Države delimo na dve skupini:

* razvite države, razviti, bogate države, države svetovnega Severa
* države v razvoju, manj razvite države, nerazvite države, nerazviti, revne države, države tretjega sveta, države svetovnega Juga

Razlike v gospodarski razvitosti so lahko zaradi naravnih vzrokov (širjenje puščav, neugodno podnebje, gorovje) ali družbenih vzrokov (zgodovinski razvoj-multinacionalne družbe, učinkovitost gospodarskih sistemov, vojne, politična nestabilnost).

\***Globalizacija** – združevanje zasebnega kapitala in svetovne proizvodnje (zmanjšuje razlike in poenotuje svet)

Kriteriji za določanje gospodarske razvitosti

* bruto domači proizvod (BDP) – zaslužek domačega proizvoda v USD na prebivalca (bruto nacionalni proizvod - +vrednost, ki jo ustvarja domači kapital v tujini) 🡪 višji BDP, višji stroški
* hektarski donos, delež brezaposlenih/zaposlenih v različnih sektorjih, stopnja prehranjosti, št. avtomobilov/št. zdravnikov na 1000 prebivalcev, stopnja izobrazbe, delež pismenih/nepismenih
* **indeks družbenega življenja**: dohodek (koliko lahko kupijo z zasluženim denarjem) + delež pismenih + stopnja izobrazbe + pričakovano trajanje življenja [razvite=0.9/90%, nerazvite=0.3/30%]

Globalni okoljski problemi:

* pregrevanje ozračja, tanjšanje ozonske plasti, dezertifikacija, erozija tal, onesnaženost zraka in pitne vode
* bogate države porabljajo naravne vire in selijo svoje proizvodnje v manj razvite države (ZDA-Kyotski protokol)

**A Z I J A**

Azija je največji kontinent na Zemlji, v njej najdemo veliko skrajnosti, gorovja in nižine, revne in bogate države,…

**Naravne značilnosti Azije**

* **Geološki razvoj**

Jedro kontinenta (nižji in uravnan svet)

To so predeli, ki so nastali v predkambriju in sicer so to:

* Sibirska plošča
* Arabska plošča
* Indijska gruda (ščit)
* Kitajska gruda (ščit)

Kaledonska in hercinska orogeneza

Potekali sta v paleozoiku. V tem obdobju so nastala stara gorovja, in sicer gorovja osrednje Azije.

Mladonagubana gorovja

Nastala so z alpidsko orogenezo v terciarju. V tem obdobju se je Indijska podcelina, ki leži na Indoavstralski litosferski plošči približala Evrazijski, prav tako Arabska litosferska plošča.

 Nastala so:

* Gorovja in planote Male Azije (Turčija)
* Kavkaz
* Iransko višavje
* Hindukuš
* Karakorum
* Himalaja
* planota Tibet
* gorovja Indokitajskega polotoka
* vulkanska otočja, ki so nastala na območju potovanja plošč in so del **ognjenega obroča**
* Indonezijsko otočje
* Fiilipinsko otočje
* Japonsko otočje

Nastala so tudi gorovja na SV Azije s polotokom Kamčatka.

V kvartarju so azijske reke nasule velike nižine:

* Mezopotamija
* S Indijska nižina, ki jo delimo na Gangeško in Bengalsko nižino
* V Kitajsko nižavje
* Z Sibirsko nižavje
* nižavje ob Kaspijskem in Aralskem Jezeru
* **Podnebje**

Pomembna dejavnika sta reliefna izoblikovanost površja in mmonsunsko kroženje zraka.

Reliefna izoblikovanost površja

Gorstva preprečujejo vlažnim zračnim masam iznad Indijskega oceana dostop v notranjost. Največ padavin je tam, kjer trčijo ob ovire (privetrna pobočja Zahodnih Gatov, pregorja Himalaje). Največ padavin prejemajo gorata otočja »ognjenega obroča«. *Zakaj?*

Na zavetrni strani gorstev so zaradi pomanjkanja količine padavin nastale puščave.

Monsunsko kroženje zraka

**Poletni monsun**: kopno se bolj segreje kot sosednja oceana, nad njim je območje nizkega zrčnega tlaka. Vetrovi z hladnejšega oceana na razgreto kopno prinašajo padavine, ki trajajo tudi do več mesecev.

**Zimski monsun**: z bolj hladnega kopna pihajo suhi vetrovi nad topla sosednja oceana

Monsunsko dogajanje je tudi na Japonskem, Indonezijskemu otočju pa zimski monusn tudi prinaša padavine (navlaži se nad Južnokitajskem morjem)

**PODNEBNI TIPI IN RASTJE**

* **Tropsko in subtropsko podnebje**: južno od verige mladonagubanega gorstva
* **Ekvatorialno podnebje**: otočja blizu ekvatorja (tropski deževni gozd-izkrčen zaradi človekovih posegov in goste poselitve, razrastel se je sekundarni gozd-manj drevesnih vrst)

 Delte velikih rek v tropski Aziji: mangrove (grmičasto in drevesno rastlinstvo, ob oseki vidimo korenine)

* **Savansko podnebje** (savansko rastlinstvo – grmičevje, drevje): Dekanski polotok, Indokitajskega polotoka
* **Tropsko in subtropsko suho in posuho podnebje** (puščavsko rastlinstvo): Arabski polotok, notranjost celine
* **Sredozemsko podnebje** (mediteransko rastje, zimzeleni listavi, iglavci, grmi, aromatična zelišča): obale Sredozemskega in Črnega morja – Libanon: dežela ceder
* **Subtropsko vlažno podnebje/monsunsko podnebje** (vlažni subtropski in monsunski gozd – gospodarsko pomembna: bambus, tikovec): JV Azija, poletni višek padavin
* **Zmernotoplo podnebje**: severno od verige mladonagubanega gorstva
* **Kontinentalno vlažno podnebje**: vzhodni del celine, zračne mase neovirano prodirajo na S Kitajske
* **Oceansko podnebje**: S Japonska

 Listnati gozdovi: S Japonska, Korejski polotok, SV Kitajska

* **Kontinentalno polsuho** (polpuščavsko in puščavsko rastje) in **suho podnebje** (stepsko rastje): notranjost celine do Kaspijskega jezera
* **Zmerno hladno podnebje** (iglasti gozd-tajga): Sibirija, Rusija
* **Subpolarno podnebje** (tundrsko rastje): S Azije

Največje puščave zmernotoplega pasu: Gobi, Takla Makan, Karakum, Kizilku

**AZIJSKE REKE IN NJIHOV POMEN**

Azijske reke imajo velik vpliv na poselitev in preživetje prebivalstva, marsikje ljudje živijo s poplavami (nadzorovane ali nenadzorovane). Najgosteje naseljena območja na svetu so delte Gangesa, Bramaputre in Mekonga.

30% Azijskega površja obsegajo območja brez vodnega odtoka v morje v kontinentalnem polsuhem in suhem podnebnem pasu.

manj kot 500mm padavin Areična območja: območja, kjer zaradi pomanjkanja padavin sploh ni stalnih tekočih voda

 Enoreična območja/območja z notranjim odtokom: območja, kjer se reke končajo v notranjosti

ARALSKO JEZERO: rečno vodo so izrabljali za namakanje, zato se je dotok v jezero zmanjšal (jezero je zelo manjše in onesnaženo s kemičnimi snovmi)

Porečja azijskih rek:

* povodje Severnega ledenega morja
* povodje Tihega oceana
* povodje Indijskega oceana
* povodje Sredozemskega morja

**Povodje Tihega oceana (Huang He, Chang Jiang)**

**reka Huang He** *(Rumena reka, reka žalovanja)* – prejema malo padavin, manjši pretok, ni plovbe, velika količina gradiva, ki ga nosi

Ko zapusti povirno gorovje, zaide na puhličine planote (100m debeli nanosi rumenkaste puhlice), ko pa priteče v Severnokitajsko nižavje, začne gradivo odlagati 🡪 gradnja obrambnih nasipov (vsako leto +10cm, visoka že 20m)

Človek je z izsekavanjem gozdov, novimi obdelovalnimi površinami, čezmerno pašo, urbanizacijo poplave pospešil, saj v srednjem toku voda hitreje odteka, v spodnjem pa se preveč kopiči (včasih Huang He presahne v sp. toku)

**reka Chang Jiang** *(Jangce)* – najdaljša azijska reka, teče čez redko poseljen gorski svet, njeno porečje se razširi v Rdeči kotlini, nato pa se zopet prebija čez gorske pregrade (Jez treh sotesk)

Je pomembna prometna žila, je zelo onesnažena in poplavlja v času poletnega monsuna

\*\*Jez treh sotesk (2km dolg, 180m nad.viš.)– proizvodnja elektrike, omiljenje poplav v spodnjem toku, izboljšanje prometa 🡪 akumulacijsko jezero naj bi poplavljalo zaradi odlaganja materiala rek (selitev milijona ljudi)

**Povodje Indijskega oceana (Ind, Ganges, Bramaputra)**

Te reke izvirajo v gorstvih in tečejo po monsunskih območjih (zimski monsun > najmanjši pretok, poletni monsun > največji pretok)

**reka Ind** – dobiva vodo le v zgornji polovici (Pandžabu-peterorečje)

**reki** **Ganges in Bramaputra** – tečeta čez visokogorje, nato pa čez nižavja S Indije in Bangladeša (veliko poplav poleti, saj Himalaja prejme veliko mons. dežja pa tudi zaradi obalnega pritiska morja, ko ima reka veliko nanosa)

\*Tropski cikloni = **tajfuni**

**Povodje Sredozemskega morja (Tigris in Evfrat)** – najmanjše območje z najkrajšimi rekami

Ti reki tečeta iz gorovij skozi sušno Mezopotamijo v Perzijski zaliv, največji pretok je pozimi in spomladi (sredozemske depresije in taljenje v gorah spomladi), najmanjšega pa poleti