*Limang Rehiyon ng Asya:*

Hilagang Asya

Silangang Asya

Timog- Silangang Aysa

Timog Asya

Kanlurang Asya

**Tigris at Euphrates- Iraq**

**Indus- India**

**Hoang Ho- China**

Heograpiya- Kapaligirang pisikal, iba-ibang anyong lupa, anyong tubig, klima at likas na yaman ng isang lugar.

Kontinente: Tawag sa pinakamalaking dibisyon ng lupain sa daigdig.

Equator: Zero-degree latitude at humahati sag lobo sa hilaga at timog na hemisphere.

Prime Meridian: Zero- degree longitude

Asya- 44, 486, 104 kilometro kuwadrado- 1/3 ng kabuuang lupain ng dagdig

**Hilagang Asya**: dating Soviet Central Asia [Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Turkmenistan, Azerbaijan, Uzbekistan, Georgia, Armenia], Mongolia, Siberia

: Kilala rin sa tawag na Central Asia o Inner Asia

**Kanlurang Asya**: Bansang Arabo [Saudi Arabia, Lebanon, Jordan, Syria, Iraq, Kuwait], Gulf States [Yemen, Oman, United Arab Emirates, Qatar, Bahrain], Iran, Israel, Cyprus, Turkey

**Timog Asya**: India, Mga Bansang Muslim [Afghanistan, Pakistan, Bangladesh], Bansang Himalayan [Nepal, Bhutan], Bansang Pangkapuluan [Sri Lanka, Maldives]

**Timog-Silangang Asya**: Binasagang Farther India at Little China

: *Mainland Southeast Asia*

* Myanmmar, Thailand, Vietnam, Laos, Cambodia

: *Insular Southeast Asia*

* Pilipinas, Indonesia, Malaysia, Brunei, Singapore, East Timor

**Silangan Asya**: Oman, Japan, South Korea, North Korea, Taiwan

Kabuuang Sukat ng Daigdig: 143, 389, 336 kilometro kuwadrado

*Mga Uri ng Anyong Lupa na matatgpuan sa Asya*

1. **Bulubundukin**: O hanay ng mga bundok.

* Himalayas
* Hindu Kush [Afganistan]
* Pamir [Pakistan, Afghanistan, Tajikistan, Kyrgyzstan]
* Tien Shan [Hilagang Asya]
* Ghats [Timog Asya]
* Caucasus [Azerbaijan, Georgia, Russia, Armenia

1. **Bundok**

* Mt. Everest
* K2
* Kanchenjunga

1. **Bulkan**: Ang insular Southesat Asia ay nasa Pacific Ring of Fire.

* 300 na aktibong bulkan
* Semeru, Krakatoa [Indonesia]
* Fuji [Japan]
* Pinatubo, Taal, Mayon [Pilipinas]

1. **Talampas**: O kapatagan sa itaas ng bundok.

* Tibetan Plateau: Pinakamataas na talampas sa buong mundo.

-Tinaguriang *Roof of the World*

* Deccan [India]

1. **Disyerto**

* Gobi Desert: Pinakamalaking disyerto sa Asya at pangapat sa pinakamalaki sa buong mundo.
* Taklimakan [China]
* Kara Kum [Turkmenistan]

1. **Kapuluan o Arkipelago**

* Indonesia: Pinakamalaking *archipelagic state* sa buong mundo.
* Pilipinas
* Japan

1. **Pulo**- 1, 994, 300 kilometro kuwadrado: Kabuuang sukat ng mga pulo sa Asya
2. **Tangway o Peninsula**: Anyong lupang nakausli sa karagatan.

* 7,770,000 kilometro kuwadrado: Tangway sa Asya

1. **Kapatagan**: ¼ bahagi ng Asya

* Indo- Gangetic Plain

*Pinakamahalagang ilog sa Asya:*

**Ganges**- Ang sagradong ilog ng mga Hindu sa India.

**Amu Darya**- Pinakamahabang ilog sa Asya

*Pinakamahalagang lawa sa Asya:*

**Caspian Sea**- Pinakamalaking lawa sa mundo.

**Lake Baikal**- Pinakamalalim na lawa.

**Dead Sea**- Pangalawa sa pinakamaalat na anyong tubig sa buong daigdig.

**Aral Sea**- Pinakamlaking lawa sa Asya.

*Ang mga Vegetation Cover ng Asya*

**Vegetation Cover**- Uri o dami ng mga halaman sa isang lugar.

Hilagang Asya: Damuhan o Grasslands ay nahahati sa tatlong uri: Steppe, Prairie, at Savanna

**Steppe**: Uri ng damuhang may ugat na mabababaw at maliliit o shallow-rooted short grasses

**Prairie**: Lupaing may damuhang matataas na malalalim ang ugat o deeply- rooted tall grasses

**Savanna**: Matatagpuan sa Timog- Silangang Asya

: Lupain nang pinagsamang mga damuhan at kagubatan.

* Ang mga taong naninirahan sa Steppe, Prairie at Savanna ay kadalasang nakatuon sa pagpapstol at pag- aalaga ng mga hayop tulad ng baka at tupa.

**Borneal Forest o Taiga [Rocky Mountainous Terrain]**

* Matatagpuan sa Hilagang Asya
* Coniferous
* May malamig na klima dahil sa presipitasyon na maaring nasa anyong yelo o ulan.

**Tundra o Treeles Mountain Tract**

* Kakaunti ang mga halamang tumatakip at halos walang puno sa lupang ito dahil sa malamig na klima.

**Tropical Rainforest**

* Halos may pantay na panahon ng tag-ulan at tag-araw

Hanging Amihan o Northeast Monsoon

Hanging Habagat o Southwest Monsoon

**Klima**- Karaniwang panhaon na nararanasan ng isang lugar sa loob ng mahabang panahon.

**Monsoon**- Mga hanging nagtataglay ng ulan.

**Ring of Fire o Circum- Pacific Seismic Belt**

* Ang lugar na ito ay nagtataglay ng maraming hanay ng bulkan.
* 81% ng mga pinakamalakas na lindol dahil sa pagsabog ng bulkan ay nagaganap dito.

*Ang Katangiang Pisikal ng mga Rehiyon ng Asya*

**Hilagang Asya**: Kabundukang Ural- Humahati sa Europe at Asia

Bering Sea- Nag-uugnay sa Hilagang Asya at Alaska

**Kanlurang Asya**: Mabuhangin at mabato

: Madalas ang pagkatuyo ng mga ilog at lawa dahil sa sobrang init.

Nahati ito sa tatlong rehiyong pisikal:

* Northern Tier- Lupain ng kabundukan at talampas
* Arabian Peninsula- Isang malawak na tangway na pinaliligiran ng iba’t ibang anyong tubig ngunit ang loob na bahagi ay salat sa tubig dahil sa disyerto sng malaking bahagi nito.
* Fertile Crescent- Nagtataglay ng matabagn lupa at saganang suplay ng tubig.

Northern Tier: Anatolian Plateau na may matabang lupa. Silangang bahagi ng Northern Tier- Iranian Plateau na may lupaing tuyo.

**Timog Asya**: May anyong hugis tatsulok

* Mabundok
* Hindu Kush [Afganistan]
* Karakoram Range [Pakistan at China]
* Himalayas [Nepel]
* Sa Hindu Kush matatagpuan ang landas na Khyber Pass
* Sa katimugan ng Hindi Kush nakalatag ang Indo-Gangetic Plain na katatagpuan ng Thar Desert sa Kanluran at Deccan Plateau sa Timog. Sa Kanluran at Silangang Deccan Plateau ay ang kabundukang Ghats [Western Ghats, Eastern Ghats]
* Western Ghats- nasa panig ng Arabian Sea
* Easten Ghats- nasa panig ng Bay of Bengal
* Indus, Ganges, Brahmaputra: Malalaking ilog sa daigdig

**Silangang Asya**: 20% ang sakop nito sa Asya.

* Japan at Korea: 5% ng lupain ng Silangang Asya
* Gobi Desert, Mongolian- Tibetan Plateas, Himalayas
* Makikita sa Silangan nito ang Pacific Ocean.
* Huang Ho, Yangtze, Yi Jiang: Tatlong ilog na pinakamahlaga sa pamumuhay ng mga Tsino dahil sa nagpapataba ito ng lupain at ginagamit na ruta para sa pakikipagkalakalan.
* Sea of Japan at Korean Strait: Sa pamamagitan nito ay nahihiwalay ang Japan sa mismong lupain sa Silangang Asya.
* 80% ng lupain ng Japan ay kabundakan

**Timog- Silangang Asya**

* India: Nasa Hilagang- Kanluran nito
* Pacific Ocean: Nasa Silangang Asya
* Magubat na kagubatan: Hilaga
* Lambak- Ilog: Timog
* May matabang lupa ang kapatagan.

Nauuri sa dalawa ang Timog- Silangang Asya:

* Pangkontinenteng Timog- Silangang Asya o Mainland Southeast Asia: Isang tangway na nasa pagitan ng South China Sea at Indian Ocean.
* Kabundukan ang malaking bahagi nito maging ang talampas.
* Ang mga kabundukasn at talampas ay naghihiwalay sa bahaging ito ng Timog- Silangang Asya sa iba pang rehiyon.
* Ang lupaing ito ay dinadaluyan ng mga Ilog Irrawaddy, Salween, Chao Phraya, Mekong, Red River
* Pangkapuluang Timog- Silangang Asya o Insular Southeast Asia: Binubuo ng mga kapuluang nakalatag sa karagatang kabilang ang isla ng Pilipinas, Indonesia, at East Timor. Ilan sa mga kapuluang ito [Kasama ang Japan] ay kabilang sa Pacific Ring of Fire.

*Ang mga Likas na Yaman ng Asya*

**Hilagang Asya**: May malawak na damuhan na mainam sa pagpapastulan. Ngunit sa lamig ay halos walang punong nabubuhay.

* Troso mula sa Siberia: Yamang gubat
* Caviar [itlog] ng mga Sturgeon,ang malalaking isdang likas dito: Yamang Pangsidaan
* Pinakamalaki sa mundo ang deposito ng ginto sa Kyrgyzstan: Yamang Mineral
* Tajikistan- May tatlong uri ng yamang mineral:
* Metalikong Mineral [ginto]
* Mineral na Panggatong [Natural Gas]
* Industriyal na Mineral [Phosphate]
* Turkmenistan: Pangunahing industriya ang Natural Gas, pangalawa sa Russia, at langis.
* Uzbekistan: Nangunguna sa produksiyon ng ginto

**Timog Asya**: Pagsasaka ang pangunahing ikinabubuhay.

* Palay: Ang mahalagang produkto rito.
* Lupa: Pinakamahalagang likas na yaman higit na ang mga kapatagan at lambak na pinagyayaman ng ilog Indus, Ganges, at Brahmaputra
* Bakal at Tanso: Malaking reserba
* Opyo: Dito ay tayag ang Afghanistan
* Ang mga kagubatan sa Nepal ay matatagpuan sa gulod ng bulubundukin ng Himalayas.
* Gubat Bakawan: Makikita ito sa baybaying dagat ng Pakistan
* Makapal at Mayabong ang gubat sa Timog- Kanlurang Sri Lanka na hitik sa puno ng Mahogany at iba’t ibang uri ng palm.
* Kagubatang Evergreen: Hilaga
* Punong Ebony at Satinwood: Hilaga at Silangan
* Afghanistan at Bangladesh: Paghahayupan

**Timog- Silangang Asya**- Myanmar at Brunei: Malalawak na kagubutan

* 84% ng kagubatan ng Brunei ay tahanan ng unggoy, ibon, at reptiles.
* Punong Teak: Pinakamaraming makikita sa buong mundo na matatagpuan sa kagubatan ng Myanmar.
* Punong Palm at matitigas na kahoy: Kagubatan ng Pilipinas
* Lambak ng Irrawaddy River at Sitang River ay pinakamatabang lupa sa Myanmar.
* Cambodia: Paligid ng Mekong River at Tonle Sap
* Langis ng niyog at kopra: nangunguna ang Pilipinas sa produksiyong ito sa buong daigdig
* *Malaki ang deposito ng langis at Natural Gas sa Indonesia*. Mahigit sa 80% ng langis sa Timog Silangang Asya ay naganggaling sa bansang ito. At 35% ng Liquefied Gas sa buong mundo.
* Liquefied Gas: Pangunahing mineral ng Asya.
* Tanso: Pangunahing mineral ng Pilipinas.

**Silangang Asya**: 7% ang sakop na lupa sa buong mundo ang China.

* Palay: Pangunahing pananim at nagunguna sa produksiyon sa buong mundo ang China.
* Sa China at sa ibang mga bansa ng rehiyon, malalaking hayop ang katulong nila sa paghahanap-buhay.
* Nagatanim ang Japan ng punong *Mulberry* para sa pagkain ng *Silkorm* kaya nagunguna ang Japan sa industrya ng telang Sutla.
* Salat sa Yamang Mineral ang Japan.

**Kanlurang Asya**

Kanlurang Asya- Sagana sa Yamang Mineral partikular na sa langis at petrolyo.

* Saudi Arabia: Pinakamalaking tagapagluwas ng p petrolyo sa buong daigdig.
* Malaki rin ang produksiyon ng langis sa Iran, Iraq, United Arab Emirates.
* Nagtatanim ang taga- Kanlurang Asya ng Barley sa Oasis.
* Iraq: Naguguna sa produksiyon ng Dates.
* Israel: Naguguna sa produksiyon ng Dalandan.
* Paghahayupan: Karaniwang Gawain ng mga naninirahan sa mga lugay na bulundukin at sa Disyerto sa Iran, Ira, Syria, Saudi Arabia, at Turkey.

*Ang Biodeversity ng Asya*: Ang pagkakaiba-iba at katangi-tanging anyong lahat ng buhay na bumubuo sa natural na kalikasan.

1. **Desertification**: Pagkasira ng lupain sa mga rehiyong bahaygyang tuyo o lubhang tuyo.
2. **Salizination**: Lumilitaw sa ibabaw ng lupa ang asin o kaya naman ay inanod ng tubig papunta sa lupa.
3. **Habitat**: Tirahan ng mga hayop at iba pang ga bagay.
4. **Hinterlands**: Mlayong lugar, malayo sa urbanisadong lugar ngunit apektado ng mga pangyayari sa teritoryong sakop ng lungsod.
5. **Ecological Balance**: Balanseng ugnayan sa pagitan ng mga bagay na may buhay at ng kanilang kapaligiran.
6. **Deforestation**: Pagkaubos o pagkawala ng mga punong kahoy sa gubat ayon sa Asian Developmental Bank [ADB]
7. **Siltation**: Parami at padagdag na deposito ng banlik na dala ng umaagos na tubig sa isang lugar. Dulot ng pagkasira ng kagubatan at erosion ng lupa.
8. **Red Tide**: Ito ay sanhi ng dinoflagellates na lumulutang sa ibabaw ng dagat.
9. **Global Climate Change**: Pagbabago ng pandaigdigan o rehiyonal na klima na maaaring dulot ng likas na pagbabago sa daigdig o Gawain ng tao.
10. **Ozone Layer**: Suson sa Stratosphere na ngalalaman ng maraming konsentrasyon ng Ozone. Ito ang nagproprotekta sa atin mula sa Ultra Violet Rays [UVR].

*Mga Suliraning Pangkapaligiran sa Asya:*

* Pagkasira ng Lupa
* Urbanisasyon
* Pagkawala ng Biodeversity
* Pagkasira ng Kagubatan

*Batayan ng Pagpapangakat ng mga Tao*

**Etnolingguwistiko**: Tumukoy sa pagpapangkat ng mga tao sa isang bansa na maymagkapare-parehong wika, kultura, at etnisidad.

Wika- Ang pangunahing gamit ng tao sa pakikipagtalsatasan sa kaniyang kapwa:

* Tonal: Kahulugan ng salita at pangungusap ay nagbabago batay sat ono ng pagbigkas nito.
* Stress o Non-Tonal Language: Ang pagbabago sat ono ng salita at pangungusap ay hindi nagpapabago sa kahulugan ng salita at pangungusap nito.

Etnisidad- Mistulang kamag-anakan

* Pagkakapareho ng kanilang pinagmulan, itinuturing nila ang isa’t isa bilang malayong kamag-anakan.
* *Uplander*: Mga naninirahan sa mataas na lugar o kabundukan
* *Lowlander*: Naniirahan sa kapatagan at baybay dagat.

*Ngalops ng Bhutan*

Ang mamamayan ng Bhutan ay maaring pangkatin sa tatlo:

**Ngalops, Sharchops, Lhotsompas**

* **Ngalops**: Ay pinaniniwalaang nagmula sa Tibet na nakarating sa Bhutan noong ika-walo hanggang siyam na siglo.
* Ang Ngalops ay kilala bilang “**Bhote**”[Mamamayan ng Bhotia/ Bhutia o Tibet]
* Nagdla ng kulturang Tibetan at Buddhismo sa Bhutan
* Wika: **Dzongka**
* Pangunahing pananim: **Palay, patatas, trigo, at barley**
* **Pag-aalaga at Pagpapastol**: Pinagkakakitaan sa kabundukan
* Malaking Temlo: **Dzongs**
* Kasuotan:
* Kalalakihan:
* **Gho** [Hanggang tuhod na damit na nakatupi sa likod at tinatalian sa baywang ng sinturon ng tinatawag na **Kera**.
* **Scarf o Kabney**: Nakadepende ang kulay sa katayuan ng lipunan.
* Kaabaihan:
* **Kira** [Kapirasong tela na hugis rectangular] na hanggang sakong ang haba na nilalagyan ng sinturon.
* **Rachu**: Scarf

*Balinese ng Indonesia*

* Matatagpuan sa kapuluan ng Bal, Lombok, at kanlurang bahagi ng Sumbawa sa Indonesia.
* Hinduismo ang pangunahing relihiyon.
* Ang Sining sa kanila ay maituturing na Relihiyon.
* Para sa Balinese, ang lahat ng bagay ay may espiritu.
* Mataba ang lupa dito at mainam ang klimang lugar dito kaya ikinabubuhay nila ang **pagsasaka**.
* Ang kanilang pangunahing produkto ay: Palay, tsaa, kape, kakao, niyog, gulay at prutas.
* Maunlad din ang industriya ng pangisdaan at pagtanim ng *seaweeds*.

Ang Dalawang Mahahalagang Samahan ang may Mahalagang Papel na Ginagampanan sa mga Balinese

* Subak: Samahang pang irigrasyon na ang pangunahing tungkulit aypagandahin, pagyamanin, at isaayos ang mga gawaing pang-agrikultural ng pamayanan.
* Banjar: Pangunahing tungkulin ay pagsasa-ayos ng mga Gawain sa pamayanan gaya ng kasal, libing, at pagsasaayos ng templo.

*Manchu ng China*

* **Ang China ay mayroong limampu’t anim [56] na pangkat etnolinggowistiko**.
* Noong 17- siglo, ang Manchu ay mas kilala bilang Jurcen, Jurched, Juchen.
* Sinasabing galing sa Hilagang China sa probinsya ng Laoining ang Manchu.
* Sa paglipas ng panahon, ito ay tinawag na **Manchuria** hango sa mga Manchus.
* Wika: Manchu- Tinguistics
* **Pocket House**: Naninirahan dito ang sinaunang Manchu
* Pinakagitna: Kusina
* Magkabilang bahagi: Silid Tulugan at Sala
* Sa Dingding ng Pocket House, makikita ang brick beds kung tawagin ay kang na pinapainitan sa mga buwan ng taglamig.
* Kanlurang Kang: Matatanda
* Hilagang Kang: Kabataan
* Silangang Kang: Sambahan ng mga ninuno.
* **Pagsasaka**: Pangunahing kabuhayan ng mga naninirahan sa lambak at kapatagan.
* Pangunahing Pananim: Soybean, mais, millet, tabako, at mansanas
* Samantala, nagunguha ng Ginseng, mushroom, atbp. Ang malalayo sa kabundukaan.

*Tajik ng Hilagang Asya*

* Tajik: Sinaunang tao sa Daigdig
* Tajik: Naninirahan sa Tajikistan
* Tajikistan: Mabundok na Bansa
* Bundok ng Pamir: Matabang lambak na malapit sa ilog kung saan naninirahan ang mga Tajik noong sinaunang panahon. Ang klima dito ay ang tag-araw ay mahaba at mainit.
* Karaniwang tinatanim: Bulak, butil, gulay, oliba, igos, citrus
* Sama-sama sa isang tirahan ang isang buong pamilya.
* **Rumal**: Scarf na nakatali sa baywang – kasuotan ng lalaki
* Makukulay ta mahaabang kasuotan at balabal – kasuotan ng babae
* **Chaikhanas**: Teahouse – Karaniwang makikita ang kalalakihan.

-Lugar kung saan sila nagtitipon upang talakayin nag mahahalagang isyu na may kinalaman sa kanilang buhay.

* Sila ay mayaman na kultura
* Mayroon silang nakasabit na karpet sa dingding nito.
* Magaling sila sa paghahabi at pag-uukit.

*Arab ng Kanlurang Asya*

* Wika: **Arabic**
* Sila ay **Naglag o Nomadic** o kilala bilang **Bedouins**.
* Pangunahing pinagkukunan ng kabundukan: Pagpapastol ng tupa, kambing at kamelyo.
* Ang mga Arabo na may permanenteng tirahan ay nagtatanim ng dates, cereal, at iba pa sa oasis.
* **Oasis**: Lugar sa disyerto na nagtataglay ng matabang lupa at tubig namagagamit sa patatanim at pag-aalaga ng hayop.

: Sentro ng kalakalan.

* **Islam**: Pangunahing relihiyon ng mga Arabo.