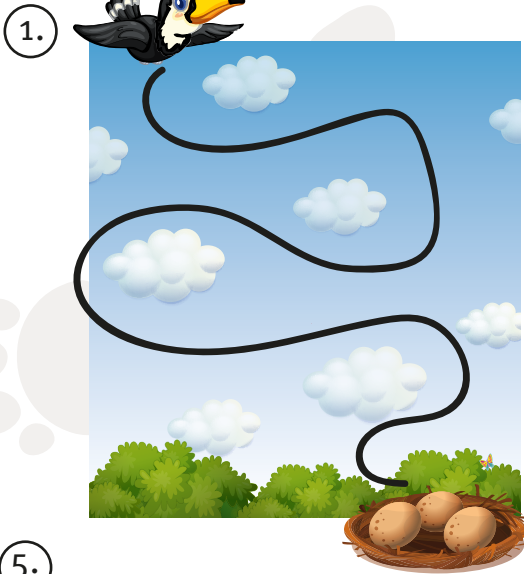




## MEGOLDÁSOK



4. Hogy nevezik a megfigyelt folyamatot? csíráztatás  
Milyen magokat használhatunk a babon kívül? Gabonafélék, hüvelyesek, zöldségek, olajos magvak, fűszernövények, fűfélék.

Milyen étkezési magokat tudsz így életre kelteni? Búza, brokkoli- és mustármag került, de más népszerű csíranövényekkel is próbát tehetünk, mint például az árpa, köles, lencse, csicseriborsó, napraforgó, lucerna, retek vagy zsázsa.

Mire tudod felhasználni az így kihajtott növényt? Felhasználhatjuk salátákhoz, zöldségköretekhez, tészta- és tojásételekhez, de keverhetjük kefirhez, túróhoz, vagy fogyaszthatjuk egyszerűen vajas kenyérral is.

Meddig tudod tárolni hűtőben a növényt? A csírák hűtőben 1 hétig tárolhatók.

5.

1. sor: Benett kenguru – Ausztrál zóna, Keleti sün – Holnemvoltvár, Sisakos kazuár, Ausztrál zóna

2. sor: Ázsiai vadkutya – Ragadozó sor (Varázshegy lába), Tigrispiton – Mérgezház, Cebu szigeteki disznó – Nagyszikla lába

3. sor: Ázsiai elefántborjú – Elefántház, Borzas gödény – Nagytó, Dél-amerikai tapír – Dél-Amerika kifutó

7.

A tölgyfa földre hullott termése a makk. Ez jelenti egy új és hosszú élet kezdetét. A termés a földre hullva kicsírázik, a csírázás folyamata után fejlődik és növekedik a hajtás, amely később csemetévé fejlődik. Belőle fog kifejlődni az a hatalmas tölgyfa, amely később rengeteg rovar-, emlős-, és madárfaj otthona lesz. Egy fa fejlődése hosszú folyamat. Szüksége van például hőre, fényre, vízre, oxigénre és alapvető tápanyagokra a fejlődéshez.

A tölgy főként a meleg és szárazabb erdők fája. A tölgyerdők az úgynevezett lombhullató erdők közé tartoznak. Ez azt jelenti, hogy minden évben, amikor hidegre fordul az időjárás és kevesebb a napfényes órák száma, lehullajtják a leveleiket.

A tölgyfa akár ezer évig is élhet. Ha elér élete végéhez, holt anyaga rengeteg állatnak nyújt élőhelyet, például a nagy szarvasbogár lárvájának.

8. tiszavirág, zöld levelibéka, nagy szarvasbogár, kétpúpú teve, galápagosi óriásteknős

9. 1. sor: 1 napos, 2010. január 6; 1 hónapos, 2010. február; 4 hónapos, 2010. május; 8 hónapos, 2010. szeptember

2. sor: 1 éves, 2011. január; 16 hónapos, 2011. május; 21 hónapos, 2011. október; 2 éves, 2012. január

3. sor: 4 éves, 2014. január; 5 éves, 2015. január; 7 éves 2017. január

6.

1. VÖRÖS

2. BUDA

3. FŐEMLŐS

4. EGY

5. MAGÁNYOS

6. NYOLC

7. PÁLMAOLAJ

10. 1. SZÜRKENYAKÚ  
2. SZÁZ  
3. MONOGÁM  
4. TOLLKORONA  
5. AFRIKA  
6. FÁN  
7. NÁSZTÁNC  
8. KISSZIKLA

11.

| Állatfaj     | Testhőmérséklet |
|--------------|-----------------|
| Ló           | 37,5-38         |
| Szarvasmarha | 37,5-39,5       |
| Sertés       | 38-40           |
| Juh          | 38,5-40         |
| Kecske       | 38,5-40,5       |
| Kutya        | 37,5-39         |
| Macska       | 38-39,5         |
| Nyúl         | 38,5-39,5       |
| Házityúk     | 40,5-42,5       |

12.

Megszületett a második orang bébi

Már nem Móric, az augusztus elején született orangután kisfiú a legifjabb emberszabású A Fővárosi Állat- és Növénykertben. Október 10-én, szombat hajnalban ugyanis világra jött Móric féltestvére is, így néhány hónapon belül már a második orang bébi született meg.

Orángutánkölők született

Az orángután október 10-én, szombaton hajnalban született a Jula nevű nőténytől. Az állatkerti szakemberek úgy látják, hogy a mostani bébi valamivel nagyobb, mint az augusztusi születésű Móric volt világra jövelekor - írja a közlemény, amely szerint a gondozók azt gyanítják, hogy a pár napos apróság is kisfiú. Nevet várhatóan most is a közönség segítségével, internetes szavazás útján keresnek az állatnak.

A 18 éves Jula, és Móric anyja, a 19 éves Lia apai féltestvérek. Együtt érkeztek Budapestre 2013 márciusában a müncheni állatkertből. Mindketten voltak már anyukák korábban is, méghozzá 2014-ben. Az akkori ellések időpontja még közelebb volt egymáshoz: Jula november 24-én hozta világra AnnaHannát, Lia pedig mindössze 24 nappal később, december 18-án Lone-t. Így mindkét anyukának van egy-egy nagyobbacskó, 6 éves lánya is a közelmúltban született kölyke mellett. Mivel mindegyik gyereknek Chuij, a 24 éves, Hamburgból érkezett hím az apja, ezért az ugyanazon anyától született kicsik édestestvérek, az egyazon évben született gyerekek pedig apai féltestvérek.

A Fővárosi Állat- és Növénykertben az 1890-es évek óta foglalkoznak orangutánokkal, bár az 1980-as évekig nem volt mód szaporításra is alkalmas tenyészállatok tartására. A budapesti orangutánbébik sikertörténete mintegy harminc éve kezdődött, az 1991-ben született Tónival, aki nevét az Állatkert egykori főigazgató-helyettese, az intézményben 33 éven át dolgozó Fischer Antal (1934-1991) emlékére kapta. Tóni ma már a Drezdai Állatkert lakója. Tónit követően - az idén született két bébivel együtt - további kilenc orangután született eddig Budapesten - olvasható a közleményben.

13. 1. VÍZIPÓK-CSODAPÓK  
2. NAUPLIUS  
3. KOBALTKÉK  
4. ÁRADÁSKOR  
5. POTROHLÁBUKON  
6. USA  
7. NÁGYSZÁZ  
8. ÉDESVÍZI  
9. Y  
10. ÜREG  
11. SZÁRAZ  
12. MOCSÁRVIDÉK

