



**Maradj  
otthon!  
digitális  
kiadás**

**36 OLDALAS  
MELLÉKLETTEL!**

**OKTATU -  
NYOMTATHATÓ  
FELADATOK**

**KÉPGA-  
LÉRIA**





# Tisztaság fél egészség

A vadon élő lovak egy fának dörgölözve vagy homokfürdőt véve tisztálkodnak. Az istállóban tartott állat azonban a gazdájára van utalva. Akkor alakulhat ki köztetek igaz barátság, ha gondosan ápolod a kedvencedet.

## Csutakolás

A ló szőrzetét naponta kell tisztítani. Erre reggel és lovaglás után keríts sort. A gyökérkefével és a vakaróval átsikálva eltávolíthatod a nagyobb sárcsomókat. A finomabb portalanítást és a fej tisztítását a porkefével végezd. Végül egy gyapjúkesztyűvel átdörzsölve varázsold fényessé a szőrzetet.

Vakaró



Porkefe



Gyapjúkesztyű



A mindennapos ápolás eredményeként a ló szőrzete fényes és egészséges.



## Homokfürdő

Az istállóban tartott lovat naponta ki kell engedned a karámba, hogy megmozgassa a tagjait. Ilyenkor első dolga, hogy meghempergőzzön a homokban. Az élvezetes homokfürdőzés közben megszabadul a szőrzetén lévő rovaroktól.

A homokfürdővel a ló elhessegeti a viszketést okozó rovarokat a bőréről. A sár vagy a por azonban megtapad a szőrszálak között.



A sörény és a fark hosszú szőrszálait lókefével ajánlott átfésülni.

A vadon élő lovaknál a ménestagok kölcsönösen megtisztogatják egymás szőrzetét a nehezen elérhető testtájakon.



A Bloodhound LSR-t azért építették, hogy sebességrekorder, vagyis a világ leggyorsabb szárazföldi járműve legyen. Olyan az alakja, mint egy rakétának. A csúcsebesség elérése érdekében nem motor, hanem a vadászpilóta repülőgépekben is használt sugárhajtómű gyorsítja.

## A helyszín

A közutak vagy a repterek kifutópályája nem alkalmas a rekordkísérlethez. A legmegfelelőbb helyszín a Kalahári sivatag egyik kiszáradt, teljesen sík tómedre. Itt folynak a tesztek is.



### FÜGGŐLEGES VEZÉRSÍK

Nagy sebességnél stabilizálja a járművet.

### LEVEGŐBEÖMLŐ

A hajtómű itt szívja be a működéséhez szükséges levegőt.

### KERÉK

A Bloodhound nem gumi-, hanem alumíniumkereken gördül.

A jármű külső burkolata golyóálló anyagból készült.

### SZÉLVÉDŐ

Vastagabb és erősebb, mint a vadászpilóta repülőgépeké.

## A rekord

A jelenlegi szárazföldi sebességrekord 1277,9 km/h. A Bloodhound LSR-rel ezt szeretnék megdönteni. A cél az 1609 km/h-s (azaz az 1000 mérföld/órás) végsebesség elérése.

## JÁRD KÖRBE!

A szuperjáromy oldalról...

...előlről és...

...felülről.



## A BLOODHOUND LSR KÜLSŐ BURKOLATOK NÉLKÜL

Az egyszemélyes pilótafülkében az ülést és a kormányt a pilóta testének és kezének az alakjára igazítva készítették el.

A fékszárny nyitása lassítja a járművet.

A rakétaautót az Eurofighter Typhoon vadászpilóta repülőgépekben is használt sugárhajtómű,...

...valamint két rakéta-hajtómű is gyorsítja.

## Tudtad?

- A Bloodhound jelentése véreb.
- Amikor beindulnak a hajtóművek, a jármű hangosabb, mint egy utasszállító repülőgép.

FOTÓK: BLOODHOUND







Kraftosként biztosan te is szereted a dzsungelben található semleges mobokat, a társaságkedvelő, mókás papagájokat. Ha megszólal a zene, valamennyien táncolnak. Képesek utánozni a közelükben lévő többi mob, valamint a boszorkány hangját. Vajon milyen trükkökre képesek a valóságban?

### SZÍNPOMPA

A játékban öt különböző színű papagáj található: piros, zöld, kék, szürke és cián. A vadonban is léteznek ilyen színű madarak. A szürke a jákópapagáj, a többiek pedig arák.



### CSAPATSZELLEM

A papagájok a valóságban is társaságkedvelők. Párba állás után a hím és a tojó élete végéig hűséges marad egymáshoz. Reggelente a párok kisebb csapatokba gyűlenek a fákon. Itt kutatnak élelem, köztük gyümölcsök, magvak, diófélék után.



Az arapár egy faodúban költ. A tojó melengeti a 2-3 tojást, miközben a hím eteti. A fiókákat az első héten a tojó látja el táplálékkal. Később mindketten hordják nekik az eleséget. A kisarák 3 hónaposan repülnek ki a fészekből.



# A PAPAGÁJ



Repülés közben a sárga-kék ara „raaa” hangot ad ki. Emiatt nevezik a madarat arának.

### MADÁRBESZÉD

A papagájok szeretnek „hangoskodni”. Ha az egyikük veszélyt észlel, valamennyien a levegőbe emelkednek, és hangosan rikácsolva menekülnek. Képesek a hangutánzásra is. A természetben szívesen „szólnak meg” más állatok hangján. A hobbiállatként tartott madarak pedig akár az emberi beszédet is tudják utánozni.





Csoda-  
lények

# A szellem

A szellemek a mesékben szereplő csodalények. Általában láthatatlanok, de akadnak közöttük olyanok is, akik testet öltenek. A lakhelyük lehet egy lámpás, egy palack vagy egy ódon kastély. A barátságos szellemek segítik az embereket. Léteznek azonban rossz szándékúak is.



## A három kívánság

Az Aladdin című mesében a főhős megszerez egy régi olajlámpást. Amikor megdörzsöli, előtűnik belőle a lakója, Dzsini. A mókás szellem közli, hogy teljesíti gazdája három kívánságát. Kalandjai során kettő teljesítésével a dzsinn segíti Aladdint, aki az utolsó kívánságával viszonyozza a jótéményeket. Hiszen azt kéri, hogy Dzsini emberré változzon.



Az Aladdin című történetben az olajlámpásba zárt szellem, Dzsini végül kiszabadul „börtönéből”.



A mesebeli kísértetkastélyokban a szellemek általában riogatják a gyámtlan lakókat. Megegyik azonban, hogy ők ijednek meg az emberektől.

## A barátságos kastélylakó

A róla szóló mesében Casper, a gyerekszellem három huncut, szintén szellem nagybátyjával él együtt egy kastélyban. A kissé félénk főhős barátságot köt a szintén ott lakó, halandó kislánnyal. Számos kalandba bonyolódik, de soha nem árt az embereknek.



## Alapjellemezői:

- éjfélkor jelenik meg
- fehér leplet „visel”
- át tud hatolni a falakon
- hajnalban vagy harangszóra eltűnik



Akadnak rosszindulatú szellemek is, mint például Az élet könyve című mesefilmben. Mesterkedésük következtében Manolo, a főhős maga is a szellemvilágban találja magát. Próbátételeket teljesítve válhat újra emberré és veheti feleségül szerelmét.





# GYEREK SÉF

# SZAMÓCA SODA

Ha kacérkods a gondolattal, hogy kipróbálad magadat sütimesterként, itt a lehetőség! Szendrei Bence séf receptjét követve alkossd meg ezt az ínycsiklandozó szamócas piskótatortát!



**SZENDREI BENCE,**  
a MasterChef Junior  
verseny zsűritagja

A tűzhely és a kés  
használatához kérd  
Felőt segítségét!

## Recept

### BAZSALIKOMOS, SZAMÓCÁS PISKÓTATORTA

## Piskóta



Törj fel 10 tojást, és tedd egy keverőtálba. Adj hozzá 1 kávéskanál sütőport, 10 evőkanál kristálycukrot és 1 csipet só.



Turmixgéppel verd fel habbá a tojást a cukorral. Ha a habverő már nyomot hagy benne, jó az állaga.



Szítájl a habba 10 evőkanál lisztet, és óvatosan keverd bele.



Bélelj ki egy kerek sütőformát sütőpapírral. Töltsd bele és oszlasd el benne egyenletesen a piskótamasszát.



Süsd meg a piskótát előmelegített sütőben, 190°C-on, 40 perc alatt.



Vágd körbe késsel a sütőforma mellett a piskótát, majd csatold le róla az oldalfalat.

**Bence tanácsa**  
Díztés előtt hagyd kihűlni a piskótát.



Kanalazz bele egy keverőtálba 1 nagy doboz mascarpone krémsajtót. Önts hozzá fél dl tejet, adj hozzá porcukrot ízlés szerint, majd habverővel keverd simára.



Facsd bele 1 nagy narancs levét, majd keverd össze.



Csumázz ki 25 dkg szamócsát, majd vágd ketté a szemeket, és rakd egy keverőtálba.



Apríts fel egy csokor bazsalikomot, és rakd egy keverőtálba.



Facsd bele 1 nagy narancs levét, adj hozzá 2 evőkanál kristálycukrot, és keverd össze.



Önts a szamócsára a bazsalikomos keveréket, majd kézzel forgasd össze vele.



Kend rá a piskóta tetejére a krémet.



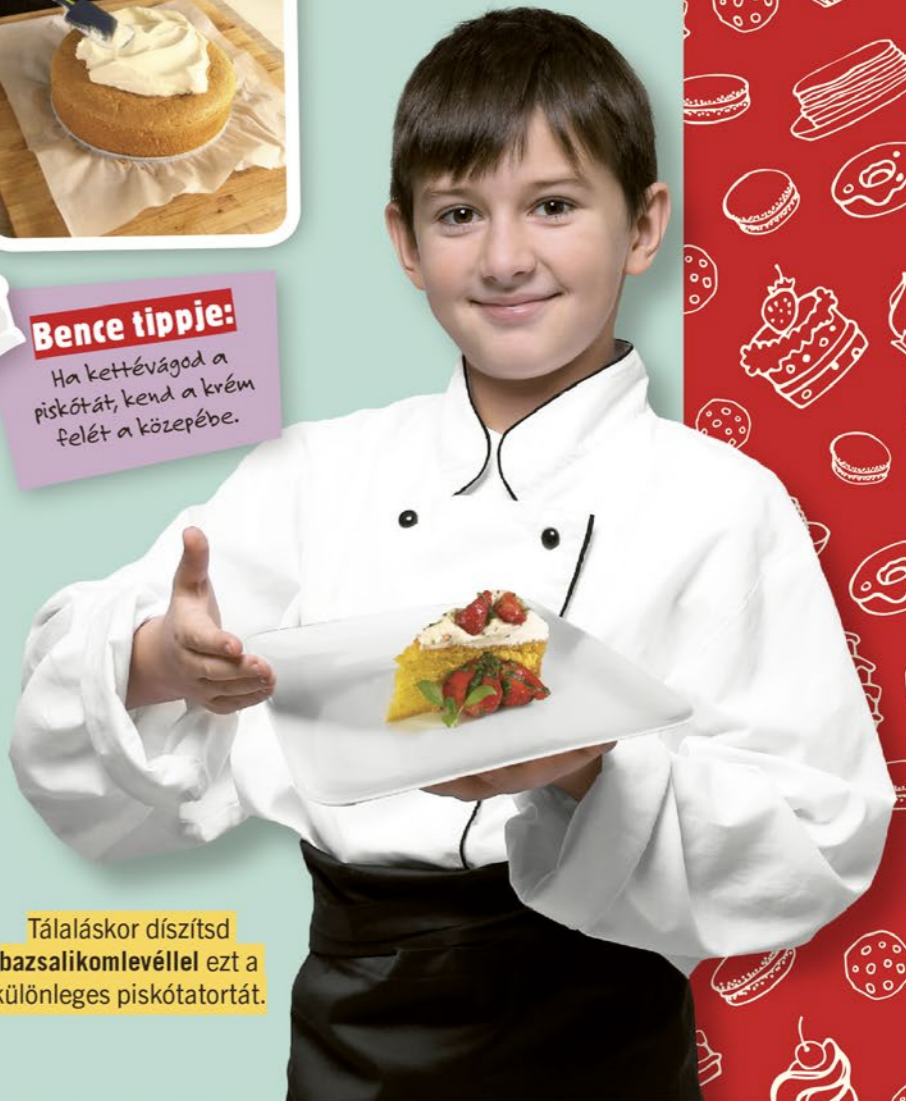
Rakd rá a szamócaszemeket a krém tetejére.



Kanállal locsolj rá a szamócaszemekre egy keveset a bazsalikomos keverékből.

**Bence tippje:**  
Ha kettévágod a piskótát, kend a krém felét a közepére.

Tálaláskor díszítsd bazsalikomlevéllel ezt a különleges piskótatortát.







# Állatkerti Álalamajka



A barátnőmmel már régóta szerettünk volna elmenni az **ÁLLATKERTBE**. Gyermeknapon megvalósult **az ál munk**. Hanna mamája és anyukám elvittek bennünket az öcsémmel együtt. **Izgatottan** léptünk be a díszes kapun. A bejáratnál kapott térkép alapján kidolgoztunk egy tervet, hogy mit és milyen sorrendben szeretnénk megnézni.

Alig fél órája sétáltunk, amikor megszólalt a **sziréna**, majd a hangosbemondóból egy ideges női hang a következőt harsogta:

– Figyelem, figyelem! Egy lámacsikó **megszökött** a karámjából! Kérünk mindenkit, hogy körültekintően közlekedjen! Ha bárki látja, azonnal szóljon egy állatkerti dolgozónak! Köszönöm!

– Egy láma!!! **Keressük meg!** – kiáltott fel azonnal Zizi, a kisöcsém.

Lelkesen fogadtuk az ötletét, de bármerre mentünk, sehol sem láttuk az elszökött csikót.

Dél körül **megéheztünk**. Leültünk egy padra megenni a szendvicseinket, amikor Hanna szeme hirtelen kikerekedett.

– Meg ne mozduljatok! – suttogta. – Nézzetek be a fák közé! Ott, a bokornál...

Ahogy kimondta, Zizi felpattant, és elkezdett **FUTNI** a bokor felé. Hannával utánaeredtünk, a nyomunkban pedig anyukám szaladtak. A lámagyerek **villámgyorsan** ugrándozott előttünk.

Perceken át szökdeltünk a bokrok között, míg végül egy kerítéshez érve sarokba szorítottuk. És ekkor **hihetetlen** dolog történt. A láma megszólalt:

– Légyszi-légyszi, ne vigyetek vissza! – könyörgött. – A mamám szerint ugyanis már elég nagy vagyok ahhoz, hogy megtanítsa nekem a felnőttlét velejáróit. De én nem akarok felnőni, csak játszani szeretnék!

Ekkor anyukám előrelépett, és mellétérdelt.

– Jól figyelj, kicsi láma! Tudok egy rövid versikét, amelyet régen sokat mondtam a gyermekeimnek:

Sok feladat vár még rád, melyeket meg kell oldanod,  
fejlődnöd és tanulnod kell, hogy egyre csak okosodj.  
De legbelül megőrizheted gyermeki énedet,  
neved, játssz és szórakozz, amikor csak lehet!

A kis láma elgondolkodott, s úgy tűnt, megnyugodott. Elkísértük egy gondozóhoz, majd vissza a családjához a karámba. Készítettünk vele egy közös képet is. **Jó érzés volt** újra hallani a jól ismert mondókát, s a gyermeknap **öröme**re este még társasjátékoztunk közösen egy nagyot.



# TŰZOLTÓK AKCIÓBAN

Gondtad volna, hogy az erdőtüzeket legtöbbször az emberek gondatlansága okozza? A kirándulások során otthagytok, el nem oltott tüzek és az eldobott cigarettacsikkok bizony sok esetben okoznak tragédiát.

A tűzoltókat egy erdőtűzhöz riasztották. A lángok annyira szétterjedtek, hogy a földi egységek már nem bírták megfékezni. Ezért az oltáshoz légi segítséget is bevetnek. A helikopterek egymást felváltva érkeznek, és a rájuk erősített hatalmas ballonokból eresztik ki a vízbombáikat a tűzfészekre. Küzdelmes munkájukat nehezíti az erős szél, amely gyorsan átfújja a lángnyelveket a szomszédos facsoportokra.

## TUDOD-E?

Május 4-e a magyar tűzoltók napja.

A tűzben elpusztulnak a madárfészkek és a búvóhelyek. Az állatoknak menekülniük kell. Ám sokuknak már nincs ideje vagy lehetősége, és odavesznek. Legnagyobb veszélyben a földön fészkelő madarak és az avartakaróban élő állatok vannak. A tűz után a táj sivár, kietlen pusztasággá válik. Mindent hamu borít, még az életben maradt állatok szőrét is. Kimerülten és szomjasan bolyonganak új otthon, élelem és víz reményében.

A tűz bekebelezi az erdő kincseit, a fákat is. Nem termelnek többé oxigént, ezért csökken a levegő oxigéntartalma. A gomolygó füsttel olyan anyagok kerülnek a levegőbe, amelyek káros hatással vannak a szervezetünkre. A fák nem nőnek újra maguktól, ezért új erdőket kell ültetni. A tűz során azonban a talaj terméketlenné válik, így nehezebb a növényzet visszatelepítése.

Mit gondolsz, vajon miért gyulladt meg az avartakaró?

Tartsuk be mindannyian e néhány szabályt, s előzzük meg az erdőtüzeket!

Ne rakjunk tüzet, ha tűzrakási tilalom van!

Az erdőben csak a kijelölt helyen rakjunk tüzet!

Ne hagyjunk szemetet magunk után! Az eldobott üvegek a szikrázó napsütésben könnyen okozhatnak tüzet.

Ne hagyjuk őrizetlenül a tüzet, és távozás előtt alaposan oltjuk el! Öntsük le vízzel, majd fedjük be földdel vagy homokkal!





# MAJMOK

## Köderdő ura

Annak ellenére, hogy a gorilla vegetáriánus, hatalmas természetével mégis az emberszabásúak királyának számít. E fenséges állat békés természetű, és 10–30 fős csapatokba verődve a buja esőerdőben letelepszik.

Felbőszíteni azonban nem érdemes. Ha betolakodó zavarja meg őket, a nőstényekből és kicsinyeikből álló horda védelmében az „ezüsthátú” vezér félelmetes mutatványt ad elő. Két lábra emelkedik, fülsiketítő üvöltést hallat, mellét döngeti, és gallyakat tör le. Általában ez elég az idegen elriasztásához. Ha mégsem, akkor folytatódik a hadonászás, majd orrukat összedugva farkaszemet néznek egymással, egészen addig, amíg egyikük odébbáll.



A gorillamama féltőn óvja kicsinyét, még éjszaka is mellette szunyókál a fészekben.



## Királyi színekben

A mandrill családjában csak a „fiúk” büszkélkedhetnek színpompás viselettel, a „lányok” ugyanis sokkal szürkébb külsővel kénytelenek beérm. A daliás ifjak is csak öt-hat éves korukban öltik magukra harci díszüket. Sárga szakállt növesztenek, arcuk és hátsó fertályuk pedig vörösre és kékre színeződik. Ezt követően küzdenek meg egymással a családfeji címért. A győztes aztán nemcsak igazgatja a 15–20 fős csoport életét, hanem meg is védi családtagjait a rájuk leselkedő veszélyektől. Persze a baráti kapcsolatok ápolására is nagy gondot fordít, aminek legjobb módja az ebéd utánra időzített jóleső kurkászás.

A mandrillcsoport vezére háromszor nagyobb a nőstényeknél, és hatalmas szemfogai vannak.



## Találékony akrobata

A csuklyásmajmok Dél-Amerika esőerdeiben adják elő tornamutatványaikat. A mintegy negyvenfős, pajkos majomtársaság mozgását hangos csivitelés kíséri a fák lombkoronájában. A kíváncsi és korgó gyomrú akrobaták végtagjaikat használva lendülnek egyik ágról a másikra, közben pedig farkukkal egyensúlyoznak. A fiatalok viszont farkukat még kapaszkodásra is használják. Ezért nem ritka, hogy lefelé lógva majszolnak el egy-egy lédús bogycot vagy gyümölcsöt. Ha viszont egy dió akad az útjukba, akkor leleményességükről is tanúbizonyságot tesznek: egy kővel törik fel a csemegét rejtő burkot.



A csuklyásmajom más veszjelzést használ, ha a földön és mást, ha a levegőben les a csapatra egy ragadozó.



## Illatviadal

Majomrokonaikhoz hasonlóan a közönséges makik is csoportba verődnek, náluk viszont nem férfuralom alakult ki, hanem egy erőskezü nőstény irányítja a hordát. A csapaton belül szigorú rangsor uralkodik, melyért időről időre megküzdenek a vetélkedő felek. Ilyenkor a meggyőzés teljes eszköztárát bevetik: makognak, fújtnak, és ha kell, ordítanak is. De mindez még semmi, „szagháborút” is folytatnak. Karjukon lévő illatmirigyek váladékával jó alaposan bedörzsölik a farkukat, majd bozontos „fegyverüket” ellenfelük felé lóbálják. Néha tettelegességre is sor kerül, de a győzelem és vele együtt az előkelőbb hely minden áldozatot megér.

A maki fekete-fehér csíkos farka mintegy 50–60 cm, hosszabb, mint az állat teste.







SZENDŐ HALLOWEENPARTIRA

REGIGELIRE „ÓRÁS” PIZZA ISKOLÁBÓL ELKÉSZŐKNEK



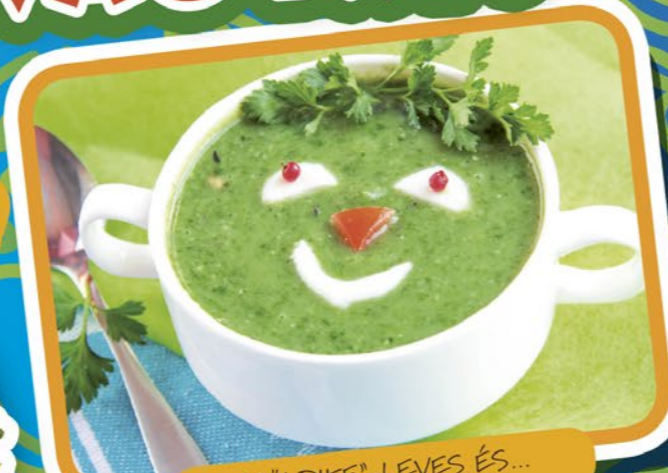
GYÜMITÁL KARÁCSONYRA



# JÓ ÉTVÁGYAT!

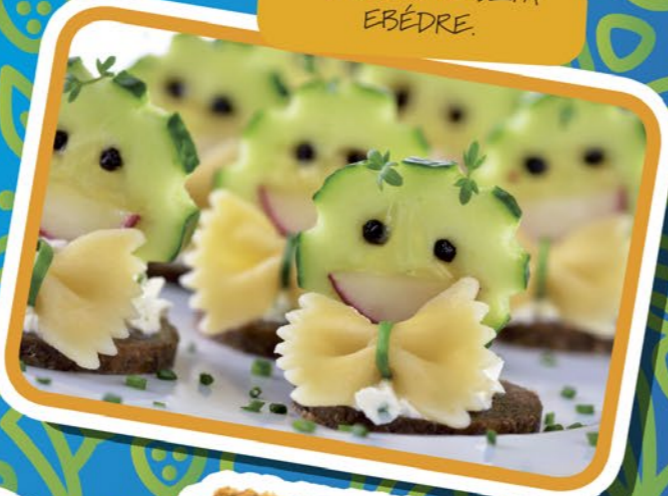


BOHÓCSALI FOGYÓKURÁZÓKNAK



„ZÖLDIKE”-LEVES ÉS...

...SAJTOS TÉSZTA EBÉDRE.



TORTA HÚSVÉTRA



FÁZÓS SZENDVICS TÉLI ESTÉKRE



MEGLEPISÜTI RAJZFILM-KEDVELŐKNEK

## MÓKÁS KÉPEK



Így néz ki, amikor a feje tetejére áll a világ. (Ausztria)



Egymás hegyén-hátán. (Új-Zéland)



Úgy tűnik, elfelejtették bepakolni a bútorokat a házba. (Románia)



Nem a kép mosódott el, ez az épület bizony hullámos! (Lengyelország)

# BOLONDOS HÁZAK

Fotók: Vlad Vahnovan, Zhukov Oleg, Yevgen Belich, James Mattil, Michal Kalasek, Konstantin Tronin, sasimoto, Narongsak Nagadhana, PinkPueblo/ Shutterstock.com



Csehországban található ez az érdekes építmény, amely messziről nézve olyan, mintha egy táncospárt látnánk, ezért is kapta a Táncoló ház nevet. (Csehország)



A két épületet úgy helyezték el, hogy a megfelelő szögből nézve, négyzetet alkotva kiegészítik egymást. (Litvánia)



Ez az épület úgy néz ki, mint egy összetaposott doboz. (Las Vegas)



Ezt a különleges házikót Örült háznak is nevezik. (Vietnam)



A folyó időről időre kilép a medréből, és termékeny vizével elárasztja a vidéket. A folyó hullámterén lévő ártéri erdőben a növényeknek és az állatoknak alkalmazkodniuk kell az állandó vízszintingadozáshoz.

### Gímszarvas

A gímszarvasbikák két éves koruktól viselnek fejdíszet, amely ekkor még csak nyárs, azaz elágazás nélküli agancs. Az állat minden tavasszal megszabadul ékétől, és évről évre fejlettebb, oldalanként akár 12 ágú agancs nő helyette.

# AZ ÁRTÉRI ERDŐBEN

### Tavi denevér

Nappal a tavi denevér apró faodúban rejtőzik, az est leszálltakor indul táplálékszerző útra. A folyó, a tó tükre fölött 1-2 m magasságban ide-oda cikázva villámgyorsan röpköd, és lábával ragadja meg a szúnyogokat, kérészeket és más vízi rovarokat.

### Bakcsó

A bakcsó mozdulatlanul áll a parton vagy egy magaslaton a vízben, és feszülten kémleli a mélységet. Ha arra téved például egy hal vagy egy béka, a csőrével kiemeli.

### Vízisikló

Miután előbújik a szárazföldön lévő éjszakai rejtékhelyéről – például föld alatti üregből –, a vízisikló sűtkérezni kezd, hogy testhőmérséklete elérje a gyors mozgáshoz és a hatékony vadászathoz szükséges hőfokot. Aztán a víz felé veszi az irányt, ahol elejti a kecskebékákat, a tarajos és pettyes gőtéket, valamint az apró halakat. Zsákmányát nem fojtja meg, élve nyeli le.

### Vidra

A vidra magányosan él halban gazdag felségterületén, amelyet éjszakánként jár be. A folyóba merülve elsősorban közepes méretű halakat fog. Úszóhártyás mellső lábai és farka segítségével ügyesen fordul és manőverezik.

### Rétisas

A hatalmas termetű rétisas a levegőben keringve kémleli zsákmányát. Amint észreveszi áldozatát, sebesen ereszkedni kezd, és karmaival megragadja: a halat „kikanalazza” a vízből, a rókát, a nyulat vagy a darut felkapja a földről. A megszerzett zsákmányt a fészkébe szállítja, ahol párjával megosztottnak rajta.





# Az időjárás

Az időjárás egy adott hely csapadékának, hőmérsékletének, felhőzetének és széljárásának összessége.

Fontos szerepet játszik életünkben, hiszen például eső nélkül nincs termés, a túl sok csapadék pedig árvizeket okozhat. Az időjárás előrejelzéséhez felhasználják a meteorológiai megfigyelőállomások, a világűrben keringő műholdak fényképeit és adatait.



## A víz körforgása

A nap melege párologtatja a tengerek, folyók és tavak vizét. Ennek eredményeként a folyékony vízből vízgőz keletkezik, ami a magasba emelkedik, és hűlni kezd. Felhő formájában „utazik”, s ha már nagyon kövérré hízik, kiengedi magából a vízcseppeket. Így használja fel a természet a vizet újra és újra. A lehulló csapadék formája a hőmérséklettől függ. Ha a hőmérő nulla Celsius-fok körüli hőmérsékletet mutat, akkor az esőcseppek megfagynak, és hópelyhekké alakulnak.

## Égiháború

A felhő légáramlataiban összeütköznek az eső/jégcseppek, és elektromosan feltöltődnek. A töltések közt kipattanó óriási szikrák a villámok. A villámok hőhatása miatt hirtelen kitágul a környező levegő, ez okozza a mennydörgést.



## Mikor látunk szivárványt?

Szivárványban általában nyári záporok idején gyönyörködhetünk, ha előttünk esik az eső, és a vízcseppekre alacsony szögben vetül a fény. A nap sugarai visszaverődnek az esőcseppekről. A szivárvány színeinek sorrendje mindig ugyanolyan: vörös, narancssárga, sárga, zöld, zöldeskék, kék és ibolyaszín. Lentről nézve félkör alakú, mert a Föld „útját állja.” Azonban a magasból kör alakúnak látnánk.



## A szél nyomában

A nap sugarai felmelegítik a föld felszínét, ez pedig a felette lévő levegőt. Ha a meleg levegő felszáll, a helyébe hideg áramlik. Ez a levegőmozgás a szél. Mindig jelen van, akkor is, ha nem is érzékeljük. Erőssége a lágy szellőtől az orkánig tejedhet.



## ! Vészjelzés!

Előfordulhatnak rendkívüli időjárási jelenségek (tartós szárazság, heves viharok vagy váratlan hóesés). A bolygó klímáját a légkörbe jutó szennyező anyagok is befolyásolják. Ez a változás pedig kihat az élővilágra.





## A TŰZHÁNYÓ

Bicepsz és István az erdőből kiérve látták, hogy fekete füst borítja be az eget. Nem messze tőlük egy kopár hegy magasodott. Ennek a tetejéről pedig izzó vörös láva csordogált lassan lefelé, egyenesen a lábánál elterülő falucska irányába. Nem véletlenül arra, hiszen a hegytetőn egy sötét köpenyes varázsló terelte a lávafolyamot. El akarta pusztítani a falut.

A falusiak már árkokat ástak, hogy másfelé vezessék a lávát. Ezzel nyertek egy kis időt, de látszott, hogy az árkok hamar meg fognak telni. A vándorok a segítségükre siettek. Mivel a valódi veszélyt nem a láva, hanem a varázsló jelentette, elindultak felfelé a hegyoldalra. A köpenyesnek azonban volt még egy trükkje. A vulkán szájából tűzlabdákat varázsolt elő és lövellt a kalandorok felé. Bicepsz a kardjával védte magát, István pedig nyílvevesszővel átfúrta és kipukkasztotta őket.

Bicepsz kihúzta a földből a kardját, majd a köpenyes felé fordult. Ekkorára István is megérkezett. Amikor a varázsló látta, hogy ketten állnak vele szemben, mérgesen benyúlt a köpenye ujjába, elővett egy flaskát, és a sziklához vágta. Fény villant, akkora, hogy a vándorok eltakarták a szemüket. Amikor újra kinyitották, és körbenéztek, a köpenyes már nem volt sehol.

A barátok szétváltak. István pontos lövéseivel hatástalanította a tűzgolyókat, és fedezte Bicepszet, aki rohant a hegytetőre. Amikor felért, amennyire csak lehetett, megközelítette a tűzhányót, és a peremébe vágta a kardját. A láva lassan megkövült, s a vulkán megnyugodni látszott.

A hegyoldalon, akárcsak az árkokban, csöndesen parázslott a félig megkövült láva. A falusiak ujjongva vették körül Bicepszet és Istvánt, majd megünnepelték a megmenekülésüket. Aztán a vándorok továbbindultak új kalandok felé.





# Unikornis- szerelem

A világot ellepték az unikornisos ajándéktárgyak, s mindenki szeretne magának legalább egyet. Most neked is lehet!

Amire szükséged lesz:

- 20 dkg szódobikarbóna
- 10 dkg porállagú citromsav
- 5 dkg kukoricakeményítő
- 5 dkg só • 6 dkg kókuszszír
- tetszőleges, természetes illóolaj • ételszínezék



## Barkács Pezsgő fürdőgolyó

Így készítsd!

1. Keverd össze egy tálban a száraz hozzávalókat,...

2. ...egy másik edényben pedig a folyékony állagúra olvasztott kókuszszírt, az illóolajat és az ételszínezéket.

3. A szilárd összetevőkhöz óvatosan add hozzá a folyékonyat. Folyamatosan kevergesd, és gyúrd össze.

4. Ha összeállt a porállagú massa, készíts a kezdeddel kis golyókat belőle. Óvatosan dolgozz, és alaposan nyomkodd össze, különben szét fog esni!

### Hasznos tippek

- Vigyázz, hogy készítés közben ne érje víz az összetevőket, különben a fürdőgolyód elpezseg, mielőtt a fürdőkádba kerülne!
- Megkönnyítheted a dolgot, ha egy műanyag labdát kettévágsz, és abba nyomkodod a masszát.

# Meglepicsomag

Készíts cuki ajándékot a legjobb barátodnak vagy az anyukádnak! De ha megtetszik, akár magadat is meglepheted vele.

Miért ne? :)

Hozzávalók:

- befőttesüveg • minden, ami unikornisos vagy szívárványszínű
- egy cseppnyi szeretet • színes szalag • egy unikornisos kép

1. Szerezz be egy szép, csatos tejetű befőttesüveget és néhány színes, unikornisos dolgot.

2. Töltsd meg az üveget az ajándéktárgyakkal. Beleteheted az előző oldalon elkészített fürdőgolyót is, illetve készíthetsz színes idézetes cetliket.

TIPP

Ha szeretnéd fokozni a hatást, fűj egy kis parfümöt a befőttesüvegbe, mielőtt telepakolnád! Tökéletes lehet erre a célra a vattacukor-illatú parfüm.



Kell! Kell! Kell!  
Kell! Kell! Kell!



Szép álmokat!

NYAKLÁNC  
Hogy mindig a szíved közelében viselhesd a kis figurát.



Ez bizony egy fülhallgató!



Buli közeleg? Kérd meg anyukádat, hogy segítsen ehhez hasonló süteket készíteni.



Akassz a kulcsomódra egy ilyen tartót, és garantált a jókedv!



Már unikornisos tusfürdő is kapható!





Gazdiképző

# Játéokra fel!

Imádok huncutkodni. Ám türelemmel és jutalomfalattal engedelmességre taníthatasz.



**Szia!** Üdvözöllek a vadászgörények különleges világában! Ha egy örökmozgó, játékimádó kedvencre vágysz, én vagyok a legjobb választás. Amennyiben elviseled a kissé makacs természetemet, és szórakozol a csínytevéseimen, igaz barátokká válunk.

Naponta akár 18 órát is szunyókálok.



- GÖRÉNYKUCKÓ**
- tágas ketrec (100 x 50 cm)
  - házikó vagy bújósák
  - függőágy
  - üveg vagy porcelán etető- és itatótálka
  - alomtálca és macskaalom
  - játékok (műanyag csövek bújócskázáshoz, papírguriga, mászóakák)

## TERMÉSZETRAJZ

Magánykedvelő vagyok, ezért nem vágyom más állat társaságára. A játékokkal berendezett ketrecben egyedül is jól elszórakozom. Naponta azonban legalább 3-4 órára engedj ki a szobába. Ilyenkor vad ugrándozásba, szaladgálásba kezdek. Ám veled is szívesen birkózom, fogócskázom és bújócskázom.



Kíváncsi természetem miatt mindent tárgyat megvizsgállok, „kibontok”. Ha kiengedsz a szobába, ügyelj arra, hogy ne férhessek hozzá a törékeny vagy értékes „kincseidhez”.

Ragadozóként tühegyeselek a fogaim. Ám ha szeretettel nevelsz, biztos lehetsz benne, hogy nem haraplak meg.



## Menü

Húsevőnek születtem. Házi kedvencként viszont a görénytáp, vagy az ezt helyettesítő macskatáp a kedvencem. Emellett a friss ívóvízre is igényt tartok.



Jellegzetes pézsmailatú a szőrzetem. Ám ez gyakori fürdetéssel még szúrósabb szagú lehet. Ezért elegendő, ha félévente egyszer mosdatsz meg.

Úgy emelj fel, hogy az egyik kezedet fond a mellkasom köré, a másikkal támaszd meg a hátsómat! Ha hámot és pórázt csatolsz rám, sétálni is vihetsz a szabadba.



Nemzetiség: **holland**  
Klub: **FC Liverpool**  
Poszt: **középhátvéd**



# VIRGIL VAN DIJK



## A TÖKÉLETES BEKK

Miután a Liverpool leigazolta, összeállt a klub történetének legkiválóbb védelme. Melyik csapattól érkezett? Ki volt gyermekkorában a példaképe, és kit tart jelenleg a legjobb védőnek? Ismerkedj meg Virgil van Dijkkel!

Jellemzők:

98 Szerelés (100/98)	96 Fejjáték (100/96)	95 Labdatartás (100/95)	97 Helyezkedés (100/97)
----------------------------	----------------------------	-------------------------------	-------------------------------

### Gyermekkor

A holland apa és suriname-i anyja gyermekeként született Virgil kezdetben csatárként focizott. Később (még 10 éves kora előtt) rájöttek az edzői, hogy a védelem közepén teljesít a legjobban.

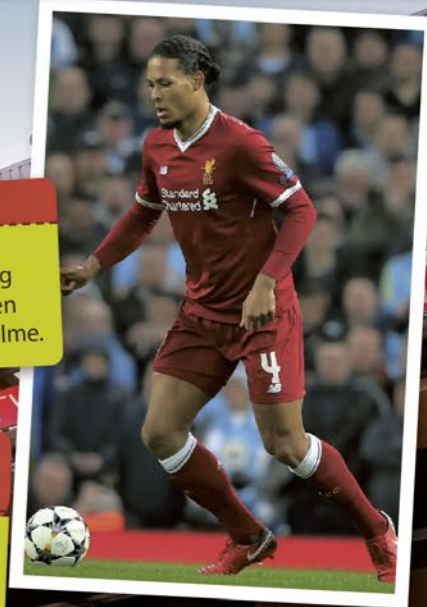


### A világ legdrágább védője

A Liverpool minden idők legdrágább védőjeként igazolta le, és hamar kiderült, hogy a magas összeg ellenére jó vásárt csináltak. Van Dijkkel a fedélzeten ugyanis szinte feltörhetetlen lett a Liverpool védelme.

### Profí pályafutása, korábbi klubjai

- Groningen (holland) – 66 mérkőzés, 7 gól, 5 gólpassz
- Celtic (skót) – 115 mérkőzés, 15 gól, 7 gólpassz
- Southampton (angol) – 80 mérkőzés, 7 gól, 0 gólpassz



1.

Virgil van Dijk  
(Liverpool)

A VILÁG LEGJOBB  
KÖZÉPHÁTVÉDŐJE

2.

Sergio Ramos  
(Real Madrid)



3.

Raphaël Varane  
(Real Madrid)



### EZ ÉRDEKES!

- Jelenlegi klubjában azért választotta a 4-es meorszámot, mert ebben focizott a Liverpool-legenda Sami Hyypiä is.
- Gyermekkorában Gerard Piqué volt a kedvenc játékosa, a Barcelona pedig a kedvenc klubja. Napjainkban Raphaël Varane játékát csodálja.



# Szivárvány- színben pompázók



A vadonlakók között léteznek színpompás külsejű „divatdiktátorok”. A szivárványlóri egész életében szivárványszínű. Más állatoknál azonban csak a nászidőszakra korlátozódik a színes „viselet”. Derítsük ki, mi áll a feltűnő megjelenés hátterében!



A tojó a hím bemutatója alapján dönti el, párba áll-e vele.



## **Orchidea manó**

Színe és alakja az esőerdei virághoz, az orchideához hasonlatos. Így szinte észrevehetetlen, miközben a szirmok között szétvetett lábakkal vár a virágra leszálló lepkeáldozatára.



## **Hépettyes kalicabogár**

Fekete pöttyökkel díszített, élénkpiros színével a ragadozóknak „üzen”. Arra figyelmezteti őket, hogy kerüljék el, mert rossz az íze.

## **Szivárványlóri**

Színpompás tollazata jól álcázza, miközben a fákon a virágok nektárját vagy a gyümölcsöket fogyasztja.



## **Kék paradicsommadár**

Udvarlaskor a hím fejével lefelé csüng az ágon, szétterjeszti a szárnyait és bolyhos végű dísztollait. Közben ütemesen ringatózik, így még lenyűgözőbb hatást kelt színpompás tollruhája. A ceremóniát nászra hívó hangjelzések kísérik.

## **Tengeri leguán**

A színe szürkésfekete. Ám nászidőszakban a hím vörösben és türkizkékben pompázik. Így próbálja megnyerni a párját.





**TEA**  
Feltaláló: Shen Nong  
Időpont: Kr. e. 2737



Vannak találmányok, amelyek csupán a véletlennek köszönhetik a létezésüket. Felfedezésüket ugyanis nem előzték meg tudományos kísérletek, és hosszú évek kutatómunkája sem...

Egy legenda szerint a tea története Shen Nong kínai császár nevéhez fűződik. Az uralkodó egy nap éppen vizet forralt a szabadban, miközben a szél teacserjeleveleket fújta a kannájába. A császár kíváncsi volt az ízére, ezért megkóstolta a főzetet...

**CSOKIS KEKSZ**  
Feltaláló: Ruth Wakefield  
Időpont: 1930-as évek



A süteményhez használt édes csokit étcsokoládéval próbálta pótolni, ez azonban nem olvadt meg sütés közben, hanem ropogósan maradt benne. A csokis édesség receptjét a Nestlé is megkaparintotta.

# VÉLETLEN FELFEDEZÉSEK

**PÁLCIKÁS JÉGKRÉM**  
Feltaláló: Frank Epperson  
Időpont: 1900-as évek eleje



A pálcikás jégkrém egy 11 éves kislány nevéhez köthető, aki egyik este kint felejtette az innivalóját, benne egy kanállal. A hideg idő miatt reggelre az üdítő megfagyott, és egy jégtömb várta a fiút.



**KÓLA**  
Feltaláló: John Pemberton  
Időpont: 1800-as évek vége

Gondoltad volna, hogy a kólát eredetileg gyógyszertárakban árulták? Bizony, napjaink egyik legnépszerűbb italát kezdetben a fejfájás ellenzereként ismerték...



**GYUFÁ**  
Feltaláló: John Walker  
Időpont: 1826

A gyógyszerészként dolgozó John egy laboratóriumi kotyvasztás után különös dologra lett figyelmes: az egyik pálcáról sehogy sem tudta letakarítani a keveréket, így megpróbálta a földhöz dörzsölve eltávolítani. És láss csodát: a pálcája vége lángra kapott...



**TÖLCSÉRES FAGYI**  
Feltaláló: egy árus  
Időpont: 1904

A fagyit hosszú ideig elegáns tányérokban és kelyhekben szolgálták fel. A Saint Louis-i világkiállítás azonban olyan nagy sikere volt a hideg csemegének, hogy az árusító egy idő után kifogyott a kínálóedényekből. Szerencséjére össze tudott fogni a közelében álló gofriárussal. Összegöngyölték a félkemény tésztát, és abba pottyantották bele a gombócokat.



A post it két ember közös találmánya. Sil megalkotott egy könnyen eltávolítható pépes anyagot (egyébként egy nagyon erős ragasztót akart létrehozni). Fry ezt kente kisebb-cédlákra, és a kottalapjaihoz rögzítve használta őket.

**CHIPS**  
Feltaláló: George Crum  
Időpont: 1853



Egy New York-i étteremben az egyik vendég szóvá tette, hogy a sült krumpli túl vastag és ráadásul tocsogós is. A séf mérgében papírvékony karikákra szeletelte a krumplit, aztán jól átsütötte őket, végül pedig rájuk szórt egy félmaréknyi sót. A vendégnek hihetetlenül ízlett az újfajta étel.

**ÖNTAPADÓS CÉDULA**  
Feltalálók: Spencer Sil és Art Fry  
Időpont: 1900-as évek második fele





Élt a Mesebirodalom egyik falucskájában egy varázsló. Úgy hívták, Kurkuma. Egyik reggel elindult a piacra, hogy bevásároljon. Vett három csokor varjómákot és tizenhárom kányamáját. Hazavitte, és nekilátott kotyvasztani. Jókedvűen kevert-kavart.

– Bim-bam-bum, hoppáré, meg is főtt a varázlé! – tette le a fakanalát, amikor elkészült. Megszagolta, és óvatosan belekortyolt a színpompás itókába. Kíváncsi volt, vajon mire való. Ezt ugyanis a varázslók általában sosem tudják előre.



Egyszer például egy öreg mágus, miután megkóstolta a varázsőzetét, visszafelé kezdett beszélni. Cica helyett azt mondta, hogy acic, pék helyett pedig, hogy kép. Egy másik mágus nyáron is sapkát hordott, hiszen haj helyett tarka virágok nőttek a fején.

Kurkuma is csak várt és várt, de hiába. Mintha csak tejeskávét ivott volna, semmi csuda nem történt vele.

„Talán majd holnap” – gondolta. Ám ahogy arrébb akart lépni, bizony nem mozdult a lába.

– Ohóó! Hiszen én feltaláltam a vendégmarasztaló varázslótyit! – ragyogott fel az arca. – De hogy fogok én innen odébb menni? – hökkent meg ezután.

Éppen akkor repült be a nyitott ablakon egy éhes méhecske. Leszállt a kondér szélére, és kíváncsian belekóstolt. No hiszen, rögtön oda is „ragadtak” a lábai az edényhez! Aztán egy hazafelé tartó légygyerek, ezután két eltévedt katicabogár, majd egy torkos kiséger hörpintett belőle. Mire beesteledett, annyian voltak a kondér körül, hogy az szinte nem is látszott. Mivel senki nem tudott továbbállni, a kisállatok bemutatkoztak egymásnak, és hozzákezdtek vicceket mesélni. Nagyokat kacagtak, vidáman beszélgettek. A nagy zsvajt hallva odaszállt a kisveréb. Észrevette, hogy már csak egyetlen csepp varázlé van a kondér alján, és sebtében kiszűröcsölte. Amikor az utolsó csepp is elfogyott, a varázslat egykettőre véget ért.

– Ó, de kár! Ez igazán remek varázsrecept, Kurkuma, főzzél ilyet máskor is! – mondogatták, miközben ki-ki elindult dolgára. Kurkuma elégedetten nyújtózott egyet, miután becsukta utánuk az ajtót. Büszkén leírta új receptjét a varázslókönyvbe, és másnap ismét elindult a piacra, hogy bevásároljon.



Varázsolni szeretnél? Nézz a szemébe a képen látható Kurkumának, majd fordítsd meg a magazint!

Másnap a vendégek egy-egy szál virággal kedveskedtek a varázslónak. Vajon mindenkitől kapott ajándékot?





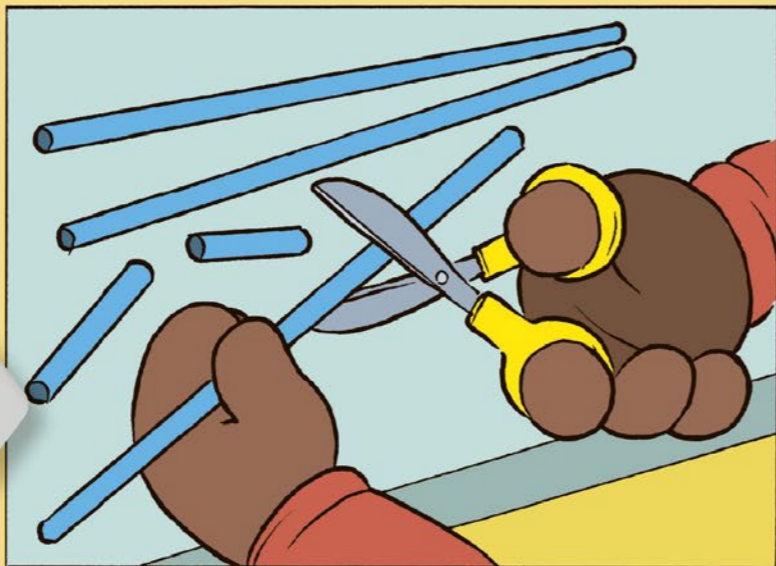
ÜGYES-  
KEDJ!

## SZÍVÓSZÁL-LABIRINTUS

Legyen saját labirintusod! Ehhez nincs szükséged másra, csak egy cipősdobozra, néhány szívószálra, ragasztóra és egy kisebb golyóra. Készítsd el a labirintust, aztán kezdődhet a játék!

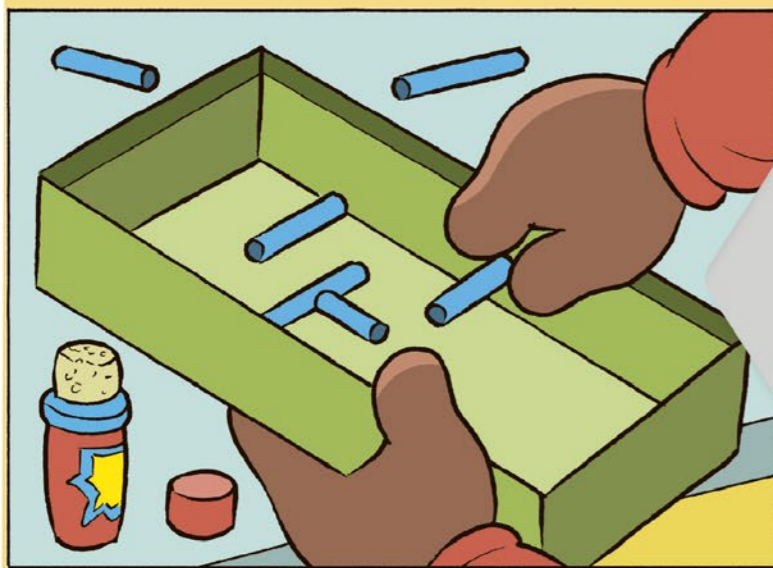
1

Vágd szét a szívószálakat kisebb-nagyobb darabokra.



2

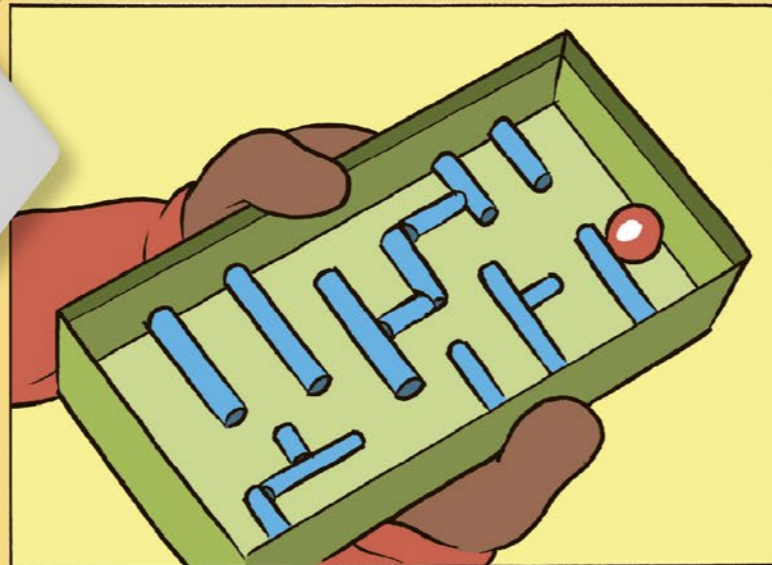
Ha ezzel elkészültél, vedd elő a cipősdobozt, és kezd el beleragasztgatni a szívószáldarabokat. A darabok között legyen kisebb és nagyobb is, hogy több legyen az akadály.



3

Várd meg, amíg a ragasztó jól megszárad. Helyezd a golyót a doboz egyik végébe, és vezetgesd ügyesen a szívószálak között!

**ÖTLET:** Versenyezhetek is, kinek sikerül rövidebb idő alatt eljuttatnia a golyót a doboz egyik sarkából a másikba.



ÜGYESKEDJ!

## Ragyogó kristálpálcák

Szivárványon csúszdáznál? Hópihék közt táncolnál? Felhők felett repülnél? Nem kell hozzá más, csak egy kis fantázia és egy ragyogó kristálpálcáca. Egy icipici varázslatra minden hercegnő képes!



Rajzolj egy sárga kartonlap hátoldalára akkora csillagot, mint a tenyered, majd vágd ki. A kész sablont tedd rá még egyszer a kartonra, rajzold körbe, majd ezt is vágd ki.



Ragasztózd be az egyik csillagot, és tegyél rá egy hurkapálcát.



Simítsd rá a másik csillagot, és nyomd jól össze.

Ragasztózd be a széleket, és mártsd bele csillámporba vagy hófehér kristálycukorba.



**Ötlet:**

A pálcád is csillogó lesz, ha alufóliacsíkot sodorsz rá.



Ragassz a pálcára keskeny, színes papírszalagokat.

Itt a varázslás ideje! Lendítsd a magásba a pálcádat, hungd be a szemedet, és képzeld, hogy álmaid valóra válnak!





# SZEVASZ, tavasz!



Ha május, akkor virágok!  
Így könnyű előkelően  
pózolni.





# A béka és a tó

Mesesarok

Élt egyszer egy hírneves békaénekes. Olyan nagyra tartotta magát, hogy elhatározta, olyan lakóhelyet keres, amely illik az ő nagyságához. Elindult hát vándorútra. Ahogy ment, mendegélt, sok büszke, szép tavat látott, de bizony egyiket sem tartotta megfelelőnek. Egyiknek a partját, másoknak a vizét nem találta elég jónak. Hol a szomszédságot, hol a növényeket fitymálta.

Egyszer az útja egy hegyek lábánál megbúvó, aprócska, kristályvizű tó mellett vezetett el. A tavacska meghallotta a béka szépséges énekét, és így kérlelte:

– Ugorj be a vizembe! Költözz ide, kisbéka! A hegyek szépen visszavernék a hangodat, így daloddal boldoggá tehetnéd a környék minden lakóját!

Ám a rátarti béka csak egyet húzott a szája szélén, és azt felelte:

– Csak nem gondolod, hogy beköltözöm egy ilyen tenyéryi tóba? Ha-haha-haha-ha! – kacagott fölényesen.

Az ám! De a hahotázásra felfigyelt a közelben a gólya. Már föl is röppent, hogy elkapja és ebédre bekebelezze a pökhendi dalnokot.

– Jaj nekem! Vége az életemnek! – brekegte kétségbeesve a béka.

– Ne félj semmit! – szólt a tó. – Ugorj a vizembe, majd én elrejtlek!

Nem kérte magát a béka, már csobbant is.

A tó elsötétítette a vizét, így a leszálló gólya nem találhatta meg a békát.

El is repült nemsokára, dolgavégezetlen.

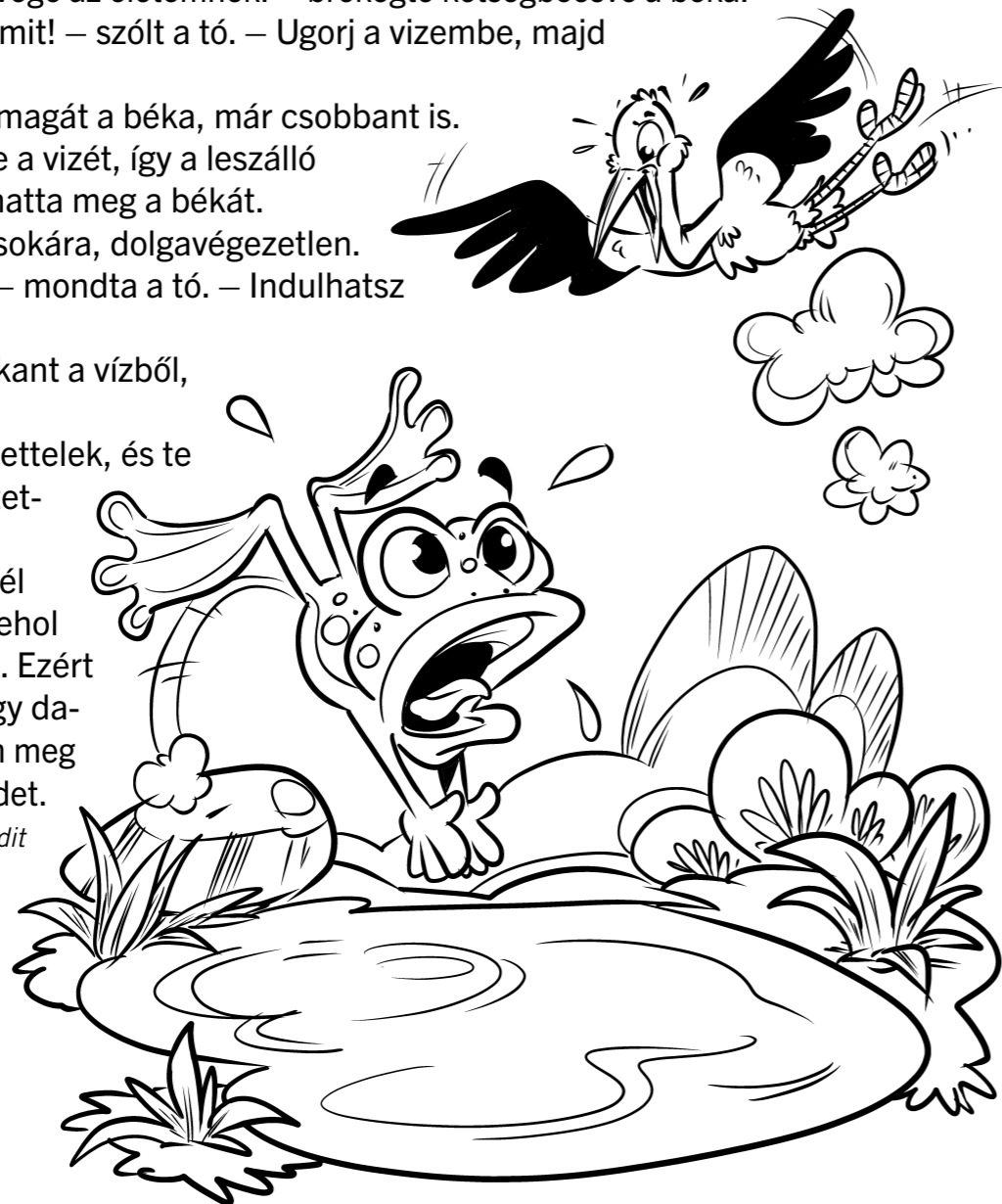
– Előjöhetsz – mondta a tó. – Indulhatsz utadra.

A béka kibukkant a vízből, és így szólt:

– Én megsértettelek, és te mégis megmentetted az életemet.

Azt hiszem, ennél jobb élőhelyet sehol sem találhatnék. Ezért itt maradok, hogy dalaimmal háláljam meg az önzetlenségedet.

Dobos Edit

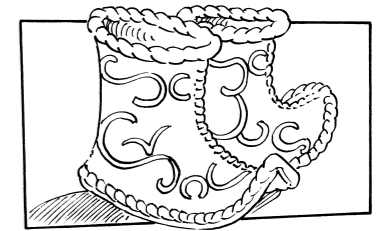
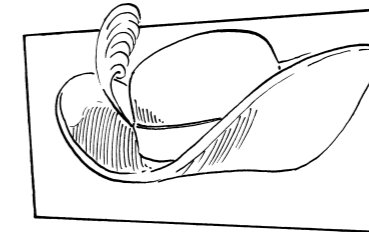
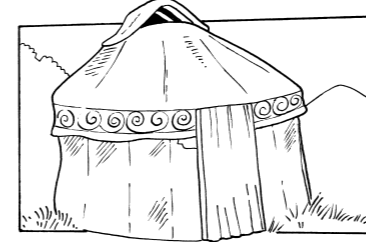


## Mire jó a nemez?

A nemez ősi eredetű textil. Alapanyagául szolgálhat egyes állatfajták szőre (pl. birka, puli, komondor), sőt még az emberi haj is. Ám hagyományosan többnyire csak birkagyapjából készítene nemez szappanos vízzel és gyúrás segítségével. A hagyományosan, kézzel készített anyagot nevezzük nemeznek, míg a gyárilag előállítottat filcnek.

Nemezről készítettek őseink ruhát, csizmát, kalapot, szőnyeget, sátrat (jurtát), a lovak nyerge alá izzasztót. Jó hőszigetelő és lángálló tulajdonsága miatt a tűzoltók, kohászok védőruháihoz, valamint a színházak függönyeihez is ezt az anyagot használták. Napjainkban nemezről, filcből takarót, karkötőt, kalapot, mellényt és pénztárcát is készítenek.

Mi minden készült régen nemezről? Mondd el a képek segítségével!



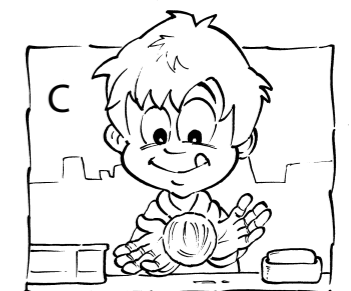
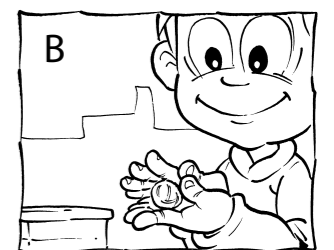
Szeretnél egy kis nemezlabdát? Te is könnyen elkészítheted!

*Kellékek:*

birkagyapjú (Kreatív- vagy hobbiüzletekben vásárolható), szappan, víz

*Elkészítése:*

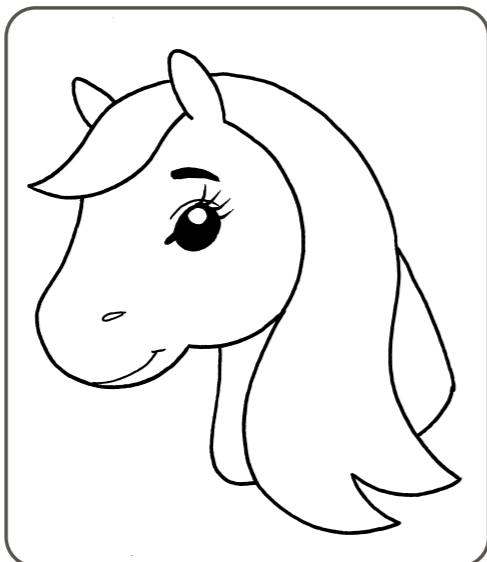
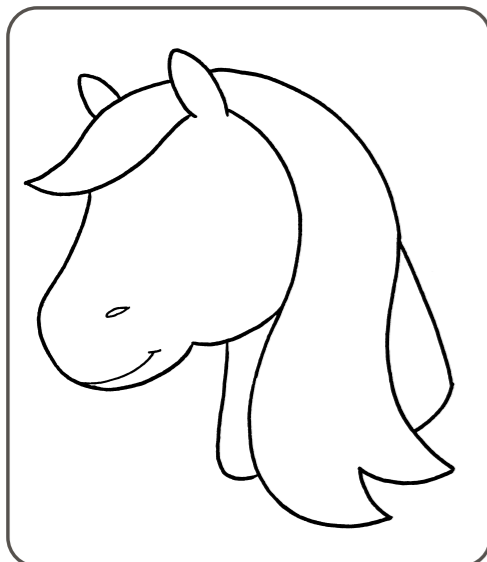
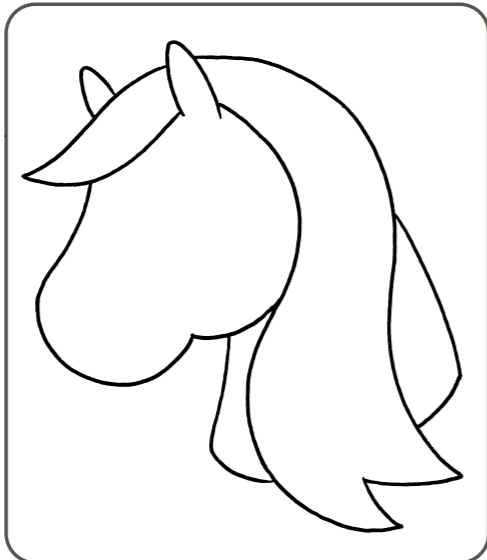
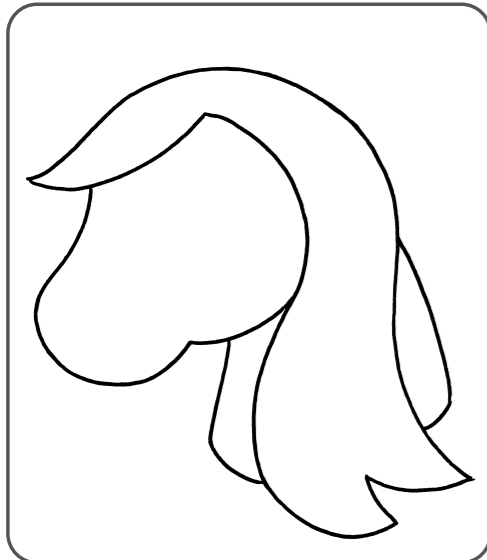
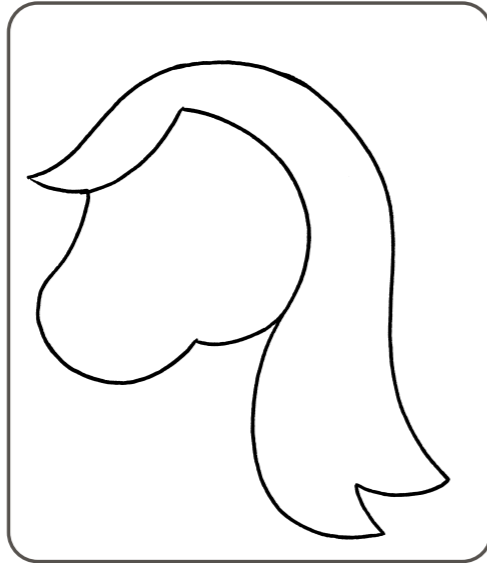
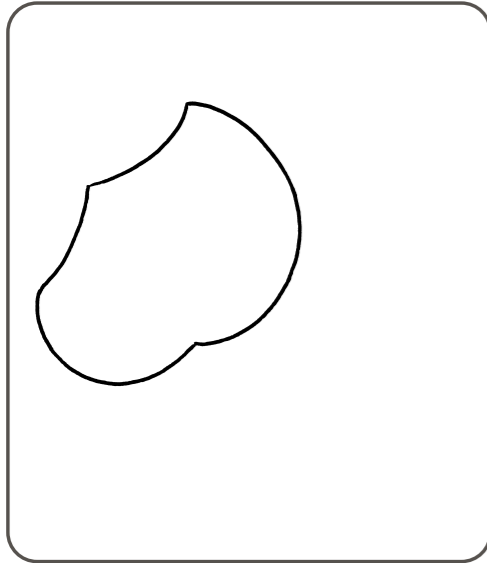
1. Nedvesítsd, majd szappanozd be a kezdet! (A)
2. Tépj egy kis gyapjút, és gömbölyítsd! Úgy, mintha gombócot készítenél. (B)
3. Újra nedvesítsd és szappanozd be a kezdet!
4. Ismét tépj egy kis adag gyapjút, majd simítsd rá a „gombócra”! Gömbölyítsd őket, amíg jól összetapadnak!
5. Addig ismételd a lépéseket, amíg akkora nem lesz a labdád, amekkorát szeretnél. (C)
6. Hagyd megszáradni!





## Rajzolgató

Így rajzolj pónit!



### TALÁLÓS KÉRDÉSEK

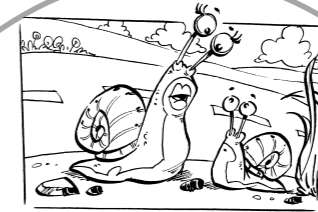
1. Melyik hónapban botlik a ló a legkevesebbet?

2. Hogyan megy ki a ló az istállóból?

3. Milyen ló van a szobában?

4. Hat lába van, de csak négyen jár. Mi az?

## VIDÁM PERCEK



– Miért van farka az oroszlánnak?  
– Mert a levegőben nem lebeghet a bojt.

A kis csiga kérleli a mamáját:  
– Mama, hadd szálladjak át az úttesten!  
– Most nem lehet! Két óra múlva jön a busz.

Az állatorvos mondja a gazdának:  
– A kutya túlsúlyos, többet kéne mozognia.  
– Mozog éppen eleget, evés közben állandóan csóválja a farkát.

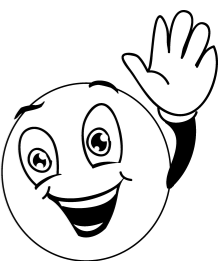
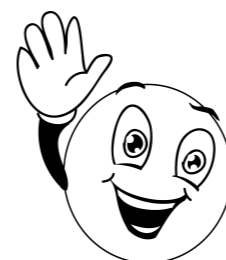
– Pistike, már ötödször késel el ezen a héten. Tudod, mit jelent ez?  
– Bizonyára azt, hogy már péntek van.



– Miért csikos a tigris? – kérdezi a fiú az állatkertben az apjától.  
– Miért, miért? Hát mert a rács mögött napozott!

– Mi az, amikor a sünöknek nem kell iskolába menni?  
– Sünidő!

A medvecsaládnál összejövetel van. Az anyamedve megszólal:  
– Kisfiam, még be sem mutatkoztál a vendégeknek.  
– Bocs!





# Pünkösöd

A pünkösöd a keresztény egyházak jelentős ünnepe, mely a húsvét utáni 50. napon kezdődik, ezért mozgó ünnep. Az idén e jeles nap 15–16-ára esik. A Szentlélek eljövételének és az egyház születésének napja ez. Emellett elődeink úgy gondolták, hogy a nagy nyári munkák megkezdése előtt köszönteni kell az újjáéledő természetet, imádkozni kell a bő termésért, gyermekáldásért.



A pünkösdikirályné-járás a kislányok pünkösdi köszöntője. Kiválasztották a falu legszebb kislányát, és kiskirálynénak választották. Feldíszítették a haját virágokkal, a feje fölé pedig kendőből sátrat formáltak. Így indultak el, hogy házról házra járva jókívánságokkal és énekkel köszöntsék a falubelieket. Helyenként a játék végeztével a házigazdák megkérdezték a lányokat: „Hadd látom a királynétokat, édes-e vagy savanyú?” Ezután megcsiklandozták a kiválasztott kislányt. Ha a „királyné” mosolygott, de nem nevette el magát, akkor a vendéglátók megnyugodtak. Úgy hitték, akkor gazdag termés várható abban az évben.

*Elhozta az Isten piros pünkösöd napját,  
Mi is meghozzuk király kisasszonykát.  
Ma vagyon, ma vagyon piros pünkösöd napja,  
Holnap léssen, holnap léssen a második napja.*



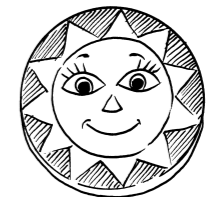
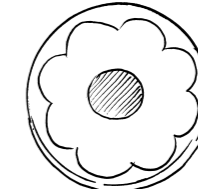
Pünkösdkor a falu legényeinek ügyességi vagy lovas versenyeket rendeztek. A győztes lett a pünkösdi király. A címmel együtt sok mindent kiérdemelt: pl. ingyen ihatott a kocsmában, hivatalos volt minden mulatságba.

# Esős napokra...

## Repülő korong

**Szükséges anyagok:** poháralátétek, színes papír, ceruza, ragasztó, olló, műanyag szatyor, madzag

1. Ragassz az alátétek mindkét oldalára színes papírt, majd vágd le a fölösleges részeket.
2. Találd ki és készíts színes formákat.
3. Ragaszd a formát a szatyorra, majd annak alsó végét két helyen lyukaszt ki.
4. Csomózd rá a madzagot, hogy ha majd kipróbálsz, el ne szabadítsa a szél ereje.



## Fej vagy írás?

Ezt a játékot legalább ketten játszhatjátok. Szükségesek hozzá gombok vagy pénzérmék, esetleg kétszínű számolókorongok. (Utóbbiak esetében előre meg kell beszélni, melyik legyen a nyerő oldal.) Az első játékos megrázza a két keze közé zárt pénzérmét, majd földobja. A számmal fölfelé esőket fölszedheti, az az övé, a többit átadja a második játékosnak, aki ugyanúgy tesz. A játék így folytatódik, amíg az összes pénz el nem fog. Végül megszámolják, s aki a legtöbb pénzt gyűjtötte össze, az a győztes. A következő játékot a vesztes kezdi.



## Nyelvtörő

Ha a nehezen kiejthető szöveg mondása közben megbotlik a nyelvünk, jókat nevetünk rajta. Íme egy csokor, melyeket bármikor feladhatsz barátaidnak.

Csöngölei csöndes csikós csinos csikaja csetlik-botlik a csalamádé között. Cserépből csinált csengő csörög a csöngölei csöndes csikós csinos csikaja nyakán.

A nagypapa papagája a papa papagájának a papája.

Öt kupac csupasz kopasz kukac, meg öt kupac csupasz kopasz kukac, az pont tíz kupac csupasz kopasz kukac.





# A mindentjáró malmocsksa

Egyszer volt, hol nem volt, volt egyszer egy ember. Nagy szegénységben élt feleségével és gyermekeivel. Egy kis ökröcske volt minden vagyonuk. Egyszer az erdőbe ment fáért az ökröcskével. Ott összetalálkozott a napjötti király lányával és a napmenti király fiával. A fiú addig kérlelte, míg nekiadta az ökröt. Hálából így szólt a királyfi:

– Jöjjön el apámhoz, s kérje az ökréért cserébe a mindentjáró malmocskát.

A szegény ember megrakta száraz ágakkal a szekerét, s nagy kínlódva hazahúzta. Haragudott rá otthon a szegény asszony, s azonnal küldte a királyhoz.

Mikor odaért, a malmot kérte jutalmul. A király nagy nehezen ugyan, de odaadta neki. Kifelé menet odalépett hozzá a fiúcska, s azt mondta:

– Mondja majd otthon a malomnak, hogy: „Mindentjáró malmocskám, járj nekem ételt, italt, pénzt!” Meglátja, csak úgy ontja majd magából ezeket. Ha már megelégette a járását, csak ezt mondja: „Elég már!”

Hazafelé menet találkozott egy nagy fekete kalapos emberrel, aki ennivalót kért tőle. Rögvest ki is próbálták a malmocskát. Degeszre ették magukat. A kalapos ember kérte a szegény embert, hogy cserélje el a malmocskát az ő golyózápport szóró varázskalapjára. El is cserélte. Aztán elváltak egymástól. Ám a szegény ember nemsokára megbánta a cserét, s búsulni kezdett. Ekkor váratlanul megszólalt a kalapos ember ott felejtett varázshotja:

– Miért búsulsz, édes gazdám?

A szegény ember elmesélte bánatát. Abban a pillanatban az ütlegelő bot kiugrott a kezéből s pár pillanat múlva a malmocskával tért vissza. Volt nagy öröm otthon, mikor kipróbálták a malmot!

Egyszer gyalogosan jött az úton a napmenti király a feleségével és a fiával. Elvette birodalmát az északi király. Látta ezt a szegény ember, s rögvest indult visszazerezni azt. A bot és a kalap segítségével megsemmisítette az északi király seregét. A napmenti király boldogan tért vissza a palotájába. Később a fölcseperedett királyfi feleségül vette a napjötti királykisasszonyt. S boldogan éltek, míg meg nem haltak.

(magyar népmese)

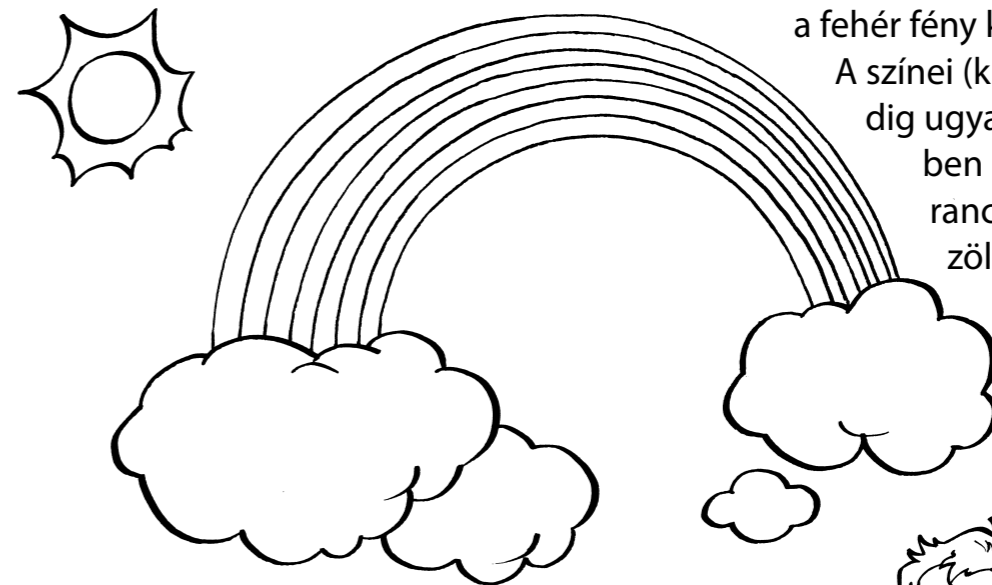


## Mi történik, ha esik az eső, és közben süt a nap?

Szivárvány keletkezik. Ezt a jelenséget csak akkor láthatod, ha a nap a hátad mögött süt, és közben esik vagy nemrég esett az eső. Ilyenkor az alacsony szögben érkező napsugár áthalad az eső- vagy páracseppeken, a fény megtörik rajtuk, és felbomlik

a fehér fény különböző színeire.

A színei (kívülről befelé) mindig ugyanabban a sorrendben láthatók: vörös, narancssárga, sárga, zöld, zöldeskék, kék és ibolya.



Ha süt a nap, te is készíthetsz saját szivárványt a kertben! Állj háttal a napnak, és permetezd a vizet néhány méterre magad elé. Emeld óvatosan fölfelé a locsolócsövet addig, míg a finom vízsugár mögött megjelennek a szivárvány színei.

Ha a szobádban szeretnél a szivárvány színeiben gyönyörködni, ezt is megteheted! Kísérletezz!



**KELLÉKEK:** lapos üvegtál (jénai), zseblámpa, tükör.



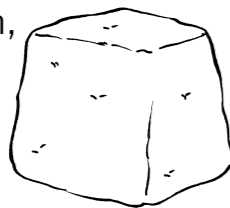
1. Helyezd a tálba a tükröt úgy, hogy az egyik vége a tál falának támaszkodjon!
2. Óvatosan önts vizet a tálba, hogy a tükör egy része víz alá kerüljön!
3. A zseblámpával világítsd meg a tükör feletti víz felületét!



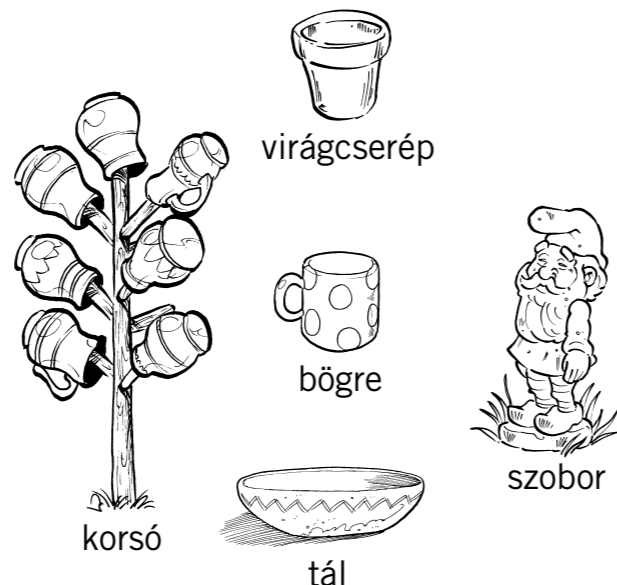
# Képlékeny anyagok

## Agyag

Az agyag a természetben, főleg a mocsarakban, tavakban, folyókban megtalálható, természetes anyag.

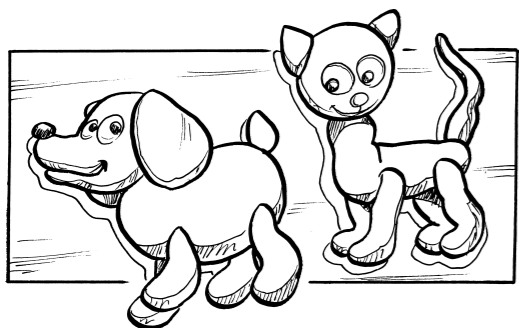
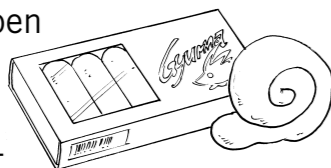


Nehezen engedi át a vizet. Bányászással kerül ki a talajból. Vízzel összegyúrva jól alakítható. A fazekasok korongozással használati tárgyakat formálnak belőle, melyekből kiégetés után cserépedények, -tárgyak lesznek.



## Gyurma

A gyurma legfőképpen lisztből, vízből, olajból, sóból, színező- és egyéb adalékanyagokból készül. Könnyen, jól formálható, többször is felhasználható, újraalakítható. A gyermekek előszere-ttel készítenek belőle apró tárgyakat, figurákat.



## Só-liszt gyurma

Biztosan volt már a kezében só-liszt gyurma. Az óvodában, az iskolában gyakran készítünk belőle különböző formákat, ajándéktárgyakat. Ez az anyag száradás után megkeményedik, és megőrzi alakját. Festéssel színesre is varázsolhatjuk.



Rajzold le, miket készítettél már gyurmából, só-liszt gyurmából!

Ha van kedved, otthon is készíthetsz só-liszt gyurmát a következő anyagok összekeverésével, összegyúrásával: 3 bögre liszt, 2 bögre só és kb. 1 bögre víz.



# Innen-onnan

## Főzőcske



### Sót vegyenek!

A konyhai sürgés-forgáshoz feltétlenül kérj segítséget a felnőttektől!

Tégy petrezselyem-, zeller-, majoránna- és bazsalikomleveleket a sütőrácsra! Fedd le egy törölkendővel, majd a legalacsonyabb hőfokon szárítsd meg ezeket! Amikor megszáradtak, törd össze és szitáld át egy szitán a „ropogós” leveleket. Keverd össze a sóval, majd töltsd egy csavaros tetejű üvegbe a házi fűszersót!

## Kincsesláda



### Radírozós játék

Ezt a játékot legalább ketten játszhatjátok. Döntsétek el, ki lesz a rajzoló és ki a „radírozó”. A játékot a rajzoló kezdi, azaz felrajzol krétával a táblára egy alakot: ez lehet egy terpeszállásban álló fiú- vagy lányalak, de készíthet elefántot, zsiráfot vagy polipot is. Miután elkészült a mű, a rajzoló beköti egy kendővel a „radírozó” szemét. A „radírozónak” az a feladata, hogy törölje le a figurákról azokat a részleteket, amelyekre a rajzoló utasítást ad. Majd csere következik. A győztes az lesz, aki pontosabban tüntette el a megadott részleteket.

## Zöld barkács



### Készíts fűszerbatyut!

Köss össze pár szál fűszernövényt egy kis kendőbe. Legyen közte petrezselyem, menta, rozmaring, kakukkfű. A legjobb, ha frissen vágott növényeket használsz, de a szárított is megteszi. A batyu érdekes illatával a játékoszekrényt vagy a kutyád fekhelyét is felfrissítheted.

### Macskajáték!

A macskamentával a cicáidnak szerezhetsz örömet. A benne lévő illóolajok hatására rövid időn belül rendkívül izgatottá válnak. Ide-oda pofozgatják, és gyakran meg is rágcsálják, ha megérik a növény illatát.

