

A szavannák élővilága

- elhelyezkedés

- a forró övezetben
- mindkét féltekén a 10-25. szélességi fokok között

- éghajlat

- szavanna éghajlat
- magas évi középhőmérséklet (25-27°C)
- 2 évszak
 - csapadékos
 - száraz
- az Egyenlítőtől távolodva a csapadékos évszak rövidebb lesz

- növényzet

- az Egyenlítőtől távolodva

- szavanna (facsoportokkal tarkázott füves terület)

- előfordulása:

- Afrika
- Dél-Amerika
- India
- Ausztrália

- típusai:

- erdős szavanna

- összefüggő erdőség
- nincsenek óriásfák (max. 40 m)
- nem teljesen záródó lombkoronaszint
- gazdagabb aljnövényzet
 - pld. elefántfű (2-3 m)
- akáciák
 - ernyő alakú lombkorona
 - összetett levél
 - hüvelytermés
 - apró virágok virágzatban (hosszú és színes porzósál csalogat)
 - tűzálló kéreg

- fás-füves szavanna

- füves szavanna

- kevés facsoport
- majomkenyérfa (általában magányosan nő)
 - kérge
 - vastag, laza szerkezetű, hőszigetelő
 - törzse
 - vastag, rövid, vízraktározó
 - lombkoronája
 - laza szerkezetű
 - virágja
 - nagy, illatos
 - termése
 - nagy, a száraz évszakban alakul ki
 - húsát és magját az állatok fogyasztják

- állatvilág

- csimpánz

- gerincesek
 - emlősök
 - főemlősök
 - emberszabású majmok
- Afrika (pl. Kongó-medence)
- a hím a nagyobb és erőteljesebb
- dús, fekete szőrzet
- tenyere és talpa csupasz
- hosszabb mellső végtag
 - 5-5 ujj körömmel
 - szembefordítható hüvelykujj
- farka nincs
- előrenéző szem
- kisebb csoportokban él
- mindenevő (növény és kisebb állatok)
 - gumós rágófelületű zápfogak
 - 32 foguk van
- a nőstény egy utódok hoz egyszerre világra és több évig gondozza

- antilopok

- antilopok
- gerincesek, emlősök, párosujjú patások
- tülkös szarv
- karcsú törzs
- vékony, de erős végtagok
- növényevők (redős zápfog)
- kérődzők (négy üregű, összetett gyomor)
 - csíkos gnú
 - sötétebb csíkok a test elején
 - sűrű, rövid szőrzet (fejen, nyakon és farkon hosszabb)
 - törzsének hátvonal a fark felé lejt
 - csapatosan legelnek és vonulnak (a friss legelő felé)
 - egy utódot ellenek

- zebrák („tigrislovak”)

- gerincesek, emlősök,
- páratlanujjú patások
- a lovaknál kisebbek
- szőrzetük rövid (de a farknál hosszabb és a nyakukon sörény van)
- fekete-fehér mintázatúak („tigrislovak”)
- növényevők, (redős zápfog)
- csapatosan legelnek és vonulnak
- a csíkok fejletten jönnek a világra

- oroszlán

- gerincesek, emlősök, ragadozók, macskafélék
 - sárgásbarna, rövid szőrzet (farokbojt és a hímnek sörény)
- törzse és feje 2 méter
- erős és rövid végtagok
 - mancsán a karmok visszahúzóak
- társas lény (falka)
- főleg a nőstény vadászik (kúszik, majd lerohanja, megfojtja áldozatát)
 - erős állkapocs, éles fogak
 - tarajos zápfog
- 1-5 gyámoltalan utód születik

- nílusi krokodil

- gerinces, hüllő
- Afrika
- 4-6 m
- meszes héjú tojással szaporodik (a Nap melege kelti ki)
- ivadék gondozó
- oldalról lapított farok
 - védekezés és támadás
 - úszás
- rövid és úszóhártyás lábak
- ragadozó
- sok hegyes fog

- elefánt

- gerincesek
 - emlősök
 - ormányosok
- afrikai szavannákon
- 3,5 méter magas is lehet
- ugrani nem tud
- jól úszik
- ormány = felső ajak + orr
 - szaglás, tapintás, fogás
- agyar = két felső metszőfog
 - „elefántcsont”

- zsiráf

- gerinces
 - emlős
 - párosujjú patás
- szőrös bőrrel fedett csontcsap
- 5 méter magas is lehet
- hátsó lábai rövidebbek, mint a mellsők
- kérődző állat
- kis falkákban élnek
- más állatokkal keverednek legelés közben
- az idősebbek foltjai sötétebbek

- strucc
 - gerinces
 - madár
 - lapos szegycsontúak (futómadarak)
 - Dél-Afrika
 - nyaka és combja csupasz
 - szárny- és faroktollai lazák
 - csoportosan legel
 - tojásai nagyok (akár 10 kg-os is lehet)
- emu
 - gerinces
 - madár
 - lapos szegycsontúak (futómadarak)
 - Ausztrália
- vörös óriáskenguru
 - gerinces
 - emlős
 - erszéyes emlős
 - Ausztrália
 - rövid mellső végtagok
 - megnyúlt talpak
 - támaszkodó és egyensúlyozó farok
- hullámos papagáj
 - gerinces
 - madár
 - tarajos szegycsontúak
 - Ausztrália
 - szelídíthető és tanulékony