

UN PANCITO R extor Anisia Miranda - Dibujos: Manuel Lamer

Ella se llama Ivelisse, pero todos le dicen Bibl o Bijirita.

La bijirita es un pequeño pájaro que vuela de aquí para allá, seguido. Y así es Bibí: no para un minuto en la casa y todo lo pregunta. Ella está en segundo grado. En la escuela también hace preguntas, pero se queda quietecita, escuchando a la maestra.

Hoy Bibí se ha levantado temprano, se ha lavado, se ha puesto el uniforme y la pañoleta delante del espejo, para que le queden bien, se ha calzado y ha do a tomar su desayuno de café con eche y pan con mantequilla que ya mamá le había preparado.

-Mami, no quiero pan -ha dicho Bibi.

-¿Cómo que no quieres pan?

-No. No quiero. Hoy no me gusta.

-Pero Bibi, si el pan siempre es sa-

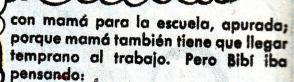
Bibí no es malcriada, pero repitió que o lo quería. Entonces mamá le dijo, on mucho cariño:

-Seguro que tú no sabes que hay breros que trabajan toda la noche ara que todos tengamos el pan de ada mañana.

-¿Sí, mami?

-SI.

Bibí no dijo más y se comió su pancito edondo. Tampoco habló cuando iba



"¿Y quién habrá hecho mis zapatos? ¿Algún obrero, como dice mami? ¿Y mi cartera de la escuela, y mis libretas, y mis medias, y mi pantalencito, y mi lazo, y mi lápiz, y mi bolígrafo, y mi cama, y mis libros, y mi uniforme, y mi pañoleta? ¡Y la bandera que ahora vamos a izar en la escuela...! Pero también alguien hizo la escuela, los pupitres, las mesas, los juguetes, la regla, la goma, la tiza, el borrador. . . "

Ya en el aula, la maestra vio a Bibi extraña y le preguntó qué le pasaba.

—No me pasa nada, maestra, es que estoy pensando.

Los niños del aula se echaron a reir. Pero la maestra les pidió silencio y le preguntó a Bibí:

–¿Y en qué piensas?

En que hay muchísima gente trabajando para que yo tenga muchas cosas.

Los niños se quedaron azorados. La maestra, no. La maestra se puso muy contenta y dijo:

-Miren, antes de empezar la clase, vamos a hablar un rato de los obreros. Hoy Bibí ha traído un lindo tema para



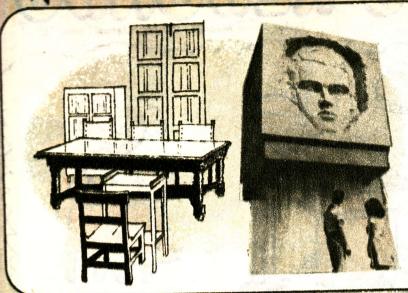
PENSAR, LEER, ESTUDIAR:

TAMBIÉN ESO ES TRABAJAR.



20

21



Se inauguró el 26 de julio de 1973. Está situado en Trinidad y Carretera Central, Santiago de Cuba. En ese lugar se hallaba el hospital Saturnino Lora, donde Abel Santamaría y otros compañeros combatieron el 26 de julio de 1953.

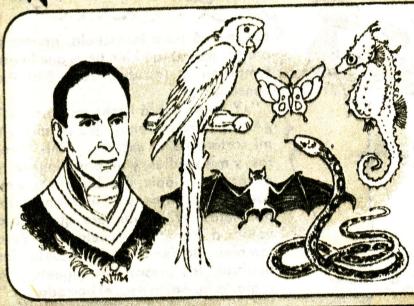
Se conserva el cuerpo de guardia del hospital, una sala con fotografías que muestran cómo vivía el pueblo antes de la Revolución, y el local donde Fidel dijo que Martí era el autor intelectual del asalto al cuartel Moncada.

Horario: martes a sábado, de 8 a 12 de la mañana y de 2 a 6 de la tarde. Domingos, de 8 a 12 de la mañana.

En el Parque hay también un monumento que recuerda a Abel y una biblioteca pública.

Colocción Zunzun

NUESTROS MUSEOS MUSEO DE CIENCIAS "TOMAS ROMAY"



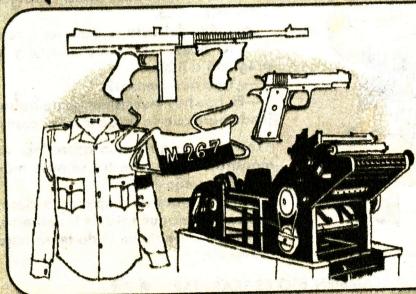
Fue inaugurado el 10 de octubre de 1966. Está situado en la calle José Antonio Saco entre Barnada y Paraíso, Santiago de Cuba.

En él puede verse una gran variedad de árbales cubanos, así como aves, reptiles, mamíferos y peces disecados. También hay una colección de maderas de nuestro país. Y un planetario, que al entrar en él es como si uno viajase por el cosmos, entre cientos de estrellas.

Horario: martes a sábado, de 8 a 12 de la mañana y de 2 a 6 de la tarde. Domingos, de 8 a 12 de la mañana.

Colocción Zunzun

NUESTROS MUSEOS MUSEO DE LA LUCHA CLANDESTINA



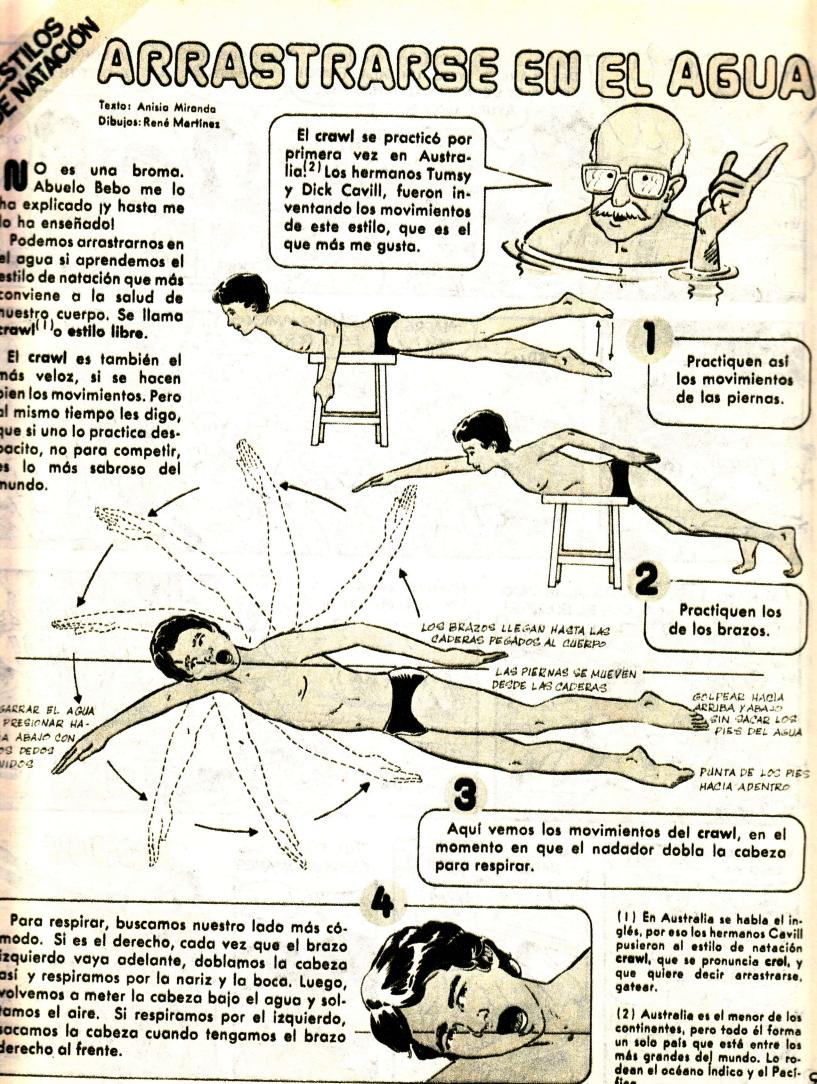
Armas, brazaletes, uniformes verde olivo y granadas fabricadas por jóvenes revolucionarios, pueden verse en este museo, inaugurado el 30 de noviembre de 1976.

También está allí una ametralladora que fue utilizada por Frank País. Y la imprenta que se usó para la impresión del periódico "Sierra Maestra", antes del triunfo de nuestra Revolución.

Este museo está situado en la calle General Jesús Rabí, Nº 1, Santiago de Cuba. Horario: martes a sábado, de 8 a 12 de la mañana y de 2 a 6 de la tarde. Domingos, de 8 a 12 de la mañana.

0

Dibujos: Roberto Alfonso



, SE

EL ANHELO DEL ATLETA:

LLEGAR PRIMERO A LA META.

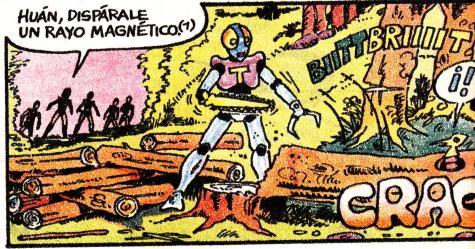
1







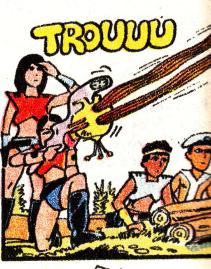






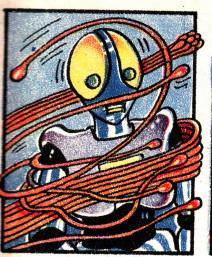








EL VALIENTE GUERRILLERO.











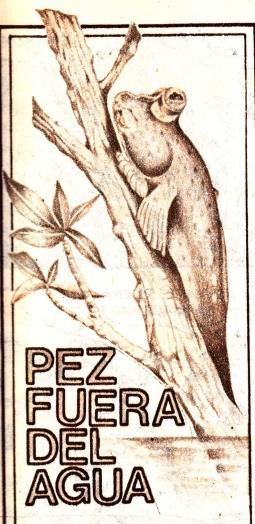








¿AMIGOS? MÁS: COMPAÑEROS.



A QUÍ está saltarín del barro. Parece que está disfrazado de rana, pero es un pez que puede vivir fuera del agua y hasta trepar a los manglares donde vive, allá en Asia y África.

Por debajo tiene como unas ventosas, que le permiten subirse a los troncos lisos y rectos, apoyado en las aletas delanteras, las que usa como patas para agarrarse.

Es de andar lento como una foca. Sin embargo, cuando tiene prisa, entonces se impulsa, apoyado en la cola, y da grandes saltos.

Hay otros peces que viven fuera del agua y respiran por una especie de pulmones. Saltarín, no. El tiene branquias. De ahí que, cuando sale, en las branquias lleva una reserva de agua que mezcla con el aire que coge por la boca. Así, toma el oxígeno necesario. Lo malo es cuando caza, porque al coger la presa, tiene que botar el agua y, claro, debe volver por más agua.

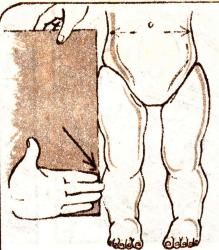
Sus ojos están divididos a la mitad. Se piensa que la parte de arriba la usa para ver los insectos que caza; y la de abajo, para distinguir los colores. Como no tiene párpados, para limpiar los ojos los contrae como si hiciera un guiño. ¡Y qué simpático se ve haciendo señas!

Texto: Doña Lechuzo Dibujos: Felipe García

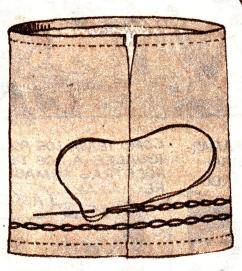
BAYITA

Compay Grillo me pidió que les enseñara a hacer algo con la aguja de coser. Vean una sayita.





1 Con una tela midan el alto que hay entre la cintura y la rodilla de la muñeca. Dejen cuatro dedos más a ese alto, para los dobladillos.



© Doblen al derecho y borden una cenefa con una o dos hileras de **punto de cadeneta**.



Al dobladillo de la parte de arriba, pásénle una cinta o un hilo de estambre doble, con la ayuda de un alfiler de criandera o un ganchito. Cuando lleguen con el hilo al otro extremo, tiren de él, sujetando el cabo, jy queda rizada la sayita!

RESULTADOS DEL CUPÓN DICE ZUNZÚN

NOMBRE:				demons	EDAD	:	GRA	100:_
NOMBRE: DIRECCIÓN				one control for the Anie			CONTRACTOR OF THE PARTY.	en la company de
PON	UNA C	RUZ	EN LA	RESP	UESTA	ORRE	CTA:	IXI

LOS MONCADISTAS SE AGRUPARÁN EN: L'IESTRELLAS MOESTACAMENTOS [] UNIDADES.

REALIZARÁN SUS ACTIVIDADES: DSOLOS DCON EL JEFE DE ESTRELLA X CON SUS GUÍAS.

SE ELEGIRÁ UN JEFE DE DESTACAMENTO EN: 1780 Y200 GRA-DOS 380 Y410 GRADOS.

ESTE CARGO PODRÁN OCUPARLO: DUN PIONERO VARIO

EN LOS DESTACAMENTOS: MO SE PODRÁ ELEGIR
A OTROS PIONEROS PARA CUMPLIR MISIONES DE SÍ SE
PODRÁ ELEGIR A OTROS PIONEROS PARA CÚMPLIR
DIFERENTES MISIONES.

2 Midan igual alrededor de la cintura y añádanle el doble o algo menos de la tela, en ancho, para el fruncido.



3 Unan esta telita por el ancho, con punto atrás, hasta la mitad del alto.



4 Rematen los bordes con esta puntada que se llama candelilla.

Hagan un dobladillo arriba
otro abajo con puntada de do
bladillo. O con esta otra, patica
de gallina; pero la anterior e
mejor.



S Al ponerla a la muñeca, el lacito podrá ir por detrás o por delante.



Si la tela es estampada, no se puede bordar. Únicamente si el estampado es clarito, clarito, y el hilo de bordar de color fuerte.

10 Con más tela pueden hace una maxifalda. Sólo tienen qu darle más largo y seguir los mis mos pasos después.



¡Hasta la próxima, cuando le enseñe a hacer la blusita!

PREMIOS:

Sergio Pérez Álvarez Pinar del Río 4to, Grado.

Enrique Chávez Ciego de Ávila 3er. Grado.

Alain Oropesa Alonso Cienfuegos 4to. Grado.

Mayelín Medina Santiago de Cuba 4to, Grado.

Liuba Armas
Isla de la Juventud
4to, Grado.



MENCIONES:

Darel Martinez Pinar del Río.

Abel Ortege La Habana.

Julio R. Hernández Letrán Ciudad Habana.

Abelardo Alonso Matanzas. Hugo L. García Cienfuegos.

Luis Alberto M. Ciego de Ávila.

Enicelio Rivero Camagüey.

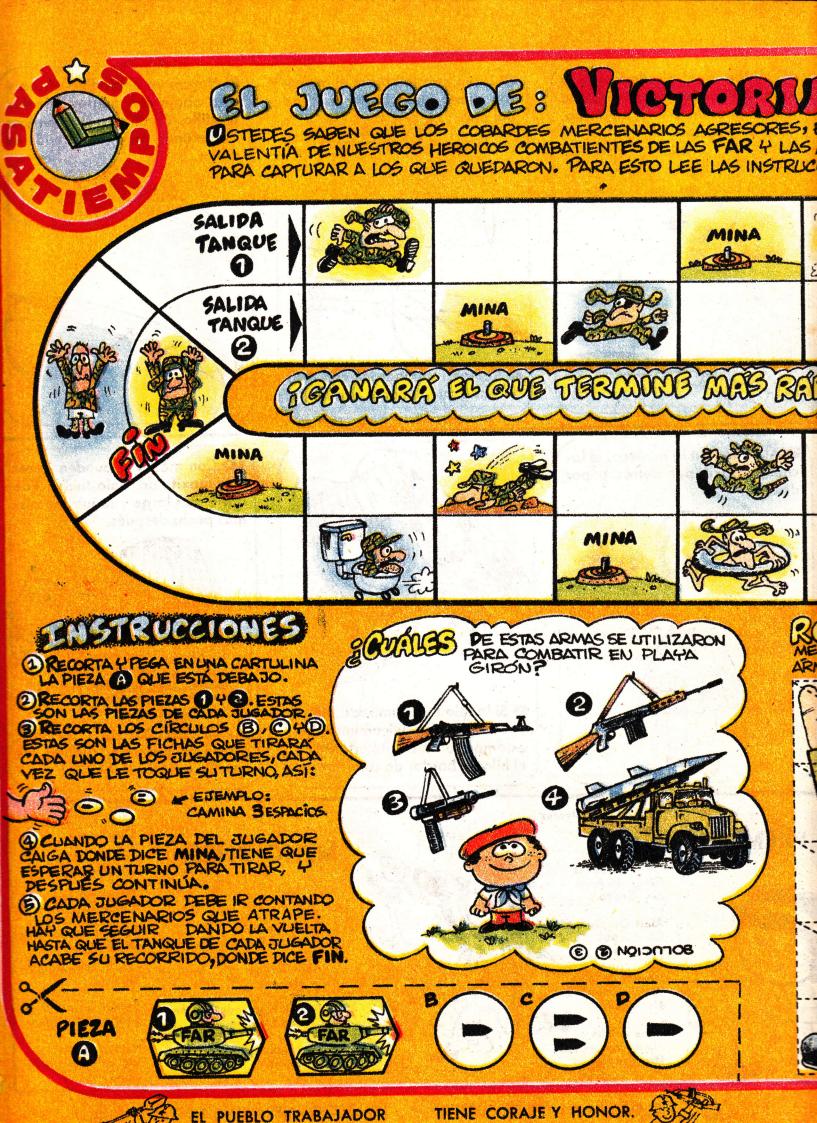
Eglis Téllez Corrale Las Tunas.

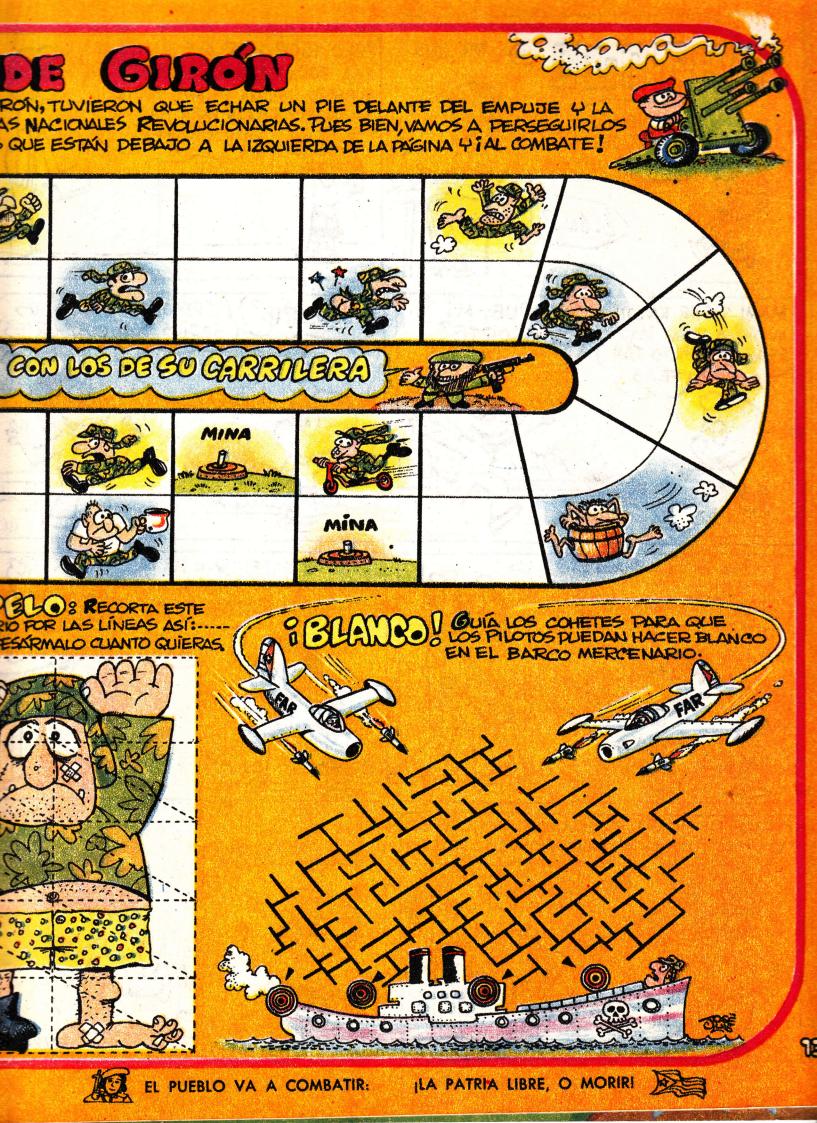
Luis R. Melgarejo Holguín.

Sarelis García Pup Santiago de Cuba

Netsy Mijares Isla de la Juventud























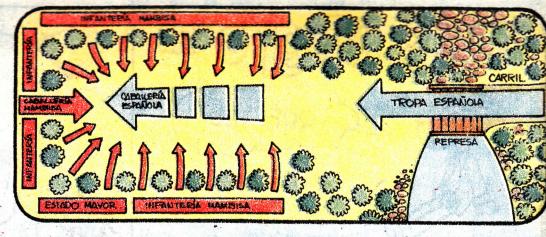


iQUÉ BATALLA!

Texto: Rosa Leyva Dibujos: Orestes Suárez

ESPUÉS de la caída en combate del general Ignacio Agramonte, en 1873, se hizo cargo de las fuerzas camagüeyanas el general Máximo Gómez, quien, inmediatamente, comenzó a preparar la invasión a Occidente.

Enterados los españoles de los planes de los cubanos, trataron de hacerlos fracasar. Por esta causa, los mambises tuvieron que librar grandes combates. Uno de estos fue el de Las Guásimas, que duró casi cinco días. Ahora te lo voy a contar.



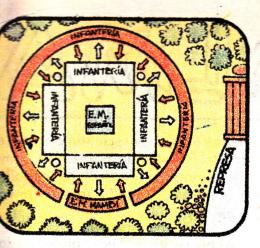
El potrero de Las Guásimas tenía una pequeña represa y estaba rodeado por grandes y frondosos árboles. Allí, el 15 de marzo de 1874, se encontraban las tropas de Gómez. El jefe mambí tuvo noticias de que una columna española andaba cerca. Entonces, en menos de lo que te cuento, preparó una emboscada.

Luego, pidió cincuenta voluntarios para que fueran a atraer al enemigo hacia el potrero. Los insurrectos salieron a cumplir la orden. Tiempo después, el tropel de los caballos y los tiros, anunciaron que los españoles habían caído en la trampa.

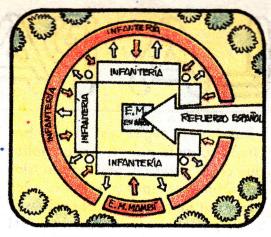
Más de trescientos soldados de la vanguardia de la caballería española trataban de darle alcance al grupo mambí.

De pronto, una descarga cerrado de fusilería sorprendió a los perseguidores, que rápidamente intentaron retroceder. Pero, en ese momento, del mismo corazón del bosque, apareció la caballería mambisa. Al grito de ¡VIVA CUBA LIBRE!, cargó al machete con fiereza sindarles tiempo a escapar.



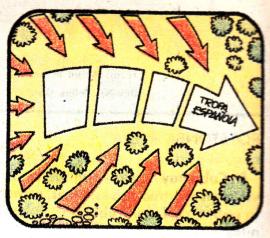


Momentos más tarde, el resto de a tropa española llegó al combate. Lunque era más numerosa, ante a bravura y decisión de las armas ubanas, tuvo que refugiarse detrás le las piezas de artillería y atrinherarse en la represa.



Entonces, Gómez ordenó hacerle un cerco y no darle tregua ni de día ni de noche. Así se hizo. Tiempo después, el enemigo estaba agotado y perdiendo hombres en el combate.

Casi al cuarto día, Gómez conoció que una columna enemiga avanzaba en auxilio de los sitiados. Sin perder tiempo, le salió al encuentro; luego de causarles algunas bajas y demorar la llegada a Las Guásimas, regresó al lugar de la acción para esperarlos.



Con la llegada del refuerzo español, los mambises pensaron que el combate sería más difícil. Pero no, porque el enemigo emprendió la huída. Pero ni aún así estuvieron tranquilos, pues la caballería cubana los persiguió entorpeciéndoles la marcha y causándoles numerosas bajas.

En esta pelea, los españoles perdieron más de mil hombres entre muertos y heridos; los cubanos, unos cien.

Han pasado ciento diez años de esta acción, y se fijan que, ya desde aquel tiempo, el enemigo sabe que los cubanos somos un hueso duro de toer



Texto: Anisia Miranda Dibujos: Felipe García



ROYSTONEA REGIA

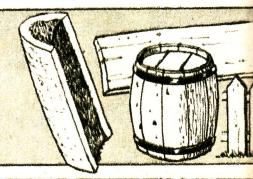
En Cuba hay muchas palmas. Unas vinieron de otros países; otras, como la palma real, son cubanitas, cubanitas. Roystonea regla, es el nombre científico de la palma real o criolla, que crece silvestre por toda la Isla, adornando campos y ciudades. Por eso y por mucho más, aparece en el escudo de Cuba y es nuestro árbol nacional.

Su tronco puede llegar hasta más de veinte metros de altura. Y allá arriba le crece un penacho de doce a quince pencas, verdísimas, que están pegadas al tronco por las yaguas. Cada mes se desprende una de esas yaguas con su penca. Mientras, va apareciendo otra, en el copito!²⁾ Antes de abrirse, es como una espada verde; se llama cogollo. Y al final del cogollo, ¡qué lindo very oir cantar al sinsonte!

Al pie de las yaguas salen de cuatro a seis yemas: son las vainas donde están creciendo atros tantos racimos. Cada yema se va abriendo, y aparece un ramillete enorme de florecitas blancas, que inmediatamente es inundado por abejas Ellas van en busca de néctar¹³ para hacer miel.

... Y POR MUCHO MÁS...

Desde los tiempos de los primeros habitantes de Cuba, la palma real ha sido el árbol más útil de la Isla. El tronco, por dentro, es de una pulpa lechosa que conserva la humedad aunque no llueva; por eso siempre le vemos verde el penacho. Alrededor está la corteza durísima, que da buenas tablas para las paredes del bohio, para hacer bastones, corrales . . .



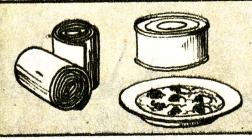
Cuando se ha cortado una palma, la pulpa alimenta a los animales; y cuando se seca la que queda en el tocón, las abejas lo utilizan para sus colmenas.



De las yaguas se hacen paredeinteriores; huacales donde se empoquetan productos del campo. Tan bién se convierten en capas para lluvia; se hacen catauras para llevi panales de miel, frutas . . . y se teje cestos.

Con las pencas, separadas de las yaguas, se techan los bohios. Y con las largas tiras de las pencas, verdes aún, se tejen cadenetas, con las que luego se hacen sombreros, alfombras, abanicos...





La parte del cogollo que está aún dentro de la palma, se llama palmito. Hirviéndolo hacian los mambises ricas ensaladas y buenos caldos. El palmito puede envasarse y es un plato muy apreciado.

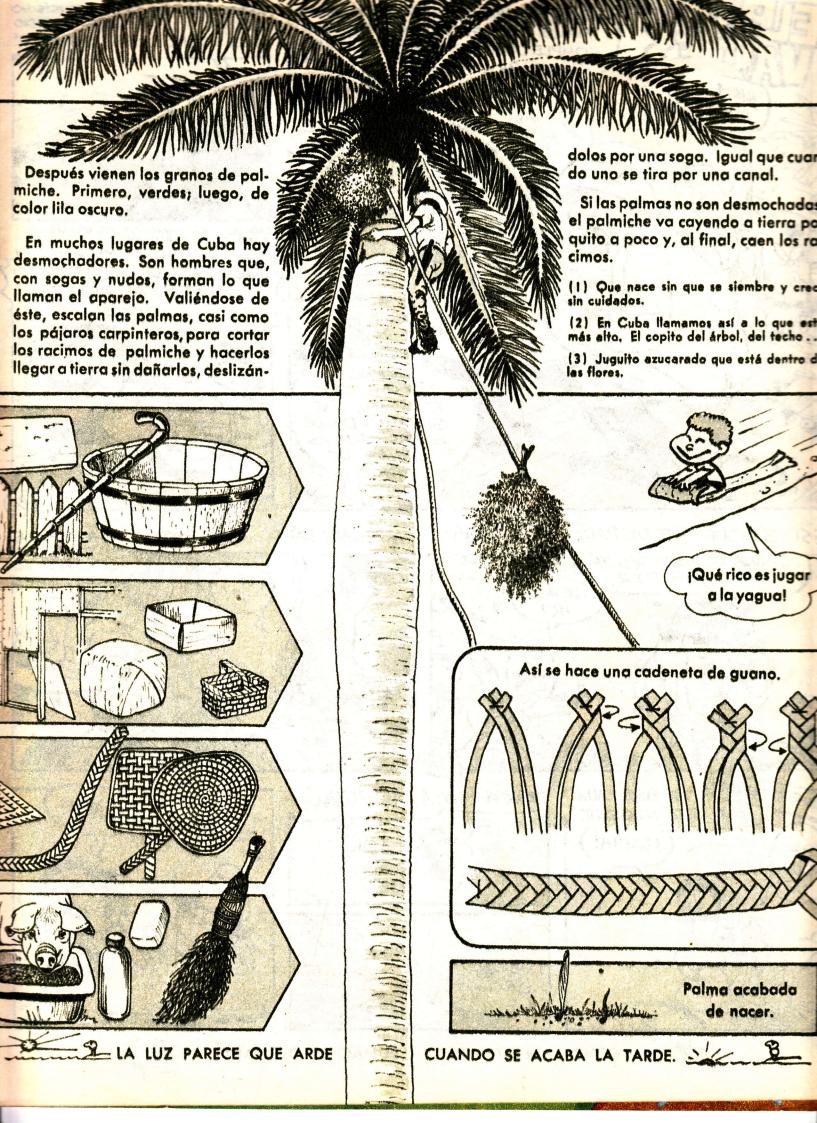
El palmiche es un buen alimen para los cerdos y de él se saca aceite, útil para hacer jabón.

El racimo del palmiche, sin gr nos, se convierte en buena escob

TEL SOL QUE AYER SE MORÍA

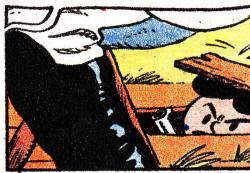
VUELVE A NACER CON EL DÍA.





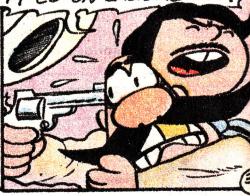


ANOTE: "DESPUÉS DE UN INTENSÍSIMO TIROTEO, EL CABECILLAD ELPIDIO VALDÉS HUYÓ COBARDEMENTE Y.



A LOS JEPES MANBISES.

NADIE SE MUEVA O LE METO UN BALAZO AL GENERAL! 14 ES UN CALIBRE 44!



QUE PAPELAZ





ISALTA!









PUF... ...UF UF

HOY COMO AYER ESTA AQUÍ

EL MACHETE DEL MAMBI.







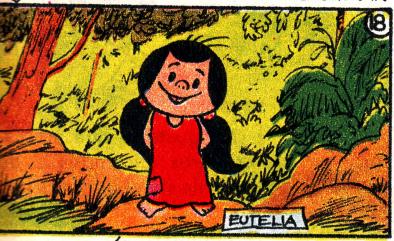


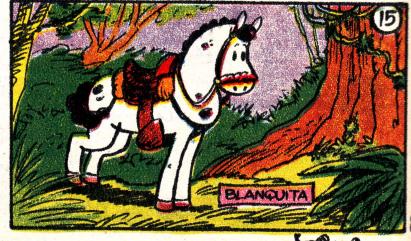






I LÁMINAS PARA RECORTAR Y COLECCIONAR



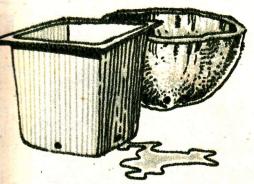


EL PECHO DEL MAMBÍ LATE

No tienes un pedacito de ierra? Eso no importa. Búscate unos vasitos de rogurt, o unas laticas, o mas jícaras de coco o de güira, y tú verás.

Empezamos:

A las vasijas les abres unos huecos por debajo antes de llenarlas de tierra. Así, el agua corre y la mata no se pudre.



Cuando estén listas, ponlas en la ventana, o en el balcón, la terraza . . . Procura que estén juntas, porque se verán más bonitas, y también que les dé algo de sol. Recuerda que des-

¡Ah! Si quieres hacer un semillero puedes usar los cascarones de huevo que mamá va a botar. Echales tierra y siembra la semilla. Cuando nazca, la cambias para otro recipiente más grande.



Me gustaría que me escribieras diciéndome de qué hiciste el jardín. ¡Hasta puedes dibujarlo! ¿Te embullas?





DA GENEROSA LA FLOR

SU PERFUME Y SU COLOR.



Texto: Resa Leyva Dibujos: Roberto Alfonso

BAYOS

Mi nombre? X. Soy un yo parecido a la luz, ero invisible.

El científico alemán Guiermo C. Röntgen (1845-223) me descubrió, un día el año 1895. Ese día, él staba en su laboratorio aciendo pasar descargas léctricas por un tubo llanado de Crookes, y frente este había una pantalla.

De pronto, el científico e dio cuenta de que, a ada descarga, la pantala se iluminaba. Entonces empezó a hacer pruebas. Primero cubrió el tubo con una cartulina negra. Hizo la descarga y sucedió lo mismo. Luego, colocó un libro de mil páginas; pero de nuevo apareció la iluminación.

Por último, se le acurrió poner su mano delante del tubo. ¡Entonces si fue sorpresa! En la pantalla estaban destacadas, con toda claridad, las sombras de sus huesos.

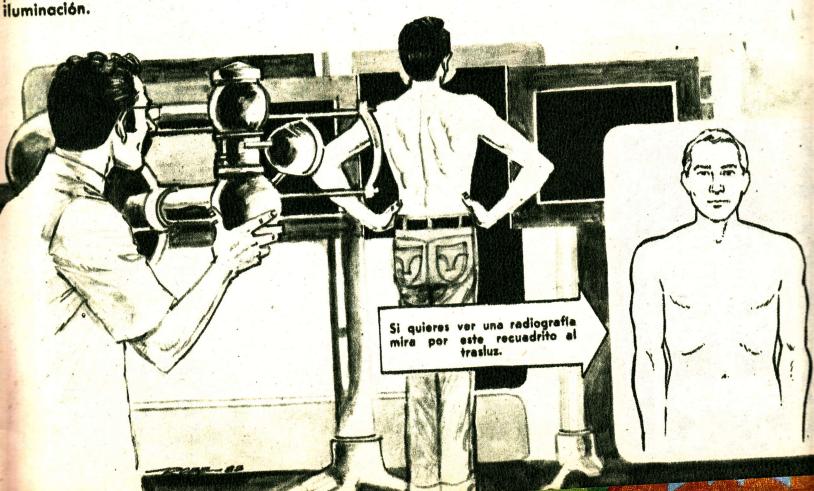
Como Röntgen no sabía quién yo era ni para qué servía, me llamó X (1). A partir de ese momento, otros hombres de ciencia continuaron investigándome. Descubrieron que atravieso los cuerpos y objetos que no contengan plomo, que oscurezco las películas fotográficas...

Al conocerme bien, supieron que me podían usar en la Medicina. Fue así que inventaron el aparato de rayos X, de gran, ayuda para que los médicos investiguen el interior del cuerpo sin tener que operarlo.

Debo decirles que las personas que trabajan conmigo lo hacen con cuidado y protegidas; porque, de lo contrario, les puedo hacer daño.

Ahora que me conoces te acordarás de mí cada vez que veas una placa. ¿Verdad?

(1) Generalmente se usa esta letra para nombrar las cosas que no conocemos. A estos rayos también se les llama Röntgen en honor de su descubridor.



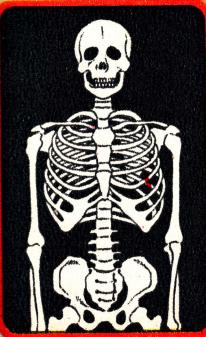
ESDE tiempos remotos, el hombre sintió priosidad por saber cómo a por dentro. ¿Se imagian qué susto le daría esachar los latidos de su prazón sin saber qué era quel tun-tun?

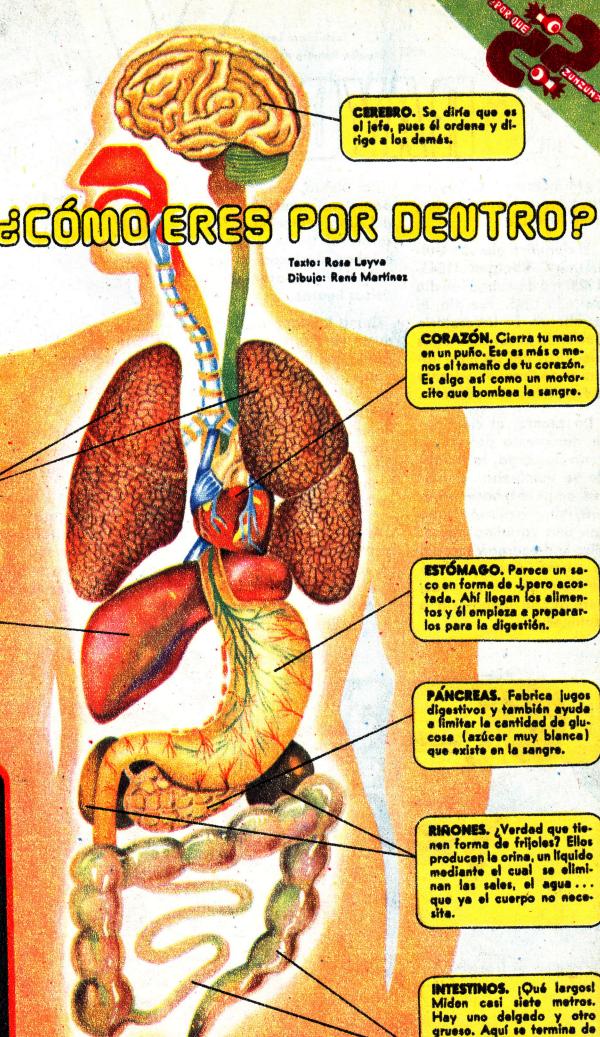
Pero con el paso de los fios, los científicos, que odo lo descubren, desciaron ese "misterio". Hoy abemos que tenemos: cebro, corazón, hígado, ulmones, estómago... odos trabajan muy unios y hacen que el orgaismo funcione bien.

Verás lo que hacen aluno de ellos.

PULMONES. Son como dos esponjes grandes. Ellos purifican la sangre. Le dan el oxígeno que toman del aire y le quitan el anhídrido carbónico que daña la salud. Esto sucede mediante la respiración.

HÍGADO. Es importantísimo. Hace no sé cuántes cosas. Elimina toxinas, tiene que ver con la coagulación de la sangre... Si funciona mal, afecta al organismo.





hacer la digestión y pasan al organismo las sustancias

alimenticias.