

2020. 09. 16.

Amazónia varázslatos állatvilága

Tk.: 17. oldal

A kedvező körülmények miatt az esőerdőt rendkívül gazdag állatvilág népesíti be.



Kolibri

- tollazatuk változatos színű, fémesen csillogó
- testük apró, könnyű, 4-18 cm
- lábaik gyengék
- szárnyuk hosszú, keskeny
- szárnyaival másodpercenként akár 80-at csap, így képes egyhelyben lebegni
- csőrük hosszú, csőszerű
- nyelvük megnyúlt, kiölthető
- a virágból nektárt szívnak fel, továbbá a belekerülő apróbb rovarokat
- eközben a növények beporzását is elvégzik
- parányi fészket mohából, pókhálóból, magvak repítőszőréből készíti
- a tojó két parányi tojást rak



MF. 9. oldal, 1. feladat

1. Jellemezd a kolibriket!

testméretük:

tollazatuk színessége, fénye:

szárnyuk:, lábuk:

jellegzetes repülésmódjuk:

Madárpók

- lábaival együtt akár a 18 cm-t is eléri
- testét barnásfekete kitinszőrök borítják
- nappal kövek alatt vagy üregekben rejtőzik
- tápláléka: nagyobb rovarok, kisebb gerincesek
- nem sző hálót
- áldozatát csáprágójával és gyenge mérgével öli meg





Bógómajom

- szinte sosem jönnek le fáról, a lombkoronában laknak
- nevüket jellegzetes hangjukról kapták
- színük szalmasárga, rozsdabarna, vagy fekete
- törzsük kb. 60 cm, végtagjaik hosszúk
- farkuk kapaszkodásra alkalmas fogófarok

- ujjai végén köröm található
- hüvelykujja befelé fordítható
- nagy szemei előre tekintenek
- tápláléka főleg levelek, de rovarokat, madártojást, madárfiókákat és pókokat is fogyaszt
- mindenevő, zápfogai gumósak



MF. 9. oldal, 2. feladat

2. Hogyan alkalmazkodott a bögőmajmok szervezete a kapaszkodó életmódhoz? Írd válaszaidat a szempontokhoz!

szemük:

végtagjuk:

farkuk:

törzsük:

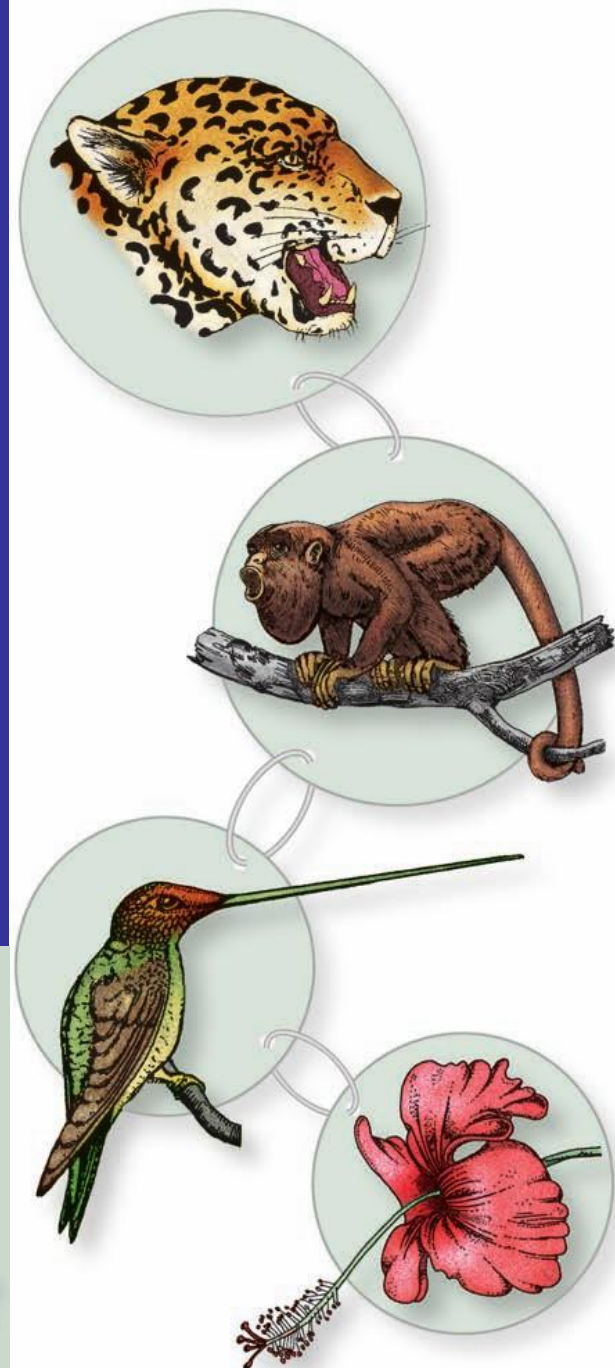




Jaguár

- teste 1,5-2 méter
- szőre vörössárga alapszínű, melyet szabálytalan foltok tarkítanak (a foltok gyűrűszerűek, benne apró fekete pöttyökkel)
- törzse erős, karcsú
- feje gömbölyű
- végtagjai izmosak, mancsai szélesek, karmai behúzhatók

- macskaféle ragadozó
- látása hallása kitűnő
- áldozatát nesztelenül, lesből rohanja le, nem kitartó vadász
- ragadozó emlős
- tápláléka: főleg gerinces állatok (bögőmajmok, madarak, akár halak) szeret a vízparti területeken vadászni
- 2-4 utódot hoz a világra, melyeket 2 évig gondoz



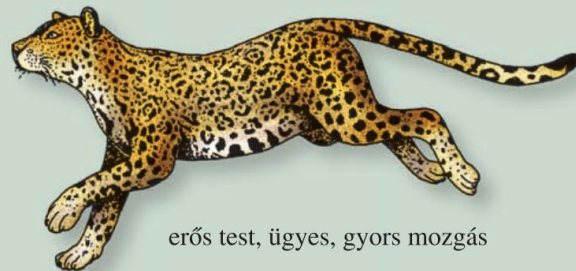
tökéletes érzékszervek



nesztelen járás



éles karmok



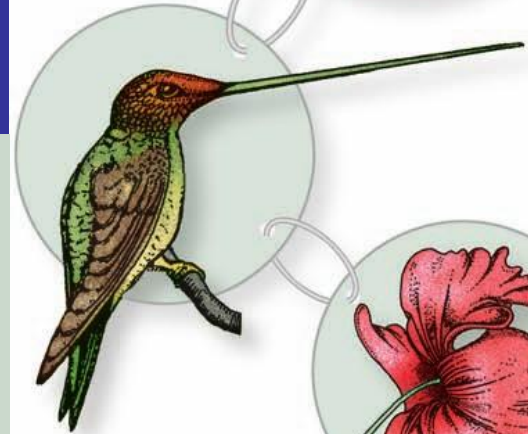
erős test, ügyes, gyors mozgás



rejtőszín



ragadozó fogazat



MF. 9. oldal, 4. feladat

4. Egészítsd ki a táplálkozási láncot!

a) → b) → c) → jaguár

HF.: 9. oldal, 3. feladat