**Afrika (prírodné pomery)**

* **druhý najväčší kontinent**
* počet obyvateľov v r. 2021 – **1,4 mld.**
* **najteplejší kontinent**
* **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:
  + Úmorie Atlantického oceánu - rieka Kongo, Niger, Oranje, Níl (Stredozemné more, vzniká sútokom Bieleho a Modrého Nílu)
  + Úmorie Indického oceánu – Zambezi, Limpopo
  + 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)