

Valtameret

1. Mitkä ovat maailman valtameret?



Vanhustyön keskusliitto
CENTRALFÖRBUNDET FÖR DE GAMLAS VÄL RY

Valtameret

2. Mikä valtameristä on syvin?



Vanhustyön keskusliitto
CENTRALFÖRBUNDET FÖR DE GAMLAS VÄL RY

Valtameret

3. Mikä on nimeltään maapallon syvin kohta?

- a) Bermudan kolmio
- b) Mariaanien hauta
- c) Puerto Ricon hauta



Vanhustyön keskusliitto
CENTRALFÖRBUNDET FÖR DE GAMLAS VÄL RY

Valtameret

4. Mistä Atlantin valtameren nimi on peräisin?

- a) kreikkalaisen mytologian jättiläisestä
- b) nimen alkuperästä ei ole tietoa
- c) legendaarisen merenkulkija Atlanticoksen mukaan



Vanhustyön keskusliitto
CENTRALFÖRBUNDET FÖR DE GAMLAS VÄL RY

Valtameret

4. Mikä seuraavista väittämistä EI ole totta?

- a) maapallo näyttää siniseltä, sillä sen pinta-alasta noin 50 % on vettä
- b) Itämeri lasketaan osaksi Atlantin valtamera
- c) Beringinsalmi yhdistää Pohjoisen jäämeren Tyynenmereen



Vanhustyön keskusliitto
CENTRALFÖRBUNDET FÖR DE GAMLAS VÄL RY

Valtameret

6. Kuinka korkeita ovat olleet korkeimmat aallot?

- a) noin 18 metriä
- b) noin 23 metriä
- c) noin 29 metriä



Valtameret

7. Mistä Etelä-Amerikan eteläisin kärki Kap Horn on tunnettu?

- a) se yhdistää Atlantin ja Intian valtameren toisiinsa
- b) sen kiertäminen on vaarallista mm. myrskyjen ja jäävuorten vuoksi
- c) se yhdistää Atlantin ja Tyynenmeren toisiinsa



Vanhustyön keskusliitto
CENTRALFÖRBUNDET FÖR DE GAMLAS VÄL RY

Valtameret

8. Mikä on tsunami?



Vanhustyön keskusliitto
CENTRALFÖRBUNDET FÖR DE GAMLAS VÄL RY

Valtameret

9. Mitkä Titanicia koskevista väitteistä ON totta?

- a) Titanicilta pelastui kolme koiraa
- b) suomalaisia oli laivassa 63
- c) Titanicin hylky nostettiin merenpohjasta 1985



Vanhustyön keskusliitto
CENTRALFÖRBUNDET FÖR DE GAMLAS VÄL RY

Bonuskysymys

Kumpi on sinulle rakkaampi, meri vai järvi?



Vanhustyön keskusliitto
CENTRALFÖRBUNDET FÖR DE GAMLAS VÄL RY

Vastaukset

1. Tyynimeri, Atlantin valtameri, Intian valtameri, Eteläinen jäämeri ja Pohjoinen jäämeri. Jäämeriä ei tosin aina lueta omiksi merialueiksi vaan osaksi muita valtameriä.
2. Tyynimeri on keskimäärin 4.2 km syvä, Atlantti 3.3 km ja Intian valtameri 3.8 km.
3. B) Tyynessämeressä sijaitseva Mariaanien hauta on 10994 metriä syvä. Puerto Ricon hauta Atlantilla on 8376 metriä syvä. Bermudan kolmio Floridan rannikolla, on paikka, jossa sanotaan kadonneen poikkeuksellisen paljon laivoja ja lentokoneita, mutta todisteita ei ole.
4. A) Atlantin nimi pohjautuu kreikkalaisen mytologian Atlantis-jättiläiseen, joka kannatteli maapalloa hartioillaan. Merenkulkijaa nimeltä Atlanticos ei ole ollut olemassa.
5. A) Maapallon pinta-alasta noin 70 % on vettä.
6. C) noin 29 metriä. Pohjois-Atlantilla Skotlannin länsipuolella mitattiin vuonna 2000 yksittäinen aalto, jonka korkeus oli 29,1 metriä.
7. b, c)
8. Tsunami saa alkunsa esim. maanjäristyksestä. Se voi olla satoja kilometrejä leveä hyökyaalto, joka ei murru ennen rantaa, sillä se ei kasva kyllin korkeaksi. Hyökyaalto etenee jopa 1000 km tuntivauhtia ja jatkaa pysähtymättä matkaansa aina maa-alueelle asti.
9. a, b) Hylky löydettiin 1985, mutta sitä ei ole nostettu merenpohjasta. Laivassa olleista suomalaisista pelastui 20.



Vanhustyön keskusliitto

CENTRALFÖRBUNDET FÖR DE GAMLAS VÄL RY