Aardrijkskunde=het beschrijven en verklaren van de inrichting van gebieden

Geografie=ander woord voor aardrijkskunde

Gebied= stuk van het aardoppervlak

Regio= stuk van het aardoppervlak

Natuurlandschap=niet door de mens veranderd

Fysische geografie=het bestuderen hoe een natuurlandschap door de natuur is gemaakt

Ingericht landschap=een landschap dat door de mens is veranderd

Sociale geografie= bestuderen hoe de mens een landschap heeft ingericht

Factor=alles dat invloed heeft op iets anders

Absolute ligging= geeft aan waar een gebied of plaats precies ligt

Relatieve ligging=de ligging van een gebied ten opzichte van andere gebieden

Fysisch milieu= de beschrijving van klimaat,landschap,relief en grond-delf stoffen

Schaalniveaus=



Lokale schaal regionale schaal nationale schaal continetale schaal mondiale schaal

windroos

Globe= bol waarop het aardoppervlak is weergegeven



Kaartprojectie=een projectie waarop de kaart is weergegeven

Absolute afstand= afstand hemelsbreed gemeten

Relatieve afstand= afstand in tijd kosten en moeite

Kaart= tekening met een stuk van het aardoppervlak



Windroos= deze staat op de kaart als het noorden niet boven is.

Kaartsymbolen= kleuren en tekens op de kaart

Legenda = hierin staan de kaartsymbolen aangegeven

Landkaarten= kaarten die een algemeen beeld geven over het aardoppervlak

Overzichtskaarten= landkaarten met een schaal vanaf 1:100000

Natuurkundige overzichtskaarten= een overzichtskaart waar met kleuren de hoogte van bergen en rivieren worden aangegeven

Staatkundige kaarten= overzichtskaart waar de lande of provincies met een kleur worden aangegeven ook kan je er wegen op zien.

Natuurkundige overzichtskaart



Topografische kaarten = een kaart met de schaal tot 1:50000

Navigatie kaarten = een kaart voor het volgen van een route

Absolute ligging = precieze plaats van een stad, gebied, gebouw enz.

Evenaar= rechte lijn door het midden van de aarde

Noordelijk halfrond= boven de evenaar

Zuidelijk halfrond= onder de evenaar

Staatkundige overzichtskaart

breedte graden= hierin kun je de 2 halfronden opdelen



breedte cirkel= cirkel op de breedte graden

parallel = ander woord voor breedte cirkel

breedte ligging= meten hoever een plaats van de evenaar afligt

noorderbreedte= de breedte graden boven de evenaar

zuiderbreedte= de breedte graden onder de evenaar

lage breedte= dicht bij de evenaar

hoge breedte= ver van de evenaar vandaan

meridiaan= een lijn die loopt van de Noordpool tot de Zuidpool

nulmeridiaan= de meridiaan die door Greenwich loopt ook we de Greenwich lijn genoemd

geografische lengte= de afstand van een plaats tot de nulmeridiaan

oosterlengte= aan de oostkant van de nulmeridiaan

westerlengte= aan de westkant van de nulmeridiaan

tijdzone= de verschillende tijdgebieden op aarde die om de 15 graden een uur erbij of eraf heeft

diagram= getekende weergave van een verschijnsel



 Staafdiagram cirkeldiagram lijndiagram



 Driehoeksdiagram stroomdiagram

Weer= tempratuur neerslag en wind op een bepaald moment op een bepaalde plaats

Klimaat= het gemiddelde weer in een bepaald gebied en over een lange tijd

Temperatuurfactoren= 1: breedteligging

 2:hoogte ligging

 3: ligging ten opzichte van de zee

 4: aanvoer van koude of warme wind of zeestromen

 5: ligging van gebergten

Luchtstreken= de temperatuurzones op aarde

Tropen= plaats waar het 12 maanden per jaar warm is

Keerkringen= de breedtecirkels op 23,5 graden N.B. of Z.B.

Gematigde zone= plaats tussen de 23,5 graden en 66,5 graden het is er niet te heet en niet te koud

Subtropen= stuk van de gematigde zone wat het dichtst bij de evenaar ligt

Poolstreken= plaats waar het 12 maanden per jaar koud is

Poolcirkels= de breedte cirkels die op 66,5 graden N.B. en Z.B. liggen

Midzomer nacht= de nacht waar de zon niet onder gaat (21 juli)

Poolnacht= de hele dag donker (rond 21 december)

Hoogtegordels= loofboomgordel: 0-1000m (loofbomen groeien op plekken waar het in de zomer gemiddeld meer dan 15 graden is)

 Naaldboomgordel: 1000-2000m (naaldbomen groeien op plekken war het zomers gemiddeld warmer als 10 graden dat is ook de boomgrens)

 Alpenweide: 2000-2500m (hier groeien alleen nog maar gras en lage struikjes)

 Rotsgordel: 2500-3500m (hier kan niks meer groeien)

 Eeuwige sneeuw: 4000m+ (hier is het zo koud dat allen sneeuw daar blijft liggen)

Landwind= wind dat van het land af waait (aflandige wind)

Zeewind= wind dat van de zee naar het land toe waait (aanlandigewind)

Zeestromen= dit ontstaat als de wind boven zee langdurig boven zee waait gaat het zeewater stromen, zo kan warm water uit de tropen naar de polen vervoerd worden

Nuttige neerslag= de neerslag die ontstaat door verdamping

Stuwingsregen= regen die ontstaat door stijgende lucht tegen een gebergte.

Loefzijde= hier word de vochtige lucht omhooggestuwd

Lijzijde= valt bijna geen regen omdat de het uit de wind ligt

Regenschaduw= zo word de lijzijde ook wel genoemd

Stijgingsregen= als de lucht afkoeld ontstaan er wolken en kan het gaan regenen

Aride gebieden= andere benaming voor droge gebieden

Wind= monuculen die je kunt voelen als ze met hoge snelheid tegen je opbotsen

De schaal van beaufort= een schaal die loopt van 0 tot 12 en aangeeft hoe hard de wind is

Oorkaan= een zware tropische storm met minimaal windkracht 12

Andere namen voor oorkaan= hurricane(Amerika) cycloon (zuid Azië en Australië) of tyfoon (oost Azië)

Doorsnede oorkaan= 500 tot 1500km groot

Oog van de oorkaan: het middelste punt van een oorkaan waar het windstil is het heeft een doorsnede van 30 tot 50 km

Klimaat diagram= dit brengt de gemiddelde tempratuur de neerslag van een plaats in beeld

Maximum tempratuur= het warmste wat op die dag, week enz. mogelijk is

Minimum tempratuur= koudste wat op die dag, week enz. mogelijk is

Aardkorst= gesteente om de aarde

Exogene krachten= kracht van buitenaf de aarde

Endogene krachten= kracht vanuit de binnenkant van de aarde

Aardkern= te verdelen in 2 soorten: binnenkern en buitenkern

Aardmantel= ligt om de aardkorst heen

Convergentie stromen= zorgen voor breuken in de aardkorst

Platen= hier bestaat de aardkorst uit

Schollen= ander woord voor platen

Breuken= barsten of scheuren tussen de platen

Platentektoniek= de kennis over het bewegen van platen

Divergentie= 2 platen die uit elkaar schuiven

Mid-ocianische rug= lange bergrug onder zee die ontstaat door divergentie

Convergentie= 2 platen drijven naar elkaar toe

Subductie= een lichtere oceanische plaat schuift langzaam onder een zwaardere continentale plaat

Trog= dit ontstaat bij subductie bij het punt waar de plaat onder de andere plaat schuift en het kan tot wel 10 km diep worden



Magma= gesmolten gesteente onder de aardkorst

Lava= gesmolten gesteente buiten de aardkorst

Eruptie= ander woord voor vulkaanuitbarsting

Krater= uitstroomgat van een vulkaan

Vulkaan= ontstaat door het gesteente dat uit de krater stroomt

Aardbeving= ontstaat als platen opeens meters gaan verschuiven

Hypocentrum= hier begint de aardbeving

Epicentrum= hier word de aardbeving het zwaarst gevoeld (recht boven het hypocentrum)

Seismologen= wetenschappers die de trillingen van de aardkorst meten dat doen ze met de seismograaf

Schaal van richter= geeft aan hoe zwaar de aardbeving is, bij de lichtste trilling krijgt het het cijfer 0 als hij 10x zo zwaar is het cijfer 1 enz.

Zeebeving= aardbeving op de bodem van de zee

Tsunami= hoge vloedgolven die ontstaan door een zeebeving

Relief= hoogteverschillen in het landschap

Hooggebergte= toppen hoger dan 1500 m

Middel gebergte = toppen tussen de 500 en 1500m

Heuvelland=toppen tussen de 200 en 500m

Laagland= overal lager als 200m

Vlakte= gebied zonder relief

Laagvlakte= alles lager dan 500m

Hoogvlakte= aller hoger dan 500m (ander woord is plateu)

Tropisch regenwoud= 1: altijd warm (hele jaar boven de 18 graden)

 2: er leven verschillende soorten planten (hetrogeenbos) en er leven veel verschillende soorten dieren (biodiversiteit)

 3: de bomen verschillen enorm veel van lengte (etages)

 4: de bomen zijn het hele jaar groen

Savanne= ligt nog wel in de tropen maar er groeien geen tropische regenwouden meer.

Steppe= er groeien alleen nog maar grassen en lage struikjes

Woestijn= daar groeit helemaal niks het is er te droog

Woestijn steppe= begroeing in de woestijn (cactussen)

Oase= plek in de woestijn waar water is

Bronoase= oase uit een ondergrondse waterbron

Rivieroase= water wat in de woestijn komt vanuit natte streken

Loofboomgordel= als het in de winter niet kouder is dan -3 graden kunnen er loofbomen groeien

Mediterrane plantengroei= er kunnen palmen, olijfbomen en vijgen groeien

Naaldboomgordel= is het in de winter kouder dan -3 graden kunnen hier geen naaldbomen groeien (ander woord is tiaga)

Gemengde bos= hier groeien loof en naaldbomen door elkaar heen

Toendra= hier groeien geen bomen en de grond is 9 maanden per jaar bevroren in de zomer groeien er grassen mossen en lage struikjes

Permafrost= het hele jaar bevroren

Landijs= dikke laag ijs dat voor eeuwig op het land blijft liggen

Zeeijs= het zeeijs glijd van het land af de zee in

Drijfijs= afgebroken stukken zeeijs die op het water drijven

Pakijs= als de zee helemaal is bevroren

Oorspronkelijke plantengroei= planten en bomen die ergens van nature groeien

Vegetatie= een ander woord voor plantengroei

Cultuur grond= grond die word gebruikt voor akkerbouw en veeteelt

Cultuurlandschap= hoe minder natuurlijke plantengroei en heel veel cultuur grond

Landschapzone= een groot gebied met dezelfde natuurlijke vegetatie

Overbeweiding= het verdwijnen van het plantendek omdat er te veel vee graast

Verwoestijning= het verspreiden van de woestijn

Staat= duidelijk begrenst en de regering is souverein

Souverein= geen enkele baas staat boven

Natuurlijke grens= grens die word bepaald door de natuur (bijv. rivier of bergen)

Kunstmatige grens= niet duidelijk aangegeven grens die soms recht is

Continentaal plat= stuk dat bij het continent hoord maar onder water ligt

Volk= groep mensen die al eeuwen lang samenleeft met dezelfde cultuur

Natie= als in 1 staat een volk woont

Natiestaat= ander woord voor natie

Cultuur= alles dat je hebt aangeleerd

Cultuurgebieden= gebieden met overeenkomsten in de cultuur

diffusie= cultuurkenmerken kunnen zich van het ene naar het andere cultuurgebied verspreiden

bevolkingsdichtheid= aantal inwoners per km2

bevolkingsspreiding= geeft aan hoe de bevolking is verspreid over een gebied

bnp= de totale productie van goederen en diensten in een jaar uitgedrukt in geld.

Bnp per inwoner= gemiddeld inkomsten van een inwoner in een land

Koopkracht= het aantal goederen en diensten wat je van je geld kunt kopen

Bbp= gaat om de productie binnen de staatsgrens

Basisbehoeften= iets dat iedereen echt nodig heeft om te leven (eten, huisvesting,onderwijs en gezondheidszorg)

Analfabetisme= het percentage mensen boven de 15 jaar dat niet kan lezen en schrijven

Artsendichtheid= het aantal artsen per 1000 inwoners

Zuigelingensterfte= het aantal babys die voor hun 1e verjaardag sterven (per duizend levendgeborenen)

Kwalitatieve honger= honger hebben omdat er te weinig voedingsstoffen in het eten zitten (ander woord is ondervoeding)

Kwantitativie honger= niet genoeg voedsel om de maag te vullen

Krottenwijk: in een krottenwijk bouwen mensen hun huizen zelf en zijn ze niet stevig genoeg

Kinderarbeid= kinderen die te zwaar werk moeten doen dat ook veel tijd in beslag neemt dat ze niet naar school kunnen.

Levensverwachting= de geschatte leeftijd van inwoners van een land

Ontwikkelingssamenwerking= de rijke landen geven de arme landen financiele hulp, tegnische hulp, voedselhulp of ze geven goederen

Noodhulp= hulp die word gegeven om ervoor te zorgen dat mensen in leven blijven

Structurele hulp= hulp om waterlijdingen aan te leggen en het opleiden van doktoren