**Afrika (prírodné pomery)**

- druhý najväčší kontinent

- počet obyvateľov v r. 2021 – 1,4 mld.

- **najteplejší kontinent**

**a.)POLOHA**

-Severná, Južná, Západná aj Východná pologuľa

- prechádza ňou rovník, obratník raka, obratník kozorožca, 0° Poludník

**GEOLOGICKÁ STAVBA**

- Afrika je súčasťou veľkej Africkej litosferickej dosky

- najväčšiu časť zaberá Africký štít

- v priebehu vývoja bol Africký štít rozlámaný na kryhy, z ktorých vznikli rozsiahle panvy

(Konžská, Čadská) a klenby

- pri hercýnskom a alpínskom vrásnení – vznikli vrásové pohoria: Atlas, Kapské vrchy

- v treťohorách – Východoafrická priekopová prepadlina (rift)

- pri sopečnej činnosti – lávové plošiny (Etiópska vysočina)

- osamelé sopečné kužele (Kilimandžáro).

**Horizontálna Členitosť**

- Málo členité pobrežie (málo ostrovou a polostrovou)

- ostrovy: Madegascar (Mozambický prieliv ho oddeľuje od pevninskej časti Afriky), Komory, Maurícius – Madercia (politicky Portugalsko), Kanárske ostrovy (politicky Španielsko)

-polostrov: Somálsky

**Okrajové body –** Biely mys (Tunisko), Mys hafún (Somálsko), Strelkový mys (JAR), Zelený mys (Senegal) + **Mys Dobrej nádeje (JAR)**

- oceány – Atlantický, Indický

-  moria -  *Červené more, Stredozemné more*

-  prielivy -  *Gibraltár, Báb-al-Mandab, Mozambický,*

-  prieplav – *Suezský (r. 1869)*

-  zálivy -  *Guinejský, Adensky, Malá Syrta, Veľká Syrta*

**Vertikálna členitosť**

- stredná výška kontinentu – 750 m – po Ázii druhý najvyššie položený svetadiel!

-  ***najvyšší vrch*** - Uhuru (Kilimandžáro) 5895 m. n m

- najnižšie položené miesto – Assalská preliačina -176 m (Džibutsko)

-  **pohoria** – Atlas, Ahagar, Tibesti, Etiópska vysočina, Dračie vrchy

-  **plošina** – Katanga (severne od Kalahari)

-  **púšte** – Sahara (najväčšia na svete), Líbyjská púšť, Namib, Kalahari

-  priekopová prepadlina – Východoafrická priekopová prepadlina

**Vodstvo**

- všetky toky Afriky patria do týchto úmorí:

1. Úmorie Atlantického oceánu - rieka Kongo, Niger, Oranje, Níl (Stredozemné more, vzniká sútokom Bieleho a Modrého Nílu)
2. Úmorie Indického oceánu – Zambezi, Limpopo
3. Bezodtoková oblasť - Okawango

-  na vodstvo má vplyv nerovnomerné rozloženie zrážok

- bezodtokové územia – Sahara, SV + JV Afrika (Okawango),

-  ***rieky*** – Níl (najdlhšia - 6 671 km) – zavlažovanie + energetika

- Niger (3. najdlhšia) – zavlažovanie + energetika,

- Kongo - najvodnatejšia, preteká Konžským pralesom

- Zambezi – Viktóriine vodopády

- Orange, Limpopo – JV Afrika

-  VÁDÍ – občasné vodné toky v Afrike

-  **jazerá** – Viktóriino jazero (Ukerewe) – najväčšie v Afrike – 68 800 km2, 3. najväčšie na svete

- Tanganika – najhlbšie -1 470m,

- Čadské, Malawi

-  slané jazerá – šoty

- artézske vody – v oázach

***-  priehrady***  - Asuánska (Nasíriovo jazero), Volta, Kariba (Zambezi)

-  ***vodopády***  - Livingstonove (Kongo – najväčšie), Viktóriine (Zambezi)

**Podnebie**

-  Afrika je najteplejší a po Austrálii najsuchší svetadiel

-  ***Scirocco*** je vietor vanúci v púšti, hlavne na Sahare

- Na rovníku je vietor Pasát a Antipasát

-  Afrikou prechádzajú *4 podnebné pásma*:

Ekvatoriálne, Subekvatoriálne, Tropické, Subtropické

**Rastlinstvo a Živočíšstvo**

Typy krajín: Dažďový prales, Púšte, Subtropické lesy a kroviny

* národné parky + rezervácie (safari) – Serengeti, Kruger, Tsavo
* Sahel – južný okraj Sahary, kde sa púšť rozširuje (Dezertifikácia)