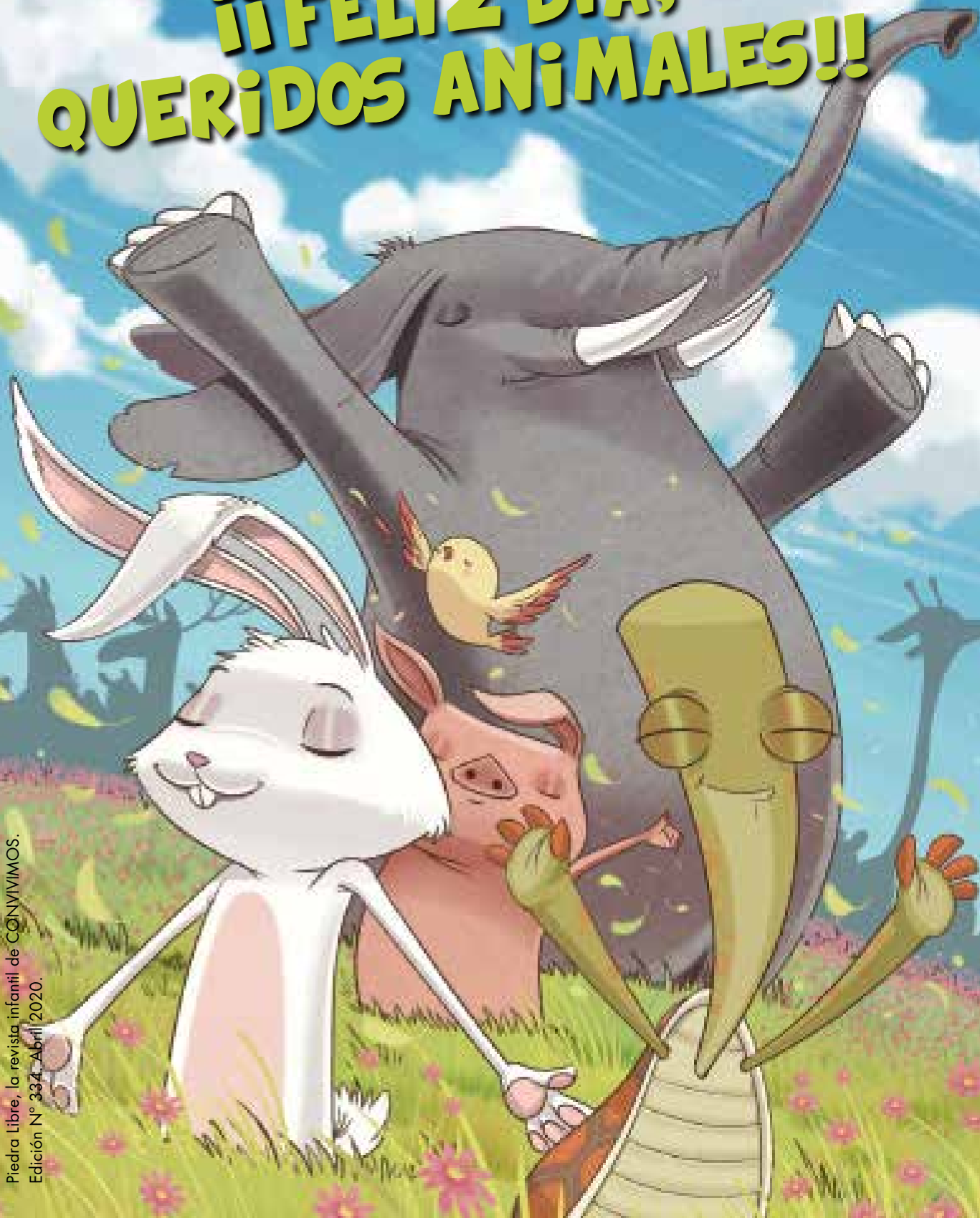
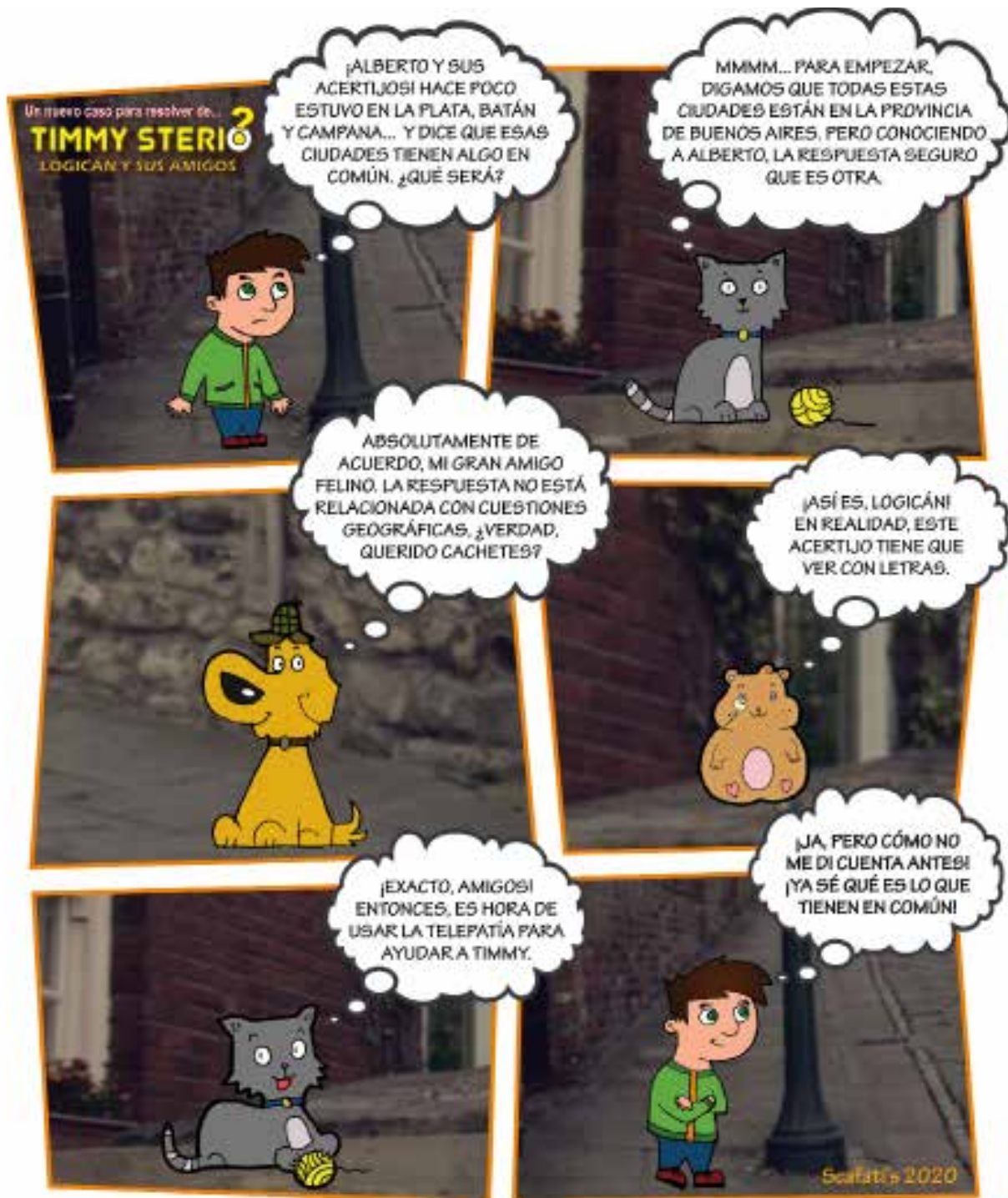


¡PIEDRA LIBRE!

¡¡ FELIZ DÍA, QUERIDOS ANIMALES!!



HISTORIETA



lo que tienen en común es la letra "A", que es la única vocal que aparece en los nombres de las tres ciudades.

**DOOT LES AELS BIEN A LAS AENOPRS
DE AÁCCERT DULCE Y AEOGLR.**

El consejo de Timmy

Hoy Timmy te presenta una bonita frase de Voltaire. Para descubrirla, tené en cuenta que algunas de las palabras (destacadas en color rojo) tienen sus letras ordenadas alfabéticamente. ¡A jugar y divertirse!

Todo les sale bien a las personas de carácter dulce y alegre.

Derecho a casa

Por María Inés Balbín

Me poso junto a la ventana del nuevo vecino. ¿Quién será? ¿Me tirará miguitas para picotear? No, no hay nadie. A través del vidrio veo un sillón... cuadros... ¡fotos de aves! ¡Todo bien!... y una gran jaula. ¡Nada bien! Entrecierro los ojos para distinguir mejor qué es esa cosa enorme y azul que hay en su interior. Sí, es un pájaro: lo sé porque tiene pico, plumas y alas como yo, aunque jamás vi uno parecido. Hay miedo en sus ojos. Miedo y tristeza. ¡Y no es para menos, pobre! Me cuelo por la ventana. "¿Quién sos? ¿Cómo llegaste ahí?", le pregunto, acercándome. "Soy un guacamayo, y mi casa está en la selva. Un día llegaron los hombres y me tomaron prisionero. Traté de escapar de este encierro, pero es imposible", me responde bajando las alas.

En ese momento, oigo pasos: es él, el vecino, que se acerca. Me escondo detrás de la jaula, pero, en el apuro, la zarandeo y vuelco el comedero. Las semillas caen al suelo en cascada. Retengo la respiración.

—¿Otra vez? ¡Guacamayo endemoniado! ¿Cuándo te vas a quedar quieto? —le grita. Busca una escoba y, mientras barre la comida, repite, ofuscado: "No hay derecho, no hay derecho".

¿De qué derecho habla?, me pregunto, indignado. Ni bien se va de la sala, me lanzo sobre la puerta de la jaula. "Gracias, pero está trabada: ya lo intenté", se lamenta el guacamayo. "Pero no desde acá fuera", le digo. Entonces me cuelgo con patas y pico del pasador, y me balanceo con fuerza hacia atrás hasta que, finalmente, se oye un clic y la puerta se abre. El guacamayo me mira, mudo. Y yo a él. Antes de echar a volar hacia la selva, derecho a casa, me dedica una reverencia profunda y despliega sus alas azules, agitándolas al viento como una bandera de libertad.



Ideas

La Declaración Universal de los Derechos del Animal dice en su artículo primero que todos los animales nacen iguales ante la vida y tienen los mismos derechos a la existencia.

En su artículo 4 proclama que todo animal perteneciente a una especie salvaje tiene derecho a vivir libre en su propio ambiente natural, ya sea terrestre, aéreo o acuático, y a reproducirse.

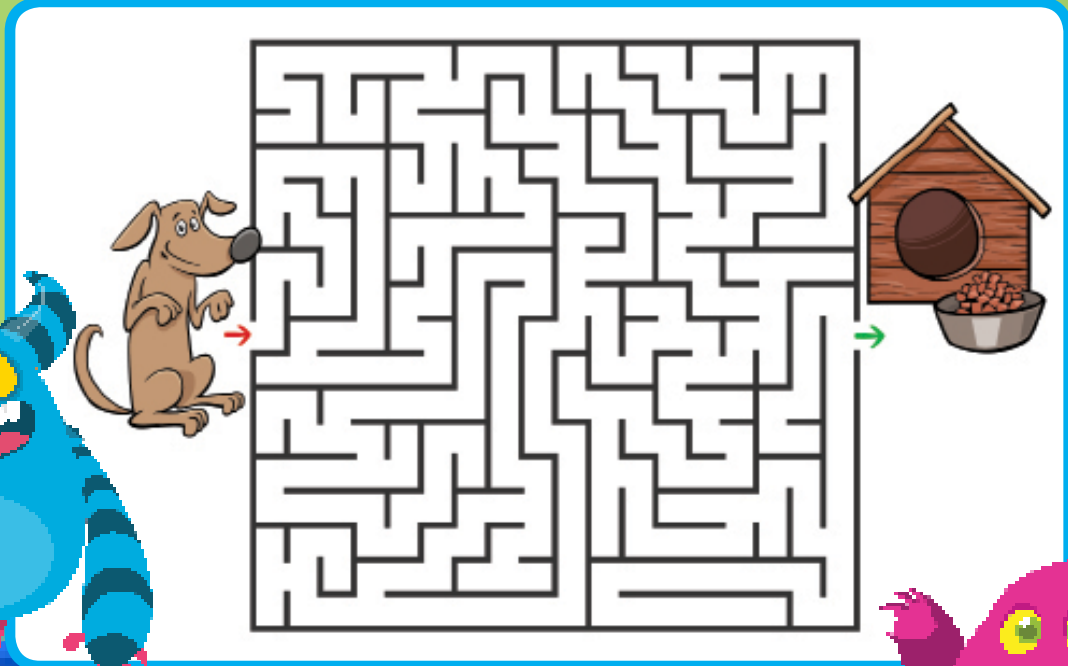


Por ello toda privación de libertad, incluso aquella que tenga fines educativos, es contraria a este derecho. Las exhibiciones de animales y su explotación en espectáculos son incompatibles con la dignidad del animal.

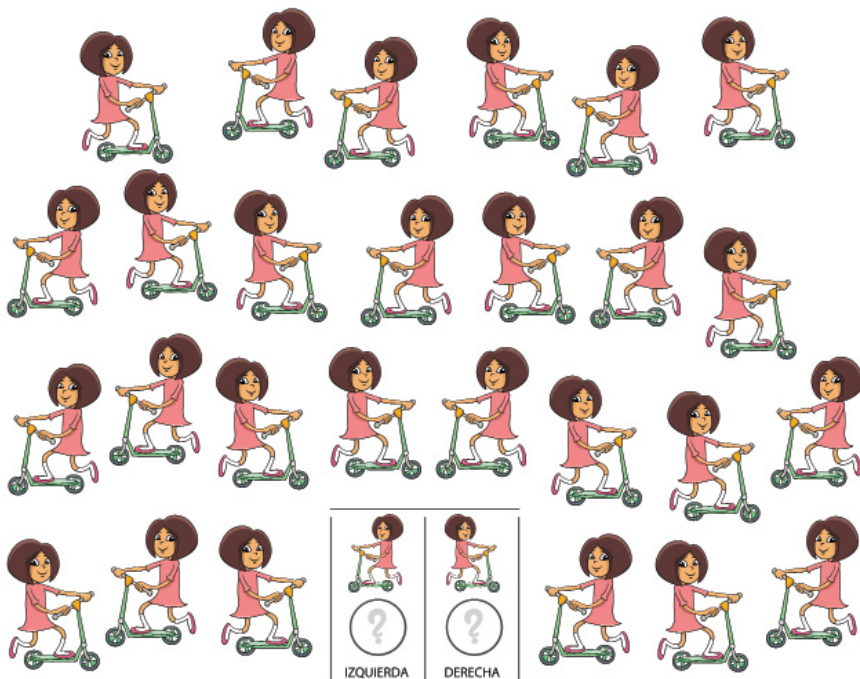
Dicha declaración advierte también que el desconocimiento y el desprecio de dichos derechos han conducido al hombre a cometer crímenes contra la naturaleza y contra los animales.

Hambre de perros

Ayudá, a Lolo a llegar a su cucha para poder comer su alimento.



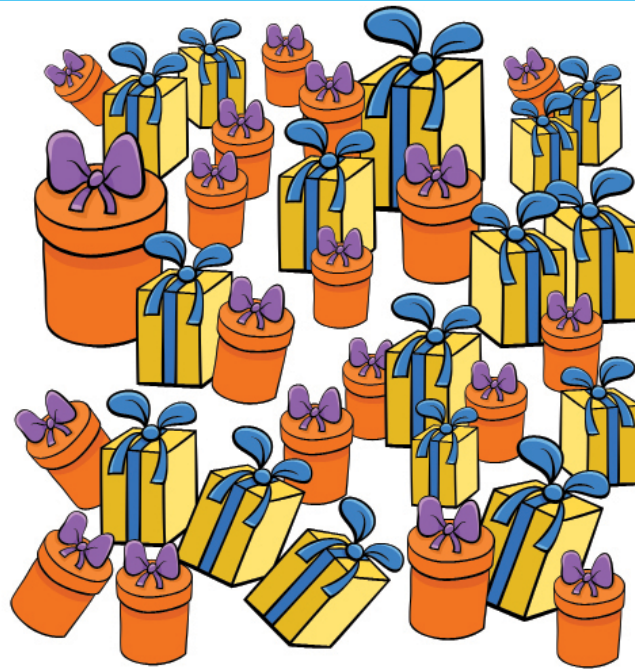
Pares en monopatín



¿Te animas a contar cuantas niñas miran para la derecha y cuantas miran para la izquierda?

¡A contar!

¿Cuántos regalos hay con moños violetas y cuántos con moños celestes?



Diferencias frutales

Encontrá las diez diferencias en este grupo de riquísimas frutas.





PIEDRA LIBRE EN LA NOTICIA

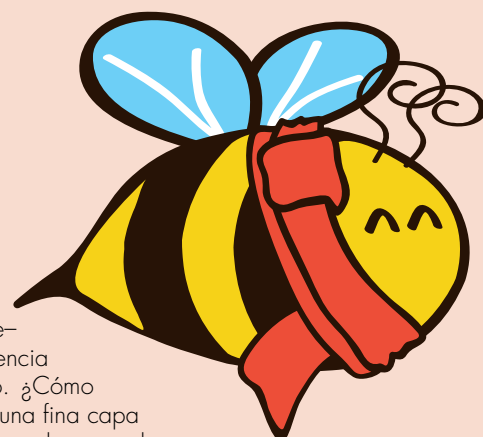
Noticias curiosas de hoy y de siempre

BIOLOGÍA CURIOSA

LOS ABEJORROS SE ABRIGAN CUANDO HACE FRÍO

En invierno, los abejorros se protegen del frío con mantas que “tejen” a partir del alimento que recolectan.

Los abejorros son trabajadores incansables: se levantan muy temprano —nieve o trueno— para recolectar el néctar y el polen que necesita la colmena para desarrollarse. A diferencia de las abejas, la colonia de abejorros no hiberna, por lo que trabaja todo el año. ¿Cómo combaten estos insectos el frío del invierno? A su regreso del trabajo se abrigan bajo una fina capa —o manta— que crean trabajando una parte del alimento que recolectan. Esta manta, con la que cubren el nido y protegen a sus crías, actúa como aislante manteniendo el calor en el interior de la colonia. Por el contrario, cuando el calor del verano golpea, dedican parte de su tiempo a aletear para ventilar y refrigerar el interior del nido.



HÁBITOS Y COSTUMBRES

CARAMELOS, UN DULCE Y PEQUEÑO PLACER

Los EE.UU. es el país más goloso del mundo: en promedio se consumen nueve kilos de caramelos anuales por persona.

Sin duda los caramelos forman parte de esos pequeños placeres de la vida. Y los antiguos egipcios y griegos lo sabían: cubrían cereales y pedacitos de fruta con miel endurecida para crear algo bastante parecido a las golosinas que comemos hoy en día. Sin embargo, los dulces de azúcar no se conocieron en Europa hasta hace unos 500 años, cuando tras la conquista de América en 1492, se introdujo el azúcar en ese continente. De hecho, la palabra “caramelo” proviene del latín *canna melis* (“caña de miel”), que fue como los europeos lo llamaron. Su producción industrial comenzó en los EE.UU., en 1850, por lo que no es de extrañar que ese sea el pueblo más goloso del mundo, con un consumo de nueve kilos por persona por año solo en caramelos.

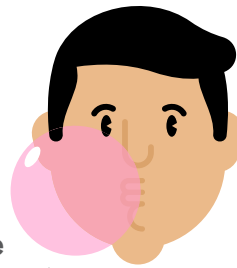


SABORES DEL MUNDO

CHICLE, UN INVENTO MAYA PARA CALMAR EL HAMBRE

Durante la Segunda Guerra Mundial, el ejército de los EE.UU. lo usaba para combatir el hambre y el estrés.

El origen del chicle moderno se encuentra en las selvas mexicanas y de Centroamérica, donde hace más de 2000 años se desarrolló la cultura maya. En efecto, los mayas masticaban la savia gomosa, un poco dura y aromática, de un árbol llamado chicozapote para limpiarse los dientes o para engañar el estómago en los rituales de ayuno. En 1870 a Thomas Adams se le ocurrió añadirle saborizante y azúcar a esa savia, y fue el primero en comercializar el chicle. Pero la goma de mascar (en realidad una goma sintética que sustituyó a la resina vegetal por ser más barata) fue mundialmente conocida durante la Segunda Guerra Mundial, cuando el ejército estadounidense surtió con chicle a sus tropas para calmarles el hambre y el estrés, tal como lo hacían los mayas miles de años atrás.



GENIO O CASCOTE

3 preguntas

- 1) ¿La estrella de mar pertenece al reino animal o vegetal?
- 2) La jirafa tiene cuernos.
¿Verdadero o falso?
- 3) ¿El huevo duro se cuece o se cose?

Respuesta:
1) Animal
2) Verdadero
3) Se cuece (del verbo "cocer" o "cocinar").

ZOOLOGÍA A GRAN ESCALA

LA JIRAFÁ, UNA VERDADERA TORRE VIGÍA

La jirafa duerme de pie, y solo algunos minutos al día.

Las jirafas son uno de los animales más asombrosos del planeta, no solo por su largo cuello y su tamaño descomunal, sino por su hipnótico andar rítmico y relajado. La palabra "jirafa" proviene del árabe *zarafa*, que significa "caminante rápido". En efecto, la envergadura de sus patas le permite dar zancadas muy largas, por lo que no solo corre rápido (puede alcanzar los 50 km/h), sino que cubre un trecho considerable con cada zancada (alrededor de cuatro metros por cada paso que da). Su gran altura le representa tanto una ventaja como una desventaja: si bien puede detectar a sus predadores a la distancia, se vuelve muy vulnerable al momento de bajar la cabeza para beber agua. Por la misma razón la jirafa duerme de pie, y solo algunos minutos al día.



NATURALEZA FURIOSA

RAYOS Y CENTELLAS AL POR MAYOR

El lago Maracaibo, en Venezuela, es la "capital mundial" de los rayos.

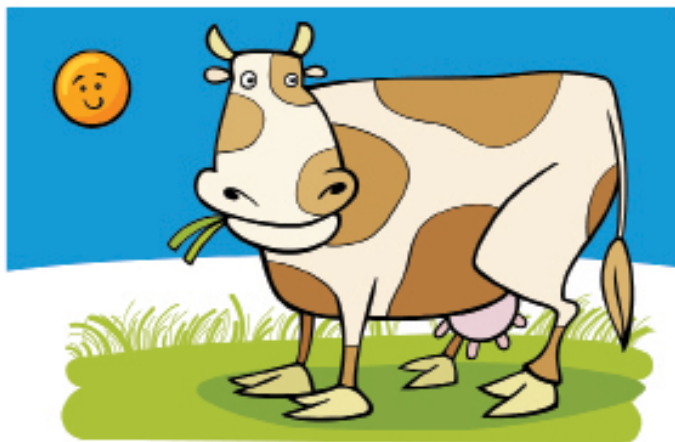
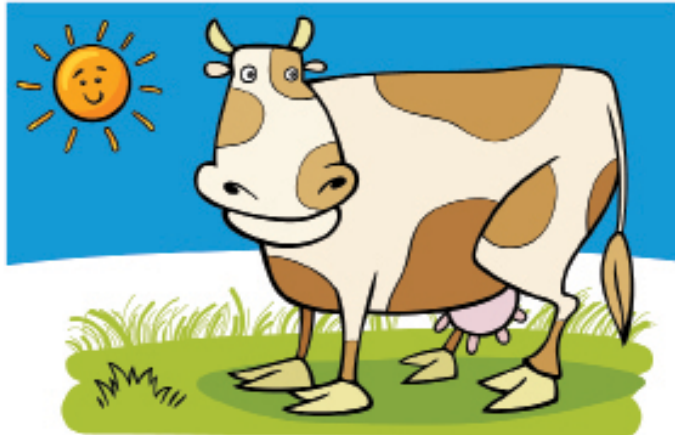
Todas las tormentas eléctricas producen rayos —de hecho, esa es su principal característica—. Algunos pasan de nube a nube y otros caen al suelo. Cada año, millones de rayos golpean la Tierra. ¿En qué lugar del mundo cae la mayor cantidad? Hasta hace poco se creía que en África central —en la República del Congo—, pero ahora, gracias a las imágenes satelitales, se sabe que el lago Maracaibo, en Venezuela, es la capital mundial de los rayos. Allí la NASA registró un promedio de 233 rayos por kilómetro cuadrado al año. ¿Qué hay del mito de que un rayo no cae dos veces en el mismo lugar? Es falso: el sitio en Internet del edificio Empire State, en Nueva York, por ejemplo, dice que su pararrayos es alcanzado en promedio por 23 rayos al año.



CEREBRITOS CON CHISPITAS

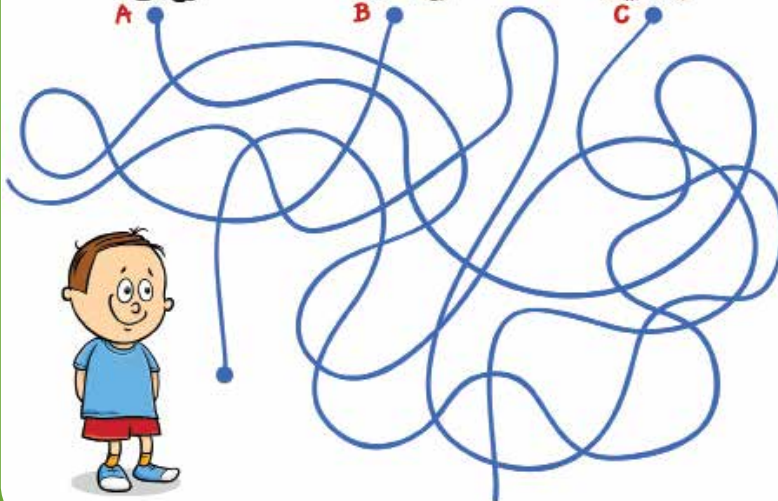
ENCONTRÁ LAS
DIFERENCIAS

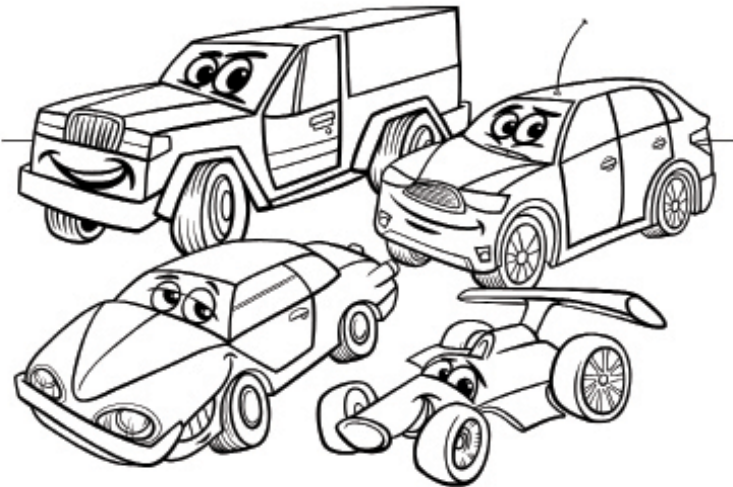
Señalá las 5
diferencias en esta
escena campestre.



MI MASCOTA

¿Cuál de todos estos
dulces gatitos será la
mascota del niño?





¡A PINTAR!

Pintá con tus colores favoritos estos vehículos geniales.

INTRUSOS

Señala con un círculo el elemento que no coincide con la serie.

Huevo de pascua gigante con sorpresas

Para celebrar esta Semana Santa animate a realizar con tus propias manos y mucha imaginación esta propuesta para sorprender a tus ¡papis!

Materiales:



- Tijera
- Papel de diario y de rollo de cocina
- Cinta de papel
- Pegamento tipo cola
- 1 globo
- Pincel ancho o pinceleta
- 1 botella de plástico y un tacho
- Acrílicos de colores y pinceles
- Trapo

1



Inflá el globo. Llená la botella con agua para darle peso y ajustá y pegá el globo en la boca de la botella con cinta de papel. Para darle más estabilidad poné la botella en un tacho.

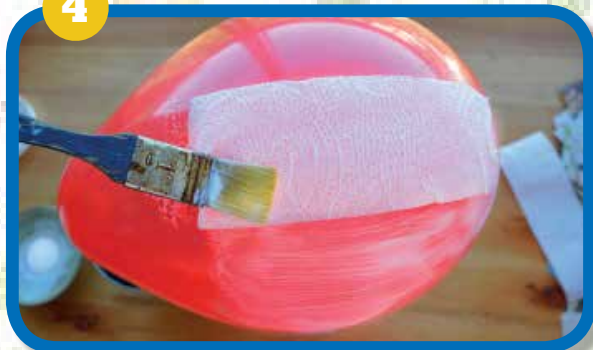
2



Cortá el papel de cocina en cuatro partes, quedan unas tiras. Cortá el papel de diario en cuadrados de 5 cm aproximadamente.

3

Prepará dos pote con cola y agua, uno a punto "miel", que caiga en un hilo continuo con más cola que agua, y otro con más agua que pegamento, bastante líquido.

4

Con la cola punto miel pintá la mitad superior del globo. Aplicá una capa de las tiras de papel de cocina de arriba hacia abajo. Pasá la pinceleta por encima, humedecida en el pote más líquido. Las tiras deben superponerse.

5

Continuá con la parte inferior del globo hasta que esté totalmente cubierto. Dejaló secar bien. Repetí el procedimiento con las tiras en sentido horizontal.

6

Cuando las capas estén bien secas, introducí algunos cuadraditos de papel de diario en el pote más líquido. Aplicá pegamento nuevamente desde la parte superior hacia la inferior del globo y colocá de uno los cuadraditos húmedos sobre el pegamento hasta cubrir todo el globo. Recordá pasar la pinceleta por encima y superponer los cuadraditos. Dejá secar bien y aplicá otra capa.

7

Cuando esté bien seco, cortá el globo por donde lo uniste a la botella. Se va a desinflar y despegar solo del papel. Rellená el agujero con más cuadraditos y dejá secar.

8

Pintá el globo con acrílicos de colores (podés darle primero una base de blanco) Dibujá alrededor del globo cuatro picos. Conviene hacerlo desde la mitad hacia la parte más angosta como indica la foto. Pinchá en un punto con la tijera y cortá siguiendo el dibujo.

¡TERMINADO!

Rellená el huevo con sorpresas para cada invitado: golosinas, cartitas, cotillón, flores o lo que te guste más.

CELEBREMOS LA CIENCIA



UN CHINCHÍN POR LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

El 10 de abril celebramos el Día de la Ciencia y la Tecnología en homenaje a Bernardo Houssay, un médico y farmacéutico argentino nacido ese día, pero del año 1887. El doctor Houssay obtuvo el Premio Nobel de Medicina y Fisiología en 1947, y su trabajo fue tan determinante que

marcó un punto de inflexión para el desarrollo de la ciencia en nuestro país.

La ciencia y la tecnología ocupan un lugar importantísimo en la historia de la humanidad. Si nos detenemos a pensar por un momento, prácticamente todo (¡todo!) lo



que nos rodea es producto del esfuerzo de científicos que trabajaron –y trabajan– para mejorar la calidad de vida de las personas, ampliando los conocimientos y facilitando nuestras tareas diarias con sus inventos. En efecto, el hombre ha debido desarrollar desde su aparición en la Tierra distintos conocimientos e inventos para sobrevivir: el descubrimiento del fuego y la invención de la rueda son ejemplo de ello. Pero, especialmente en el siglo XX, los avances tecnológicos y científicos cambiaron completamente la forma en que hoy vivimos: los aviones que acortan las distancias del planeta, la penicilina y los antibióticos para tratar toda

EN POCAS PALABRAS

¿QUÉ CELEBRAMOS?

El Día de la Ciencia y la Tecnología.

¿CUÁNDO?

El 10 de abril.

¿POR QUÉ ESE DÍA?

Porque es el día del nacimiento del médico y farmacéutico argentino Bernardo Houssay, Premio Nobel de Medicina, en 1947.

¿CÓMO LO CELEBRAMOS?

Reflexionando acerca de la importante labor que llevan adelante los científicos para lograr un mayor bienestar general, mejorando la calidad de vida de las personas y facilitando nuestras tareas con sus inventos.

¿SABÍAS QUE...?

- Los hermanos Wright nunca dejaron de soñar con volar algún día. Ese sueño se convirtió en realidad cuando en 1903 el ingeniero Lindbergh, en su Spirit of St. Louis, cruzó el Atlántico por primera vez en un avión.
- En el año 1928, Alexander Fleming descubrió las capacidades antibióticas de la penicilina. Hasta entonces una mínima herida o infección podía ser fatal.
- Gracias a la invención del cohete, en el año 1969, el hombre pisó la luna y alcanzó por primera vez en la historia un cuerpo celeste.
- En 1928 F. Griffiths dio los primeros pasos hacia lo que llamamos "genética", desarrollando algunos de los conocimientos que hoy tenemos sobre el ADN que determina las características de los seres vivos.

clase de infecciones, el desarrollo de la energía nuclear, la electrónica, los electrodomésticos, los cohetes y satélites, la radio y la TV son algunos de los inventos que han mejorado nuestra calidad de vida. Cada vez que nos conectamos a Internet con una computadora –o tratamos una enfermedad antes incurable– debemos pensar que ello es posible gracias a la ciencia.

Por eso en este día reconocemos especialmente la labor de científicos y técnicos que dedican su vida con gran vocación –y casi siempre con muchísimas dificultades– a lograr un mayor bienestar general.



Piedra Libre - Abril 2020

RUPERTA

¡Hola, chiquis! Hoy más que nunca necesito de su inapreciable colaboración; me postulé como experta en videojuegos ¡y me llamaron! El problema es que hablan de *gamer*, *joystick*, *avatares*... ¡y no tengo la menor idea de lo que dicen! ¡Manden sus fotos y cuéntenme sus cosas a lectores@convivimos.com.ar que leerlos me tranquiliza!

 ME GUSTA



PAULA

¡Hola, Ruperta! Tengo 8 años y vivo en Merlo, provincia de San Luis. Ruperta, quiero pedirte un hechizo para aprobar matemática, porque me van a tomar una prueba y mucho no entiendo. Besos.

 ME GUSTA  COMPARTIR



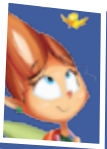
Ruperta: *Estoy pensando en una pócima que es muy fácil de preparar: solo tenés que mezclar dos pelos de unicornio, cuatro lágrimas de águila bizca de cuello violeta y un par de hojas de mandrágora; metés la lapicera y en la prueba te va a escribir sola los resultados. ¡Contame cómo te fue! Besitos.*



EMMA

¡Hola! Tengo 7 años y soy de La Plata. Quería contarles que me encanta ir al colegio, escribir y jugar con mis amigas Lara y Mar. Les mando un beso a todos.

 ME GUSTA  COMPARTIR



Varitula: *La escuela para arriba nivela y en toda la vida se cuele, como el dulce de ciruela de mi abuela que se me desparramó en la cartera y en la ropa me dejó una estela. Espero en el futuro pasar la noche en vela leyendo tus novelas mientras saboreo una torta de canela después de cenar una rica cazuela.*

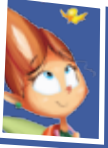
CHAT



GABRIEL

Vivo en Salta Capital, tengo 4 años y me gusta jugar a la pelota con mi abuelo Héctor. Mi hermanito Leo tiene 2 años y lo quiero, aunque me rompe los juguetes. Besos a mis papis y abuelos.

ME GUSTA COMPARTIR



Varitula: *Un hermanito puede ser destrozón, pero no es que tenga mala intención. Vos, que sos un bombón, sé paciente y abrile tu corazón; jugá con él, decile que lo querés un montón, y vas a ver cómo mejora la situación. Te mando un beso con gusto a helado de sambayón, pero sin limón porque sabe a jabón.*



MARTINA

¡Hola, Ruperta! Te quería decir que me hacés reír mucho con tus locuras y que me encantaría conocer Paraisutopía. ¡Soy de Bahía Blanca y les mando besos a todos!

ME GUSTA COMPARTIR



Ruperta: *¡Hola, belleza! Convencelo a Cerebrote de que lo que hago es divertido, porque a él no le causa ninguna gracia, ¡jija, ja!! Para las próximas vacaciones te invito a Paraisutopía, la vas a pasar genial: la playa es divina y la comida me fascina, porque no es a base de insectos, ¡como la de la lechuza! Besos.*



PANCHO

Hola; tengo 4 años y soy de Mendoza capital. Tengo un gato que se llama Thor y una perrita que se llama Bartola, y los quiero mucho. Cuando sea grande quiero ser científico como Cerebrote.



Cerebrote: *¡Qué casualidad! De niño tuve un gato muy vivaz al que llamé Khonsu, como el dios egipcio que representaba a la luna y que también era conocido como el Señor de la Alegría, y también soñaba con ser investigador, así que no pierdo las esperanzas de que en el futuro seas mi discípulo, ¡jjo, jo!*



¿¿Quién se postula para empleos de los que carece del más mínimo conocimiento?? Ayuda: es bruja, bastante insensata y usa ropa estrambótica, ¡jjo, jo!

ONLINE



Me causa gracia que alguien que va con delantal y zapatos acordonados hasta a la playa me diga "estrafalaria" a mí, ¡que soy un ícono de la moda!

ONLINE



¡Voy a la playa con mi guardapolvo por si descubro algo digno de investigar!. Porque soy científico SIEMPRE; no vivo cambiando de oficio.

ONLINE



Vivo cambiando de oficio porque soy un espíritu inquieto que experimenta de un modo distinto que el tuyo: soy una investigadora *fashion*.

ONLINE



No discutan, se lo ruego; por Ruperta no pongo las manos en el fuego, pero a la curiosidad me apego: ¿cómo se te ocurrió trabajar con videojuegos?

ONLINE



Estaba aburrida y me puse a buscar trabajos divertidos para postularme. Estaba entre los videojuegos y ser capitán de yate, pero como yate no tengo...

ONLINE



De la risa casi me disloco, porque lo que hiciste es muy loco; no tenés yate, pero si no me equivoco, ¡de videojuegos no sabés nada tampoco!

ONLINE



¡¡Cómo que no!! Siempre veo videos de fútbol y tenis; incluso me filmé jugando al metegol con la lechuza: ¿¿acaso esos no son videojuegos??

ONLINE



¿Qué está pasando?

Grafitis

@PiedraLibre

Soluciones



Marisa @Marisabepoco @Claramentenoestudie ¿Cómo te fue en el oral de Matemática?



Clara @Claramentenoestudie @Marisabepoco Me fue bien, pero no sé por qué; me preguntó si sabía qué signos se usaban para separar términos, le contesté "más o menos" ¡y aprobé!



Clara @Claramentenoestudie @Marisabepoco ¿Y a vos, cómo te fue en Prácticas del Lenguaje?

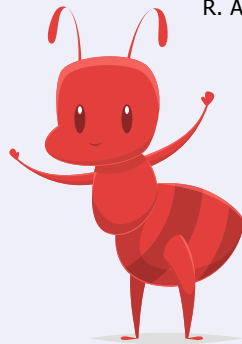


Marisa @Marisabepoco @Claramentenoestudie Horrible. Me pidió que definiera "focalización", le dije que era un GPS para localizar focas, y me bochó.

#EnigmaInsectívoro:

¿A dónde van las hormigas cuando salen del jardín?

R. A la primaria.



#AdivinanzaTelefónica:

¿Por qué el auricular estaba cubierto con una curita?

R: Porque se cortó la llamada.

¡PIEDRA LIBRE!
CONVIVIMOS

Abril 2020

Editor: Sebastián Maggio

Coordinación: Elena Moreira

Diseño: Marisol Dávila -

Rodrigo Lascano - Jesse Lunazzi

Ilustraciones: Martín Morón, iStock

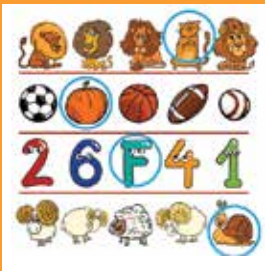
Impresión: IPESA

Soluciones

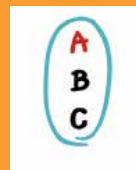
ENCONTRÁ LAS DIFERENCIAS



INTRUSOS



MI MASCOTA



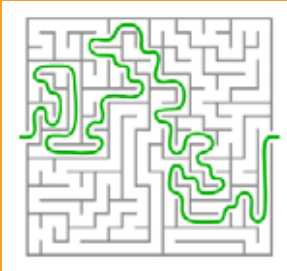
PARES EN MONOPATÍN



¡A CONTAR!



HAMBRE DE PERROS



DIFERENCIAS FRUTALES

