

## VELIKOST ZEMLJE IN NJENA OBLIKA

### Veliki deli kopnega in morja

Zemlja je sestavljena iz različnih delov, ki vključujejo kopno, morja in oceane. Te raznolike geografske značilnosti tvorijo pestro in edinstveno okolje našega planeta. Začnimo z opisom velikih delov kopnega.

#### **Kontinenti:**

Kontinenti so največji deli kopnega na Zemlji. Obstaja sedem glavnih kontinentov: Azija, Afrika, Severna Amerika, Južna Amerika, Evropa, Avstralija in Antarktika. Vsak kontinent ima svojo edinstveno geografijo, podnebje, rastlinstvo, živalstvo in kulturo.

#### **Otoški loki:**

Poleg kontinentov je na Zemlji veliko manjših otokov, ki tvorijo otoške loke. Ti otoki se nahajajo v skupinah in verigah ter lahko tvorijo arhipelage, kot so npr. Havaji, Japonski otoki in Karibi. Otoški loki so pogosto posledica vulkanske aktivnosti ali potiskanja tektonskih plošč.

#### **Planote:**

Planote so višja območja kopnega, ki se nahajajo nad okolico. Te obsežne ravne ali rahlo dvignjene površine lahko vključujejo gore, doline, reke in jezera. Primeri planot vključujejo Tibetansko planoto v Aziji in Koloradske planote v Severni Ameriki.

#### **Gore:**

Gore so ena izmed najbolj izrazitih značilnosti kopnega. Nastanejo zaradi tektonskih premikov zemeljskih plošč, vulkanske aktivnosti ali erozije. Primeri gora vključujejo Himalajo v Aziji, Ande v Južni Ameriki in Alpe v Evropi.

#### **Ravnine:**

Ravnine so ravna ali nekoliko valovita območja kopnega, ki pokrivajo velike površine. Te obsežne ravnine lahko vključujejo travnike, puščave, pragozdove ali kmetijska območja. Primeri ravnin vključujejo Sibirske ravnine v Aziji, Veliko ravnico v Severni Ameriki in Savansko ravnico v Afriki.

Poleg kopnega je na Zemlji tudi veliko voda v obliki oceanov, morij in drugih vodnih teles.

#### **Oceani:**

Oceani so največji deli vode na Zemlji. Obstajajo štiri glavni oceani: Tih ocean, Atlantski ocean, Indijski ocean in Severni ledenski ocean. Oceani pokrivajo večino površine Zemlje in imajo pomembno vlogo pri regulaciji podnebja ter kot vir hrane in prevoza.

#### **Morja:**

Morja so manjša telesa vode, ki so povezana z oceani. Ta območja so običajno plitva in gosteje poseljena kot oceani. Morja imajo tudi pomembno vlogo pri trgovini, ribolovu in turizmu. Primeri morij vključujejo Sredozemsko morje, Karibsko morje in Japonsko morje.

#### **Jezera:**

Jezera so stoječa vodna telesa, ki se razlikujejo po velikosti in globini. Nastala so lahko zaradi tektonskih premikov, erozije ali ledenikov. Jezera so pomembna za oskrbo s pitno vodo, rekreacijo in habitat za vodne živali. Primeri jezer vključujejo Veliko jezero v Severni Ameriki, Bajkalsko jezero v Aziji in Viktorijino jezero v Afriki.

# Geografija za 6. razred O.Š.

Vsebina predmeta : Kaj se učimo v 6. razredu ?

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna  
stran na internetu

## Reke:

Reke so tekoča vodna telesa, ki tečejo skozi različna območja kopnega. Izvirajo lahko iz gora, jezer ali izvirov ter se običajno izlivajo v morja ali oceane. Reke imajo pomembno vlogo pri oskrbi s pitno vodo, kmetijstvu, prevozu in prostočasnih dejavnostih. Primeri rek vključujejo Amazonko v Južni Ameriki, Nil v Afriki in Mississippi v Severni Ameriki.

Skupno gledano so veliki deli kopnega in morja ključni za razumevanje geografije našega planeta. Te značilnosti oblikujejo pokrajino, podnebje, ekosisteme in človeške dejavnosti ter so temelj za raznolikost življenja na Zemlji.

Kolikšen del zemeljske površine je pokrit z vodo in kopnim

Zemlja je edinstven planet v našem Osončju, saj ima raznoliko površje, ki vključuje kopno in vodo. Razmerje med kopnim in vodo na Zemlji je ključno za razumevanje njenih geografskih značilnosti in vpliva na različne vidike življenja na našem planetu.

Na Zemlji je približno 71% površja pokrite z vodo, medtem ko je preostalih 29% kopno. To pomeni, da je večji del našega planeta prekrit z vodnimi telesi, kot so oceani, morja, jezera in reke. Voda igra ključno vlogo pri vzdrževanju življenja na Zemlji, saj je temeljni element za preživetje vseh živih organizmov.

Oceani tvorijo največji del vodne površine na Zemlji. Obstajajo štiri glavni oceani: Tihi ocean, Atlantski ocean, Indijski ocean in Severni Arktični ocean. Ti oceani zajemajo ogromna območja in imajo pomembno vlogo pri regulaciji podnebja, kroženju oceanografskih tokov ter kot vir hrane in naravnih virov za človeštvo.

Poleg oceanov imamo tudi številna morja, ki so manjša telesa vode, povezana z oceani. Ta območja so pogosto plitva in gosteje poseljena kot oceani. Morja so pomembna za ribištvo, trgovino, turizem in prevoz.

Jezera so druga pomembna oblika vode na Zemlji. Nastala so lahko zaradi tektonskih premikov, erozije ali ledenikov. Jezera imajo različne velikosti, od majhnih jezer do velikih sladkovodnih teles, kot sta Bajkalsko jezero v Sibiriji in Veliko jezero v Severni Ameriki. Jezera so pomembna za oskrbo s pitno vodo, habitat za številne vrste rastlin in živali ter kot prostor za rekreacijo in turizem.

Reke so še ena ključna oblika vodnih teles na Zemlji. Te tekoče vode izvirajo iz virov, kot so gore, jezera ali izviri, ter se običajno izlivajo v morja ali oceane. Reke so pomembne za prevoz, oskrbo s pitno vodo, kmetijstvo in rekreacijo. Mnoge reke so tudi kulturno in zgodovinsko pomembne, saj so služile kot osnova za razvoj civilizacij skozi zgodovino.

Kopno predstavlja preostalih 29% Zemljine površine. Ta del Zemlje vključuje kontinente, otoške loke, planote, gore, ravnine in druge zemeljske formacije. Kontinenti so največji deli kopnega na Zemlji in vključujejo sedem glavnih kontinentov: Azijo, Afriko, Severno Ameriko, Južno Ameriko, Evropo, Avstralijo in Antarktiko. Kontinenti imajo različno geografijo, podnebje, rastlinstvo, živalstvo in kulturo ter so dom številnih ljudi.

Otoški loki so oblikovani iz manjših otokov, ki se nahajajo v skupinah in verigah. Ti otoki so lahko posledica vulkanske aktivnosti ali potiskanja tektonskih plošč. Otoški loki so pogosto značilni za območja tropskih in subtropskih podnebij ter imajo pomembno vlogo pri biotski raznovrstnosti in turizmu.

Planote so višja območja kopnega, ki se nahajajo nad okolico. Te obsežne ravne ali rahlo dvignjene površine lahko vključujejo gore, doline, reke in jezera. Planote so pomembne za ekosisteme in so pogosto dom številnih rastlinskih in živalskih vrst.

Gore so izrazite značilnosti kopnega, ki nastanejo zaradi tektonskih premikov, vulkanske aktivnosti ali erozije. Gore so pomembne za geografsko strukturo in podnebje ter so pogosto turistične destinacije in vir naravnih virov.

Ravnine so ravna ali nekoliko valovita območja kopnega, ki pokrivajo velike površine. Te obsežne ravnine lahko vključujejo travnike, puščave, pragozdove ali kmetijska območja. Ravnine so pomembne za kmetijstvo, habitat za številne živalske vrste in so pogosto naseljene.

Skupaj tvorita kopno in voda edinstveno geografsko okolje na Zemlji, ki je dom raznolikosti življenja in kulture. Poznavanje teh razmerij med kopnim in vodo je ključno za razumevanje geografskih značilnosti našega planeta ter za ohranjanje in trajnostno rabo naravnih virov.

### Primerjava oceanov po velikosti

Oceani so največji telesi vode na Zemlji in predstavljajo večino njenega površja. Kljub temu pa se med seboj razlikujejo po velikosti, globini, podnebjem in geografskih značilnostih. V nadaljevanju bomo primerjali oceane po velikosti in raziskali njihove edinstvene lastnosti.

#### Tihi ocean:

Tihi ocean je največji ocean na svetu in pokriva največje območje Zemljine površine. Razteza se od Antarktike na jugu do Arktike na severu ter od obale Azije na vzhodu do obale Amerike na zahodu. Tihi ocean je znan po svoji ogromni površini in globoki vodi, ki je dom mnogim eksotičnim rastlinam in živalim. Njegova obsežna območja vključujejo tudi mnoge otoke in otoške loke, kot so Havaji, Polinezija in Fidži. Poleg tega je Tihi ocean znan po svojih močnih oceanografskih tokov, kot je Pacifiški tok, ki ima pomembno vlogo pri kroženju morske vode po celem svetu.

#### Atlantski ocean:

Atlantski ocean je drugi največji ocean na svetu in se razteza med Ameriko na zahodu in Evropo ter Afriko na vzhodu. Ta ocean je znan po svoji raznolikosti obal in podnebjem ter je dom številnim pomembnim oceanografskim tokovom, kot so Severnoatlantski tok, Golfski tok in Brazilski tok. Atlantski ocean je pomemben za mednarodno trgovino, ribištvo in turizem ter ima tudi pomembno vlogo pri regulaciji podnebjem na Zemlji.

#### Indijski ocean:

Indijski ocean je tretji največji ocean na svetu in se nahaja med Afriko na zahodu, Azijo na severu in Avstralijo na vzhodu. Ta ocean je znan po svoji eksotični obali, koralnih grebenih in otokih, kot so Sejšeli, Maldivi in Šrilanka. Indijski ocean ima pomembno vlogo pri mednarodni trgovini, ribištvu in turizmu, pa tudi pri regulaciji podnebjem v regiji.

#### Severni Arktični ocean:

Severni Arktični ocean je najmanjši od štirih glavnih oceanov in je obdan z Arktičnim ledom na severu ter z obalami Evrope, Azije in Severne Amerike. Ta ocean je znan po svojem hladnem podnebjem, ledenih pokrovi in edinstvenih živalskih vrstah, kot so polarni medvedi in tjulnji. Severni Arktični ocean je ključen za preučevanje podnebnih sprememb in ohranjanje Arktike ter ima tudi pomembno vlogo pri mednarodnem pomorskem prometu.