

playmobil®
FOGLALKOZÁSOK

ÁLLATORVOSOK



DeAGOSTINI

AZ ÁLLATOK SEGÍTŐI

Az állatorvos az állatok gyógyítására szakosodott orvos. Amikor egy házi kedvenc vagy haszonállat megbetegszik vagy megsebesül, állatorvos vizsgálja meg, hogy kiderítse, mi a baja. Különféle vizsgálatokat végez el, hogy meggyógyíthassa. Annak érdekében, hogy az állatok egészségesek maradjanak, tanácsokkal is ellátja a gazdáikat.

A KEDVENCEK „HANGJA”

Fontos, hogy az állatorvos jól tudjon kommunikálni a gazdával, hogy a lehető legtöbb információhoz jusson. Így tudomást szerezhet az összes tünetről, és az állat viselkedésében bekövetkezett változásokról is. Minél többet megtud, annál pontosabb diagnózist állíthat fel.



Az állatok orvosa

Az állatorvos úgy gondoskodik az állatokról, ahogy a háziorvos az emberekről. Elsődleges feladata a lehetséges bajok megelőzése. Ha azonban mégis kezelendő probléma alakul ki, akkor megvizsgálja a beteget, akár további vizsgálatokat is kér a pontos diagnózis felállításához, és ha a betegség megköveteli, előírja a követendő gyógyszeres kezelést is a gyógyulás érdekében.

KÖPENY

FONENDOSZKÓP

HÁZIÁLLAT





MEGELŐZÉS

Az állatokat be kell oltani az őket veszélyeztető betegségek ellen, és úgy kell róluk gondoskodni, ahogy az nekik a legmegfelelőbb. Így lesznek csak egészségesek és boldogok.



MAGAS VIZSGÁLÓASZTAL

Az állatorvos rendelőjét úgy alakítják ki, hogy hatékonyan dolgozhasson. A legtöbb vizsgálatot magas fémasztalon végzi. Ezt olykor szíjakkal is felszerelik, hogy a sérült vagy kábult állatot rögzíteni lehessen, és az állatorvos biztonságosan megvizsgálhassa.

KISZÁLLÁS

APRAJA-NAGYJA

Ha a vizsgálandó vagy kezelendő állat nagy testű, vagy egy gazdaságban, szabadon vagy akár az állatkertben él, és ezért nem lehet az állatorvosi rendelőbe szállítani, az állatorvos megy el a pácienséhez. Az orvosnak mindig az a célja, hogy gondoskodjon az állat jólétéről, és a lehető legjobb kezelést biztosítsa a számára.

A FERTŐZÉS MEGFÉKEZÉSE

Ha egy állat valamilyen fertőző betegségben szenved, az állatorvos gyors kezelést ír elő, hogy a baj ne terjedhessen át a többi állatra, vagy akár az emberekre.

VIZSGÁLATOK

A megfelelő diagnózis felállításához az állatorvosnak először meg kell vizsgálnia az állatot. Ezért mindig nála van az alapvető orvosi felszereléseket tartalmazó táskája. A benne lévő eszközök segítségével fel tudja mérni a beteg állat általános állapotát, és azonosítani tudja a betegség rajta mutatózó tüneteit.





Gondoskodj az állataidról!

Állatot tartani óriási felelősség!
Ő is élőlény: a fájára és fajtájára jellemző
szükségletei és érzései vannak.
Mindig törekedni kell arra, hogy
jól érezze magát, biztonságos
és tiszta környezetben éljen, és
a neki megfelelő táplálást kapja.
Ez persze nem jelenti azt, hogy
ne lehetne játszani vele!



KEZELÉS

A diagnózis felállítása után
az állatorvos kezelést javasol.
Ha például sebről van szó, akkor
fertőtleníteni kell, és be kell kötni.
Súlyos sérülések esetén akár műtétre
is sor kerülhet, a kezelés vagy
a beavatkozás után pedig
további gyógyszeres kezelés
következhet.

MÁRIS JÖVÖK!

Az állatorvosok általában
körzetekkel rendelkeznek, és
az abba a körzetbe tartozó állatokat
kezelik. A vidéki állatorvosokhoz
például általában nagy terület
tartozik. Természetesen
dolgoznak magán-
állatorvosok is.

HOGY JOBBAK LEGYENEK

Vannak állatorvosok, akik az állatok betegségeinek okait kutatják, illetve új gyógyszereket és kezeléseket fejlesztenek ki. A diagnózis felállításához különböző orvosi elemzéseket végeznek, mint például a vérkép és a vizelet vizsgálata, a röntgenfelvételek és az ultrahangos vizsgálat.

A LABORATÓRIUMBAN

A laboratóriumi kísérletekben patkányokat és egereket használnak a leggyakrabban a kutatásokhoz és a tudományos vizsgálatokhoz.

A gondozóiknak tisztán, egészségesen és jól tápláltan kell tartaniuk őket.

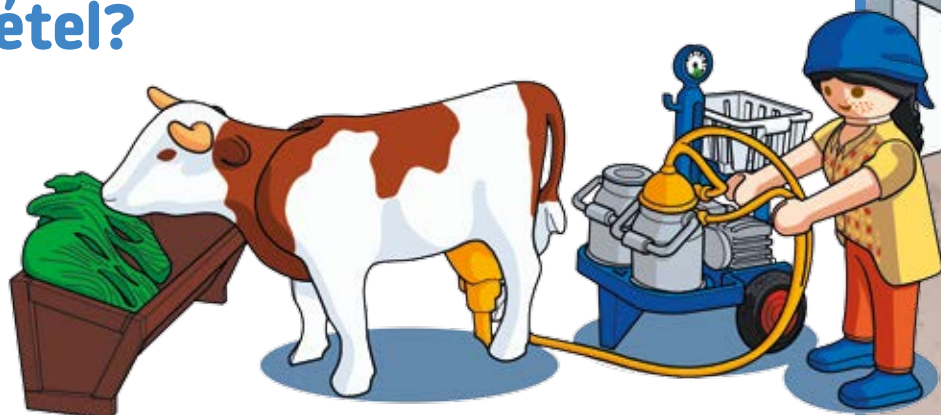
KLINIKAI KÍSÉRLETEK

Az állatorvos többféle vizsgálatot is elvégez vagy elrendel a beteg állaton, ugyanúgy, ahogy a háziorvos az embereken. Akadnak mindennapos betegségek vagy sérülések, mások viszont csak meghatározott fajokra vagy egyedekre jellemzőek.



Honnan jön az étel?

Az állatok élelemként is szolgálnak az emberek számára. Az élelmiszeripar például azért tenyészt és neveli az állatokat, hogy azok állati termékeket – például húst, tejet, tojást – adjanak. Az állatorvosok gondoskodnak arról is, hogy az ezeken az ipari farmokon élő állatok is tökéletesen egészségesek legyenek.





KUTATÁSOK

A betegségek kialakulásának, illetve továbbterjedésének megelőzésére a kutató állatorvosok laboratóriumi vizsgálatokkal igyekeznek kideríteni vagy pontosítani a különböző betegségek okait és a terjedésük módját.

EGÉSZSÉGES TÁPLÁLÉKOK

Állatorvosok ellenőrzik az állati eredetű, emberi fogyasztásra szánt élelmiszerek minőségét is: megvizsgálják, található-e bennük bármilyen, az emberi egészségre káros mikroorganizmus, és meghatározzák, hogy meddig fogyasztható az adott termék.

AZ ÁLLATOK IRÁNTI

OLTHATATLAN SZERETET

Az állatorvosok szeretik az állatokat, folyamatosan kapcsolatban vannak velük. Készen állnak arra, hogy a szabadban dolgozzanak, vagy akár egy állatkertben, és megtanulták azt is, hogyan hozzanak meg az állatok egészsége szempontjából fontos döntéseket. A gondoskodás a legfontosabb feladatuk, és a legjobbat akarják a betegeknek!

VADÁLLATOK

Sok állatfaj létezik a bolygónkon, és egyes állatorvosok éppen azokra szakosodnak, amelyeket nem háziállatként tartanak. Mert persze ezeknek az állatoknak is szükségük van olykor a gyógyításra és a gondoskodásra.

ÉRZÉSTELENÍTÉS ÉS ALTATÁS

A nagy testű vagy veszélyes állatokat általában érzéstelenítik vagy elaltatják az állatorvosok a kezelés előtt, hogy ne érezzenek fájdalmat, és ne is mocorogjanak. Így kezelés közben nem tudnak ártani az állatorvosnak és segítőknek.



ÁLLATORVOSI ASSZISZTENS

Az asszisztensek segítik az állatorvosokat a rendelésen a diagnózis felállításában, és a sebészeti beavatkozásokkor. Általában asszisztensek végzik a laboratóriumi laborvizsgálatokat, és ők készítik a röntgenfelvételeket is.



BIZTONSÁGOS KEZELÉS

Az állatorvosok rendelőjében általában minden rendelkezésre áll az állatok gyógyításához. Néha muszáj lefogni a sérültet, majd valamilyen módon azt is meg kell akadályozni, hogy az állat hozzáférhessen a kezelt területhez a gyógyulás során.



AZ EGZOTIKUS ÁLLATOK SZAKÉRTŐI

Egyes állatorvosok egzotikus, vagy kevésbé elterjedt fajok, például az állatkertben vagy természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban élő állatok gyógyítására szakosodtak.



SÜRGŐSSÉGI ÁLLATORVOS

Előfordul, hogy egy állatorvosnak sürgős eseteknél kell segédkeznie, és ehhez házhoz kell mennie. Máskor a gazdik viszik be állataikat az éjjel-nappal nyitva tartó állatklinikákra.



CAROLINE EARLE WHITE

AZ ÁLLATOK JOGAINAK VÉDELMEZŐJE

Az ember kezdetektől fogva együtt élt az állatokkal – azért tartotta őket, hogy felhasználhassa húszakat, tejüket, tojásukat, bőrüket vagy szőrméjüket, munkára fogja őket, vagy csak azért, hogy a társaságukat élvezhesse. Nagyjából a 19. század végén kezdtek el fölerősödni azok a vélemények, amelyek szerint az állatok is megérdemlik, hogy saját jogaik legyenek, hiszen ugyanolyan érző lények, mint az ember.

Caroline Earle volt az egyik úttörője ennek a mozgalomnak. Philadelphiában született, Pennsylvania államban (Amerikai Egyesült Államok), 1833-ban. Édesapja a rabszolgaság ellen harcolt, édesanyja pedig a nők szavazati jogáért küzdött. Caroline is hamar megtalálta a saját ügyét, ugyanis sehogy sem állhatta, hogy a gazdák gyakran bántalmazták a lovaikat és öszvéreiket. Ezek az állatok akkoriban a tanyákon, a gazdaságokban dolgoztak, vagy a kocsikat húzták a városokban.

Caroline 1854-ben összeházasodott Richard White-tal (ekkor változott a neve Caroline Earle White-ra), aki szintén úgy gondolta, hogy az állatok jobb életkörülményeket érdemelnek. New Yorkba költöztek, ahol összebarátkoztak Henry Bergh üzletemberrel. Megnyerték Henryt az ügyüknek, aki 1866-ban megalapította az állatokkal szembeni kegyetlenkedés megelőzését célul kitűző amerikai társaságot, az ASPCA-t (American Society for the Prevention of Cruelty to Animals).



Macskák a romok között

Olaszország fővárosában, Rómában van egy Largo di Torre Argentina **tevű** tér. Itt meg lehet csodálni többféle ókori romot... valamint egy macskakolóniát is! 1929-ben, amikor megkezdődtek az ásatások, néhány kóbor macska húzta itt meg magát, a helyiek pedig etetni kezdték őket. A macskák és az emberek olyan jól kijöttek ott egymással, hogy 1993 óta a történelmi romok egyben macskamenedékké is váltak!





CAROLINE EARLE WHITE

1867-ben Caroline visszatért Philadelphiába, hogy pénzt gyűjtsön egy, az állatokat védelmező egyesület alapítására. Hatszáz tagot toborzott az Állatkínzás Elleni Pennsylvaniai Társaságba, amely többségében nőkből állt.

Feltűnően különbözött akkoriban az emberek és háziállataik kapcsolata, mint manapság. Az emberek leginkább őrző-védőnek vagy társaságnak tartották a kutyákat, a macskákat pedig azért, hogy levadásszák az egereket, de ezen felül nem igazán törődtek velük. A városok tele voltak kóbor kutyákkal, akik egész nap az utcákon bolyongtak, és állandóan fennállt annak a veszélye, hogy az emberre is ragályos betegségeket terjesztenek, például veszettséget.

Caroline menhelyeket szervezett a kóbor kutyáknak a Humanitárius Nők Egyletével Philadelphia külső kerületeiben. Itt igyekeztek gondoskodni ezekről az állatokról, enni adtak nekik, és szükség esetén gyógyították, kezelték, illetve kényelmes helyen és tisztán tartották őket. Ez volt a mai állatmenhelyek elődje!

Azzal is tisztában volt, hogy néhány orvosi laboratórium élő állatokat használ a kísérletekhez, ezért aztán megalapította az Élveboncolás Elleni Amerikai Társaságot, hogy betiltassa ezt a kegyetlen eljárást.

Másik nagy eredménye az állatok jogainak védelme volt, ugyanis 1907-ben az ő közbenjárására hozták azt a törvényt az Egyesült Államokban, hogy egyetlen élő állat szállítása se tarthasson megszakítás nélkül tovább, mint negyvennyolc óra. Addig a jószágok vasúton szállítására vonatkozóan nem volt semmilyen megkötés, az állatok pedig étel és ital nélkül utaztak a célállomásukig, ami különösen a lovak számára volt megterhelő.



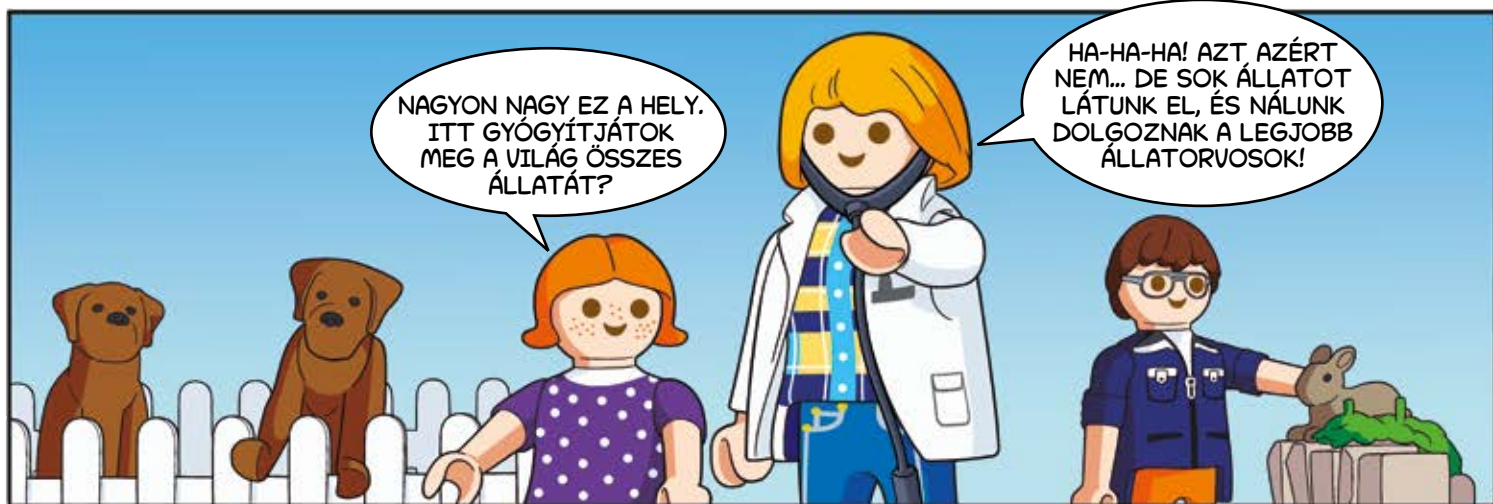
Állatmentők

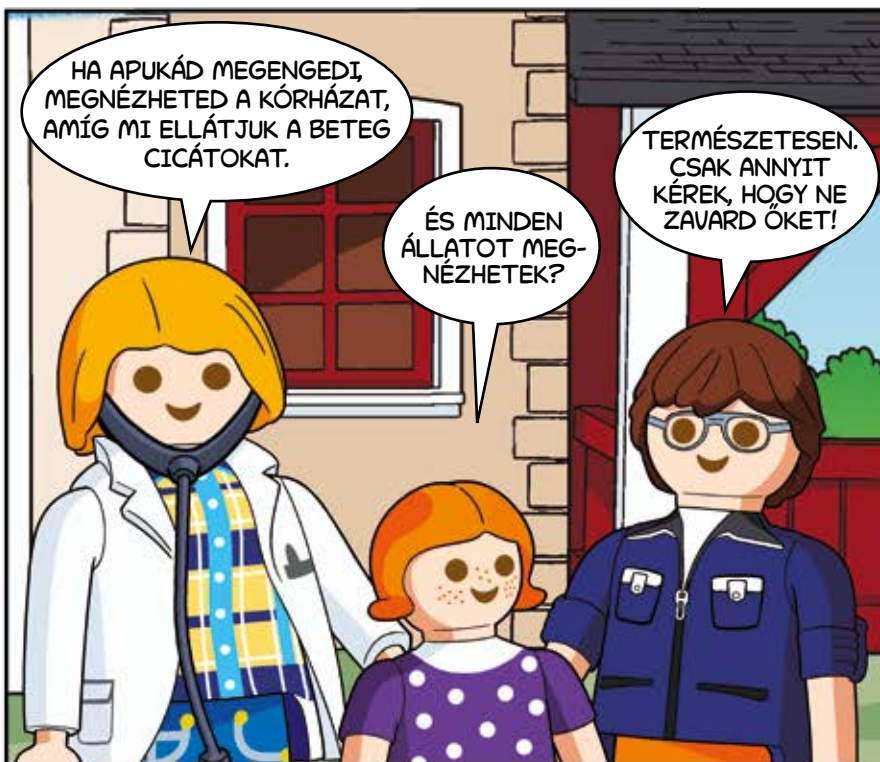
Az állatmenhelyek dolgozói vagy önkéntesei kóbor vagy gazdátlan, esetleg elszökött vagy elszabadult állatokat fognak be, hogy meggyógyítsák őket, és új otthont találjanak nekik. Az itt dolgozók gondoskodnak a tiszta szálláshelyről és az ételmezésről, azaz az állatok ideiglenes jólétéről. Ezekon a menhelyeken számos állatorvos dolgozik, ők végzik a kezeléseket.



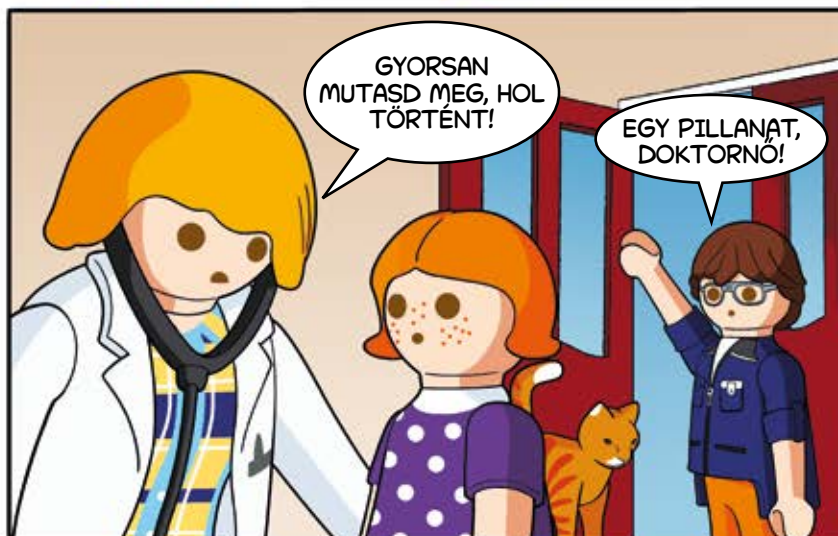


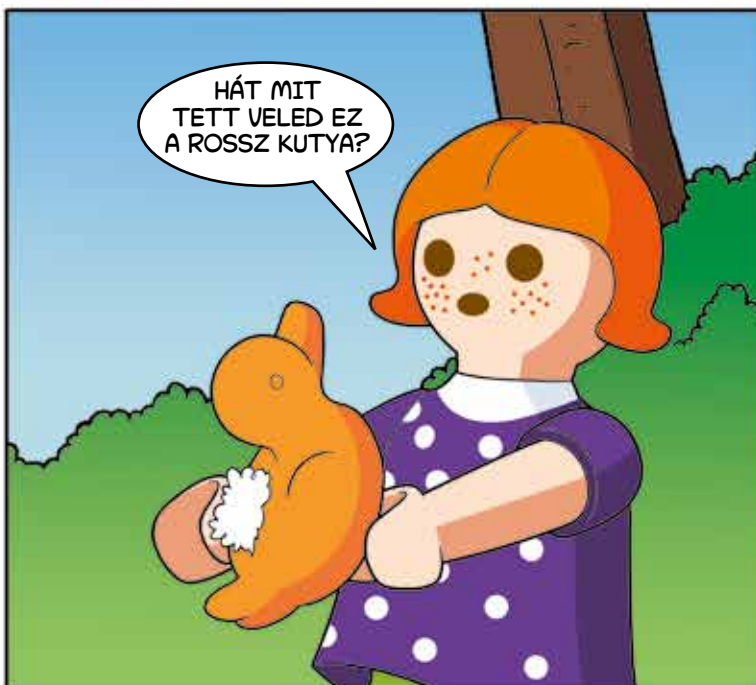
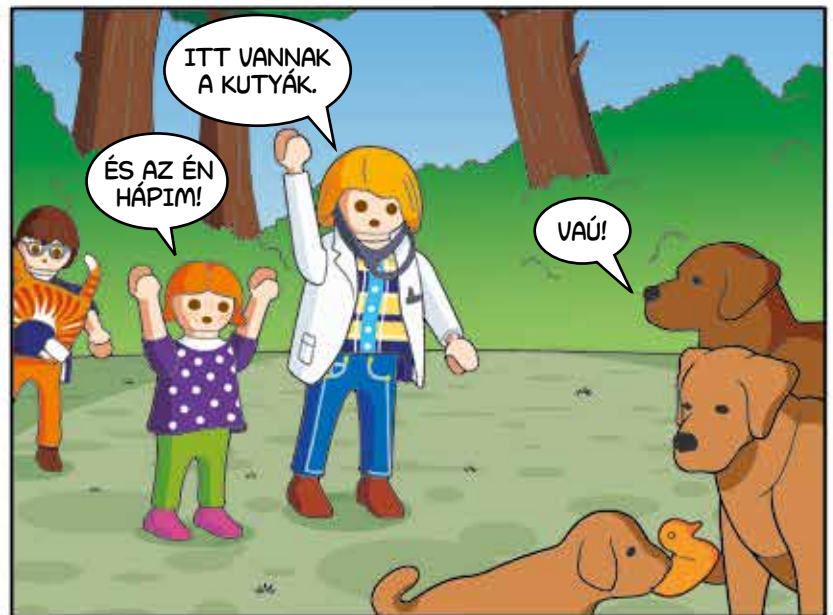
EGY SZOKATLAN PÁCIENS





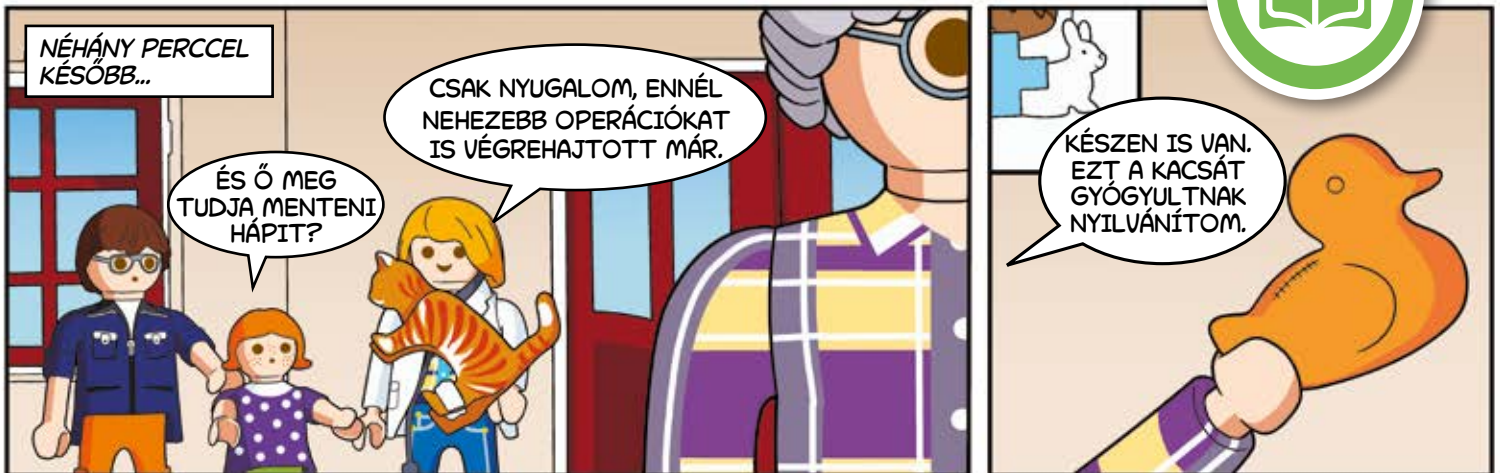
EGY SZOKATLAN PÁCIENS





EGY SZOKATLAN PÁCIENS

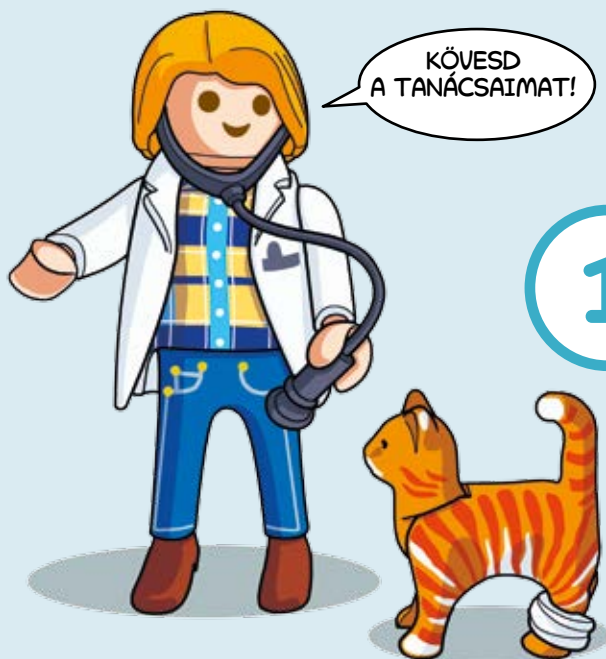




VÉGE

MENNYIRE SZERETED

Szeretnél ÁLLATORVOS lenni? Bizonyítsd be, hogy van hozzá tehetséged! Válaszolj helyesen a miniteszt kérdéseire. A helyes válaszokat megtalálod a 24. oldalon.



1

Miben ad tanácsot neked az állatorvos a háziállatoddal kapcsolatban?

- A Hogy milyen játékot vegyél neki.
- B Az egészségével, a táplálkozásával és a testmozgásával kapcsolatban.
- C A kalickájával, terráriumával vagy akváriumával kapcsolatban.

2

A vidéken dolgozó állatorvos általában itt gyógyítja az állatokat:

- A A rendelőjében.
- B A tanyán, ahol élnek.
- C A rendelő honlapján keresztül.

3

Mit ad egy állatorvos a nagy és veszélyes állatok megnyugtatósára, hogy megvizsgálhassa őket?

- A Kötést.
- B Altatót.
- C Ételt.





AZ ÁLLATOKAT?

4

Mit csinál az állatorvosi asszisztens?

- A Vizsgálatokat és röntgent.
- B Az állatorvos autóját vezeti.
- C Orvosi műszereket ad el a gazdáknak.



5

Milyen állatokat használnak legtöbbször a laboratóriumi vizsgálatokhoz?

- A Zsiráfokat.
- B Patkányokat és egereket.
- C Papagájokat.

OTT GYÓGYÍTJUK
AZ ÁLLATOKAT, AHOL
SZÜKSÉGÜK VAN
RÁNK!

6

Melyik városban található egy ókori romoktól övezett cicamenhely?

- A Londonban.
- B New Yorkban.
- C Rómában.



REJTVÉNYEK

A megfelelő adag

Az állatorvos vitamincseppeket írt fel a farmon élő kecskéknek, hogy jobban csillogjon a szőrük. Kövesd a számításokra vonatkozó utasításokat, és írd fel a vonalakra, hogy hány cseppet kapjanak naponta a fehér, a fekete, a barna és a foltos kecskék!



- Fehérek: 1 csepp reggel és 3 délbén.
- Feketék: este annak a fele, amit a fehérek egy nap kapnak.
- Barnák: délbén annak a harmada, amit a foltosak kapnak.
- Foltosak: reggel 2 csepp, este pedig a feketék napi adagjának kétszerese.

Fehér kecskék:

Fekete kecskék:

Barna kecskék:

Foltos kecskék:



Egy család cicát szeretne hazavinni a menhelyről. A sok örökbefogadásra váró cica között azonban nem találják a kiválasztottat! Segíts nekik! Kövesd a leírást, és írd a vonalra a választott cica betűjelét!



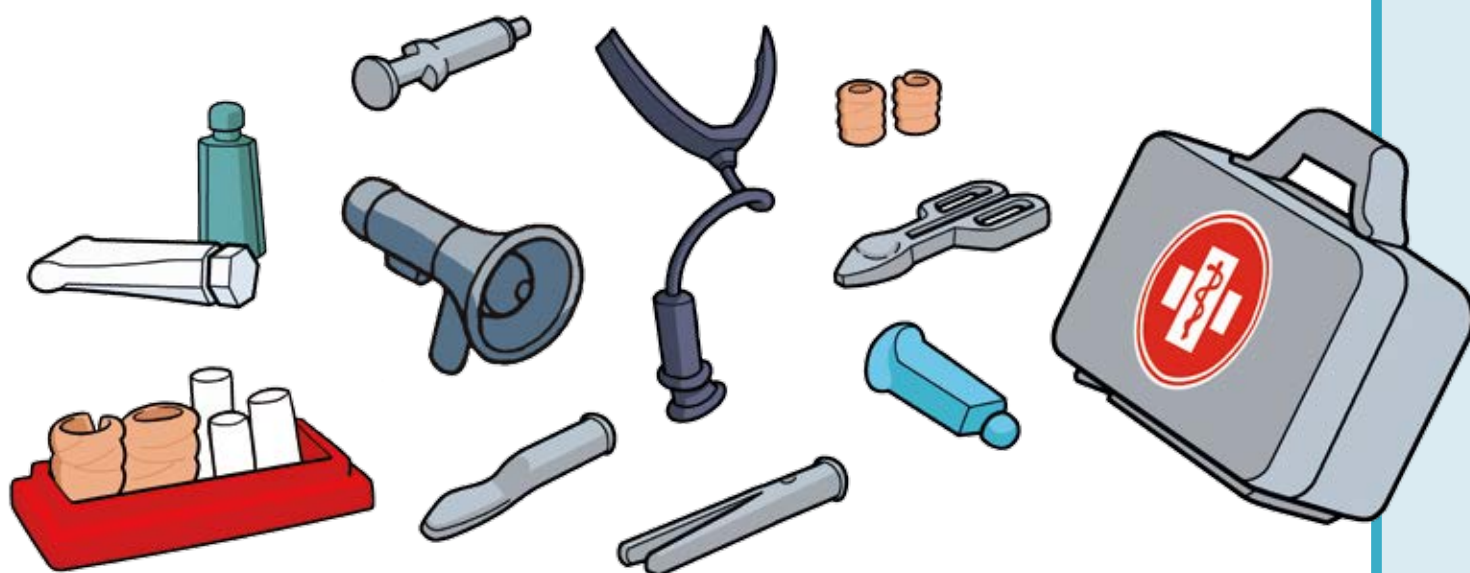
- A kiválasztott cicának felfelé áll a farka.
- A kiválasztott cica nem egyszínű.
- A kiválasztott cicának fehér foltosak a tappancsai.

Megoldás: _____

Túl sok macska!

Kakukktojás az orvosi táskában

Vissza kell pakolni az orvosi táskába a belőle kiborult eszözöket és kellékeket. De jól figyelj, mert egyvalami nem a táskába tartozik. Karikázd be, hogy melyik ez a nem oda való tárgy!



MEGFEJTÉSEK



Teszt

- 1 B
- 2 B
- 3 B
- 4 A
- 5 B
- 6 C

A megfelelő adag

Fehér kecskék:

4 csepp.

Fekete kecskék:

2 csepp.

Barna kecskék:

2 csepp.

Foltos kecskék:

6 csepp.



Túl sok macska!



Kakukktojás az orvosi táskában



HÁROM TANÁCS



- 1** Amikor egy háziállattal játszol, a megsimogtatása előtt és után is moss kezet, így jó eséllyel nem kapsz el semmilyen betegséget tőle.
- 2** Ha van háziállatod, kövesd az állatorvos utasításait az etetésében és a lemozgatására szánt időben is. Mindig tartsd tisztán a vackát!
- 3** Ha sétálni viszel egy kutyát, sose felejtsd otthon az ürülékgyűjtő zacskót! Mindig a helyi előírásoknak megfelelően sétáltasd: pórázon, és ha szükséges, szájkosárral is, mindaddig, amíg olyan helyre nem érsz, ahol már leveheted ezeket róla!