihen Euroopassa?

d. Värity keltaisella vähäsateisimmat ja tummansinisellä runsassateisimmat rannikkoalueet.

Miten merivirrat vaikuttavat rannikon sademääriin?

e. Euroopan ankeriaat vaeltavat kutemaan Sargassomerelle. Merkitse Sargassomeri karttaan kirjaimella S.

Aikuiset ankeriaat kuolevat kudun jälkeen, mutta miten poikaset pääsevät Eurooppaan?



Titanicin reitti
ja uppoamispaikka
..... X

10. Titanicin onnettomuus

Titanicin kapteeni ei uskonut varoituksia jäävuorista. Laiva törmäsi kovalla nopeudella kelluvaan jäävuoreen ja upposi 14.–15. välisenä yönä vuonna 1912. Onnettomuudessa kuoli 1 517 ihmistä.

Päättele edellisen tehtävän merivirtojen avulla,

a. mistä jäävuori oli peräisin

b. miten se oli päätynyt Titanicin reitille

c. miksi jäävuoret olivat yleensä melko harvinaisia tuolla reitillä?
