



MAJMOK:

A majomalkatúak

az **emlősök** osztályába, a **főemlősök** rendjébe tartoznak.

A **hinduizmusban** – ez a vallás többnyire Indiában terjedt el – a majmokat istenként tisztelik.

Életmódjuk:

A majmok táplálkozása nagyon változatos. A legtöbb faj **gyümölcsökön, rügyeken, leveleken, magvakon és rovarokon** él, de némelyek – így például a **csimpánzok és a páviánok** – **szívesen esznek húst is.**

Legtöbbjük a sűrű **trópusi vagy szubtrópusi erdőségek lakója**, de akadnak **szavannán** élő, sőt, **magashegyi** fajok is.



Megjelenésük, felépítésük:

Alkatuk és méretük rendkívül változatos. Utóbbi két szélsősége a mindössze **60 g-os egérmaki**, illetve a **160 kg-ot is elérő gorilla**.

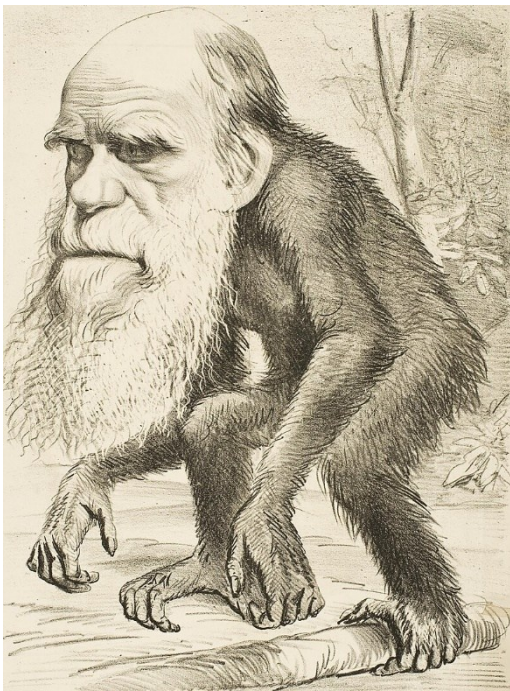
Az emlősök főbb jellegzetességeik: **állandó testhőmérséklet**, az utódokat születésük után a nőstény anyatejjel táplálja, felnőttkori képességeik jelentős részét **tanulás útján** szerzik meg.

Általános jellemzőik:

- Végtagjaikon öt, nagymértékben mozgatható, sugarasan elrendezett ujj nő.
- Az egyik ujj szembefordítható a többivel.
Ez az embernél már csak a kezekre igaz.
- Az ujjak végén köröm van, az ujjvégeken pedig érzőidegek sokasága.
Ezáltal lehetővé vált a tárgyak finomabb manipulációja. Néhány fajnak a félmajmok közül karma is van.
- Szemeik előre néznek.
Az előre néző szemek tették lehetővé a térlátás kialakulását.
- A látásnak nőtt, a szaglásnak csökkent a jelentősége.
Általában a legrosszabb szaglású emlősnek is jobb a szaglása, mint az embernek.
- Az arcuk sokkal rövidebb lett.
- Csökkent a fogak száma.
- A testmérethez viszonyított agyméretük nőtt.



A **darwinizmus** egy olyan világnézeti rendszer, mely **Charles Darwin (1809-1882)** elméletein alapul. Elméletének lényege az, hogy a természetben az élőlények egymással versengenek a fennmaradásért. A természetes szelekció útján mindig a legrátermettebb egyedek örökítik tovább génjeiket, a fajok pedig ezáltal egyre **tökéletesebben alkalmazkodnak környezetükhöz**. Az evolúcióbiológia szerint a mai fajok ezen a módon alakultak ki az egysejtűektől kezdve az emberig. Amikor Darwin leírta, hogy az **embernek és az emberszabású majmoknak közös őse** lehetett, negyven évig tartó tudományos, de máig tartó vallási vitát eredményezett.



Darwin:

- angol természettudós
- biológus
- a fajok eredetét kutatta
- Föld körüli utat tett

Állítása:

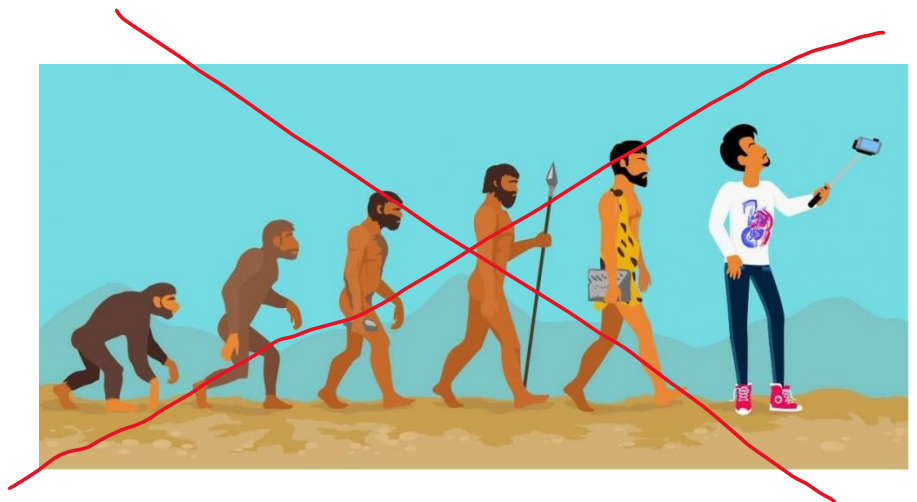
Az ember NEM a majomtól származik, csak közös az ŐSÜK!

TÉVHIT !!!!!

Az ember a majomtól származik

Már a történelmünk kezdetéről is tartja magát egy általános tévhit: Darwin szavait és kutatásait félreértelmezve mindenki azt gondolja, hogy az ember a majomtól származik. Számtalan karikatúra, kép és több ezer internetes hivatkozás található a Google keresőjében, amely ezt a tényt igazolja és támasztja alá.

Valójában azonban **Charles Darwin sosem állított vagy írt ilyet**. Az ő kutatása szerint **a majom és az ember egy közös őstől származik**, mely egy összekötő kapocsként pótolja az evolúció hiányzó láncszemét az ember és a majom között. Az evolúciót nem úgy kell elképzelni, hogy kifejlődött egy majom és fokozatosan alakult át emberré, még ha sok helyen található ilyen ábra. Mindössze annyi igaz, hogy **egy közös ősből indult el a két faj, de egymástól elválva fejlődött**. Az evolúciós folyamat közel 6,8 millió évig zajlott az ember esetében, mire emberré vált. Ezekből tehát látszik, hogy: **a majom nem a nagyapánk, „csak” az unokatestvérünk**.



HÍRES MAJMOK:

Hakapeszi Maki: „Hakapeszi, ha kap, eszi!”

Hakapeszi rendszerint 10 tábla [csokoládéért](#) árulja egy-egy találmányát, de előfordul, hogy 100 tábla csokit vagy egy láda [földimogyorót](#) kér. A próbák ára egy-egy tábla csokoládé, ami nem számít bele a vételárba (ebből olykor vita támad). A mindig kifogástalan megjelenésű, öltönyösnyakkendőös Hiszékeny úr zakózsebéből sohasem hiányozhat egy-két tábla csoki (Boci, Piros Mogyorós vagy valamilyen töltött fajta), amelyekkel a próbák árát lerója, és bár az epizódok végén a kiderülő csalás miatt bedühödik (a bahernyőt például szét akarja verni Hakapeszi fején), végül belátja hiszékenységét, hibáit, és tanul belőlük. Hakapeszi persze hoppon marad, mert csak a próbákért járó csokoládékat zsebelheti be, ám ezeknek is nagyon örül, és rögtön nekilát, hogy felfalja őket.



Charly: Majom a családban Német filmsorozat kismajma (csimpánz)



King Kong: kitalált amerikai figura, 7,3 méter magas, gonosz majom



Magilla Gorilla: kedves amerikai rajzfilmfigura, aki sokat rosszkodik



Julien király: Animációs, gyűrűsfarkú maki a „Madagaszkár” meséből



Pöcök: Ace Ventura, állati nyomozó hű társa, kapucinusmajom



Lajcsi király: Dzsungel könyve / Balu kapitány rajzfilmek szereplője
(kihalt ősi óriásmajom)



HAM, az első ŪRMAJOM:

Ham (1957 júliusa – 1983. január 19.), más néven Ham, az **űrcsimpánz** volt az első emberszabású élőlény, amely eljutott a világűrbe, és onnan épségben vissza is tért. **1961. január 31-én** Ham a Mercury–Redstone–2 küldetés keretében hajtott végre űrugrást. **Becenevének jelentése sonka, emellett annak a laboratóriumnak a rövidítése, amely felkészítette őt történelmi küldetésére: a Holloman Aerospace Medical Centeré, amely az új-mexikói Holloman Légitámaszponton található, Alamogordótól délnyugatra.** A csimpánz az űrutazást követően még hosszú éveket élt állatkertben.



A majmok **GÁRDONYI GÉZA** (1863-1922) magyar írónkat is megihlették:

Majom Úr gondolkozik:

Nem tudta, mi az a tükör. Azt gondolta, egy másik szobának az ajtaja, és hogy abban a másik szobában is van egy majom. Szeretett volna azzal a másik majommal pajtáskodni.

Egy reggelen véletlenül kikapcsolódott a lánc. A szobában nem volt senki. Makszi egyenesen a tükörhöz futott, és a pajtás nyakába akart ugrani. Persze betörött a tükör is, meg az orra is.

– Az orvos írni szokott, mikor gyógyít – mondotta magában –, én is írok, bizonyos, hogy az írástól meggyógyul az orrom.

Azzal belemártotta az ujját a tintába. Az asztalon egy drága könyv feküdt. Abba írt mindenféle ákombákomot.

Végül arra gondolt, hátha inni is jó a tinta. Egyet nyelt belőle, de hanyatt is esett ijedtében a széken.

Mikor feltápászkodott, véletlenül az ablakra nézett.

– Kimegyek a kertbe – mondotta –, megkeresem azt a fát, amelyiken a túrós rétes terem.

Mert a túrós rétes volt a kedves étele.

Csakhogy siettében nem gondolt arra, hogy az ablakot ki kellene nyitni. Úgy ugrott ki az ablakon, hogy az üveget is magával ugrotta.

– Ejnye, de furcsa! – mondotta az oldalát nyomogatva. – Ki hitte volna, hogy a semmi üvegből van.

Mindenfelé keresgette a túrósrétes-fát, de persze nem találta. Eközben elvetődött a baromfiudvarra.

– Megnézem – monda –, melyik ketrecben lakik a kirántott csirke.

Bement egy ketrecbe. A homloka vérzett egy kicsit az üvegcsereptől.

– Ejnye – szólt magában –, kilyukadt a homlokom. Dugok a fejembe szalmát, mint ahogy a kárpitos dugott a díványba. A dívány azért szép, mert szalma van benne. Hadd legyen szép az én fejem is.

Aztán, ahogy a szalmát bele akarta dugni a fejébe, akkor pillantotta meg őt az öreg házinyúl.

– Gyere csak hamar, fiam – mondotta az öreg házinyúl –, nézd, micsoda furcsa állat. Ni, hogyan gondolkozik. A majom úr ez a kastélyból. Nagyon törí a fejét valamin. Istenem, Istenem, látszik rajta, hogy nagyon okos állat.

És félelemmel, csodálkozással nézegették a majmot a nyulacskák.



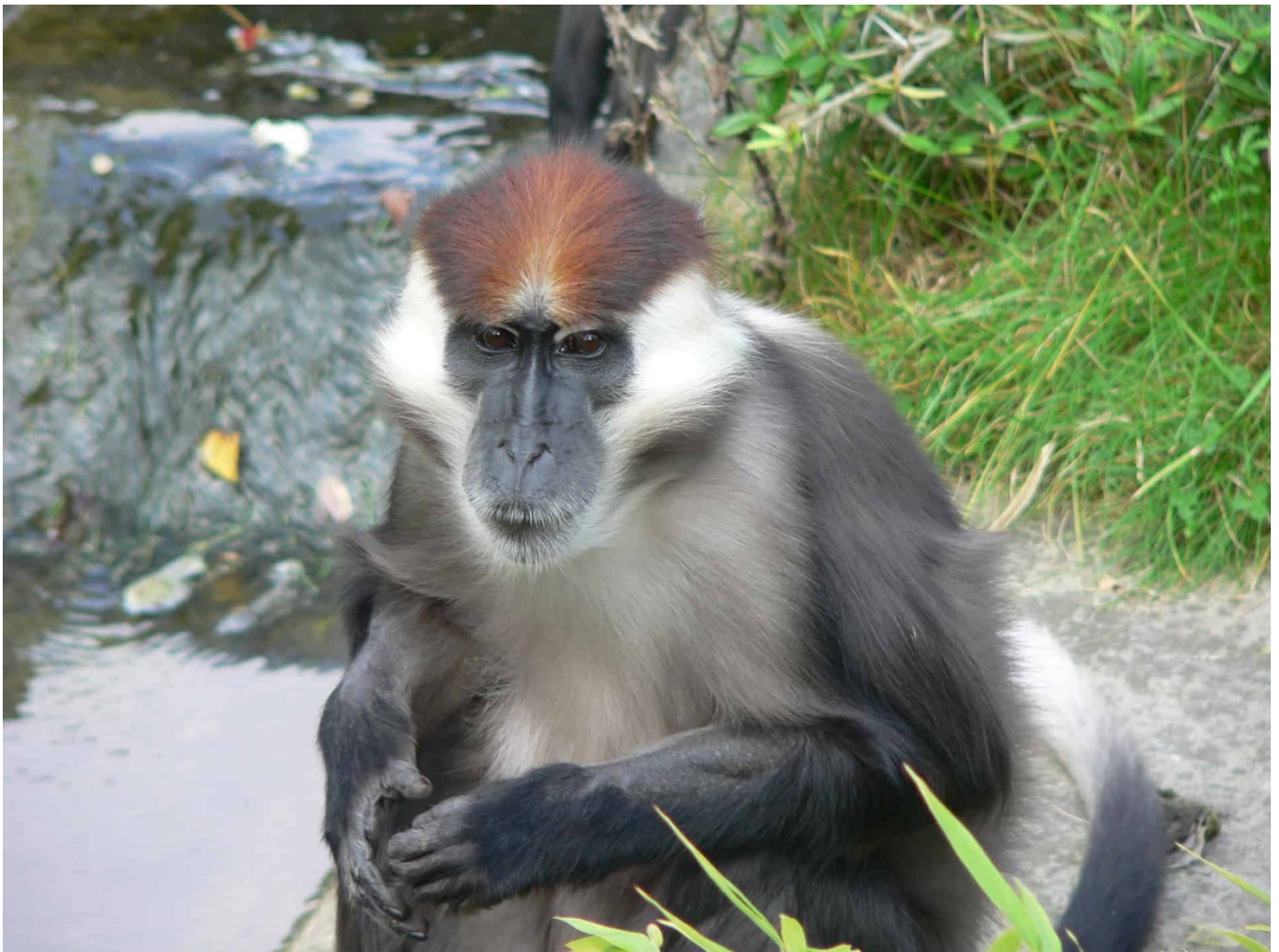
Törpe selyemmajom:

Élőhelye: Dél-Amerika, Amazonas, zöld dzsungel

Súlya: Kb 10 dkg

Étele: gumifa

Érdekesség: egyik legkisebb főemlős



Ormányos majom:

Élőhelye: Délkelet- Ázsia, Borneó-szigete

Súlya: kb 22 kg

Étele: levelek, gyümölcsök

Érdekesség: nagyon mély a hangja



Fehér arcú kapucinus majom:

Élőhelye: Közép-Amerika

Súlya: kb 4 kg

Étele: levelek, gyümölcsök, magvak, kis állatkák

Érdekesség: Karib-tenger kalózzai filmben váltak híressé



Pávián

Élőhelye: Afrika, Arab-félsziget

Súlya: kb 20 kg

Étele: levelek, gyümölcsök, magvak, kis állatkák, tojás, rovarok

Érdekesség: Nevének jelentése=grimasz



Csimpánz

Élőhelye: Afrika (főleg), fás szavannák

Súlya: kb 25-70 kg

Étele: mindenevő, akár más kismajmokat is elejt

Érdekesség: 32 foga van és nagy az agytérfogata, van éntudata, kifejezi az érzelmeit és eszközöket használ



Orángután

Élőhelye: Borneó, Szumátra szigetei

Súlya: kb 30-90 kg

Étele: rügyek, gyümölcsök, ízeltlábúak, tojás, de kedvence a füge

Érdekesség: magas intelligenciaszint, jól tudnak megszökni a fogságból



Gorilla

Élőhelye: Afrika (esőerdők, hegyek-akár 4000m magasan)

Súlya: 100-270 kg

Étele: rügyek, gyümölcsök, ők nem szeretnek vadászni

Érdekesség: a földön fészket építenek gallyakból és ott alszanak



Geoffroy pókmajom

Élőhelye: Közép-Amerika, Mexikó

Súlya: kb 9 kg

Étele: rügyek, gyümölcsök, levelek, rovarok

Érdekesség: fekete a keze, ujjai nagyon erősek, hosszúak és kampósak



Gyűrűsfarkú maki (katta)

Élőhelye: Madagaszkár

Súlya: kb 3-5 kg

Étele: rügyek, gyümölcsök, levelek, rovarok, növényi nedvek

Érdekesség: akár 33 évet is élhetnek, nagyon intelligensek, egymás közt 28 különböző hanggal kommunikálnak

