









### Adivina, adivinador

Mientras caminan hacia las chacras o van a pastar a los animales, en momentos de descanso o en las noches, sentados formando círculo o frente a frente, hombres y mujeres en las culturas andinas juegan y compiten haciéndose adivinanzas. Las

preguntas y las respuestas siempre se refieren a las actividades que realizan todos los días o a los seres de la naturaleza que los rodean.

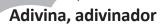
A estas adivinanzas, los quechuas la llaman "watuchi" y los aimara, "jamu".

Por lo general, el watuchi lo inicia alguien diciendo: "¿qué será?" o "adivina, adivinador".

El que escucha responde: "voy a adivinar".

Luego, se dice la adivinanza.

Ahora, lee este watuchi:



En el cielo, una cruz.

En la tierra, una piedra ovalada.

¿Qué será, qué será?

El condor

#### Ahora, veamos ¿por qué el cóndor es la respuesta a esta adivinanza?

Cuando el cóndor vuela, abre las alas y parece una cruz en el cielo. En cambio, cuando está parado es muy parecido a una piedra ovalada, pues casi ni se mueve.

¿Te gustó?





2.

de tu cultura.

Son esposos, pero no se encuentran. Solo se miran de lejos pero igual tienen muchos hijos. ¿Qué será, qué será? euni el k los [3]	y la luna mujer par pueblos que y aimar  b ¿Por qué crees que esa es la respuesta a esta adivinanza?
<u> </u>	
En el día cargan nuestro cuerpo. En la noche son huecos oscuros. ¿Qué será, qué será? otedez [3]	a ¿Cuál es la respuesta?  D ¿Por qué crees que esa es la respuesta a esta adivinanza?
Me veo como algodón en el cielo. Cuánto más oscuro soy, más asusto a la gente. Y fácilmente cargo a la lluvia.  ¿Qué será, qué será? ¿Cuál sera respuest	

que forme parte de la biblioteca de tu aula. No olvides que deben ser adivinanzas



¿Sabes cuál es el dedo de la mano que nos ayuda a hacer muchas cosas?



Todos sabemos que nuestro pie tiene cinco dedos y que están formados en línea. Ahora, mira tu mano y verás cuatro dedos juntos y uno, el pulgar, más separado de ellos. ¿Qué importancia tiene que el pulgar de la mano no esté en línea con el resto de los dedos? La importancia es fácil de entender, pues como el pulgar está separado y opuesto a los demás dedos, podemos agarrar cosas con la mano. Este dedo es llamado también pulgar oponible, porque puede tocar la yema del resto de los dedos de la misma mano.

Gracias al pulgar, los hombres primitivos de hace muchísimo tiempo utilizaron sus manos para sostenerse, columpiarse y saltar de rama en rama entre los árboles. El pulgar también les permitió usar sus manos para construir herramientas de caza, recolectar semillas y granos para alimentarse.

Mira ahora uno de tus pies y verás que el dedo pulgar está al frente, en línea con los demás. Es decir, no es oponible. Pero ¿por qué nuestros parientes más

cercanos, como son los monos, sí poseen un pulgar oponible en los pies? Porque hace millones de años, el pariente más antiguo de los monos siguió trepando y columpiándose por las ramas de los árboles para ir de un lugar a otro. Para ello, utilizaba además de sus manos, sus pies con pulgares oponibles. En cambio, el hombre primitivo se convirtió en un animal erecto que caminaba en dos patas. Y todos sabemos que para caminar y para correr es más eficaz tener el pulgar junto con los demás dedos.



(0.0)	
Mary Mary	X
The Court of the C	

1. Escribe  $\mathbf{V}$  si la oración es verdadera o  $\mathbf{F}$  si es falsa:

El pulgar es un dedo oponible porque está junto con los demás dedos.

Para caminar, es más eficaz que el pulgar de los pies en las personas no sea oponible.

2. Responde:

a ¿Por qué es importante el pulgar?

b ¿Qué pasaría si el pulgar de los pies fuera un dedo oponible?

Marca qué título te parece mejor para este texto. Luego escríbelo en la línea punteada que aparece al comienzo del texto.

La vida de los hombres primitivos

Nuestra mano

La importancia del pulgar

4. Con ayuda de tu profesor, averigua qué otras partes del cuerpo han cambiado a lo largo del tiempo. Por ejemplo, puedes averiguar sobre los dientes, el cerebro o la posición erecta del cuerpo. Escribe en tu cuaderno lo que has investigado sobre alguna parte del cuerpo y comparte con tus compañeros.





n día, Runkato fue a cazar animales al bosque. Cansado de tanto caminar, vio el tronco de un gran árbol caído y lo limpió con un machete para poder sentarse y descansar. De pronto, vio que corría sangre por el suelo. Entonces se asustó y revisó sus pies, pero no encontró ninguna herida. Luego, se fijó en el tronco y vio que la sangre salía de ese árbol. Sin darse cuenta, había hecho un corte profundo en el árbol.

En ese momento, la tierra y el tronco del árbol empezaron a temblar. Rápidamente, Runkato trató de escapar, pero sintió que alguna extraña fuerza lo jalaba. Entonces, arrancó varias hojas de plantas del bosque y se las frotó en la cara. Su abuelo le había dicho alguna vez que así podía romper el encanto de seres poderosos. Y así pudo salir del bosque.

Ya en su casa, muy asustado, contó a su abuelo lo sucedido. El abuelo, que era un gran chamán, le explicó que había estado sentado sobre el lomo de Mai Ronin. Mai Ronin es una boa gigante, que es la madre de la tierra. Debido a su gran tamaño, no puede moverse con facilidad. Puede dormir por muchos años y por eso se llena de tierra y le crecen plantas en el cuerpo. Y cuando tiene hambre, solo abre la boca y jala a los animales y hombres que pasan cerca de ella.

Así cuentan los abuelos la historia de Mai Ronin.



1.	Completa la secuencia según el orden en que sucedieron los hechos:
	Un día, Runkato fue a cazar animales.
	Runkato limpió el tronco de un árbol y se sentó a descansar.
	El transparadal áribal y la tiarra
	El tronco del árbol y la tierra empezaron a temblar.
	The state of the s
	The state of the s
	The state of the s
	empezaron a temblar.

2.	Res	ponde:
	а	Cuando Runkato estuvo sentado en el tronco, ¿de dónde salía la sangre que vio en el suelo?
	b	¿Por qué Runkato confundió a Mai Ronin con el tronco de un árbol?

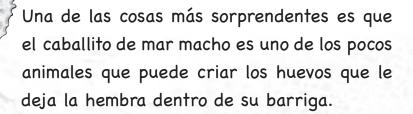
- 3. ¿De qué trata principalmente la historia? Subraya tu respuesta.
  - a De cómo Runkato cazaba animales en el bosque.
  - b De cómo Runkato encontró a una boa gigante en el bosque.
  - C De cómo Runkato se cortó los dedos del pie.



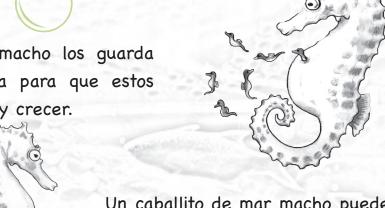
¿Sabías que el caballito de mar es una de las criaturas más interesantes del mundo?



El caballito de mar es un pequeño pez que vive en el mar. Se llama así porque su cabeza se parece a la de un caballo. Tiene una cola que le sirve para agarrarse de las algas y así no pueda ser llevado por la corriente del agua.



El caballito de mar macho los guarda dentro de su barriga para que estos huevos puedan nacer y crecer.



Un caballito de mar macho puede tener hasta 400 crías. Los primeros días, las crías entrarán y saldrán de la bolsa de su barriga según haya peligro o no en el exterior.



Descubran	nos de d	ué trata	el texto
-----------	----------	----------	----------

Para descubrir el tema central, primero veamos de qué trat	a cada uno de los p	árrafos del
texto. Ayúdanos a completar los espacios vacíos.		
textor riquation a completal los copacios vacios.	Ideas principales	

árrafo 1

El caballito de mar es un pequeño pez que vive en el mar. Se llama así porque su cabeza se parece a la de un caballo. Tiene una cola que le sirve para agarrarse de las algas y así no pueda ser llevado por la corriente del agua.

El caballito de mar es parecido a un caballo y que su cola se agarra de las algas.

árrafo 2

Una de las cosas más sorprendentes es que el caballito de mar macho es uno de los pocos animales que puede criar los huevos que le deja la hembra dentro de su barriga.

El caballito de mar macho cría los huevos que le deja la hembra.

rrafo

El caballito de mar macho los guarda dentro de su barriga para que estos huevos puedan nacer y crecer.

Párrafo 4

Un caballito de mar macho puede tener hasta 400 crías. Los primeros días, las crías entrarán y saldrán de la bolsa de su barriga según haya peligro o no en el exterior.

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ahora, ya tenemos la idea principal de cada párrafo. Volvamos a escribirlas en los siguientes recuadros.

7	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
afo												
Párrafo	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	_	-	
m	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	
Párrafo													
Ē	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pá	-	_	_	_	-	-	-	-	_	-	-	-	
	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	

	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	
Parrato 4													
	_	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	_	
7.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	

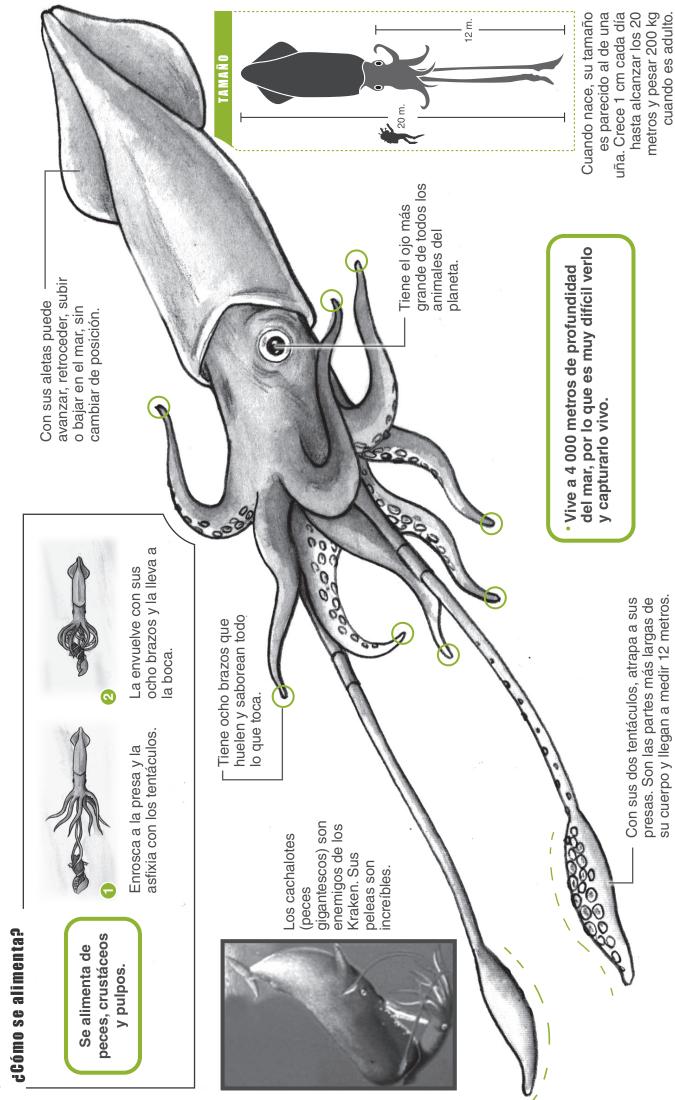
Por último, utilizamos esas ideas principales para escribir una sola idea que resuma TODO el texto. Este sería el tema central.

El texto que	e leillios ti	ata princip	annente s	obie	 	 	 

# El Calamo Hace mucho Ilamaba krak

# El calamar gigante existe aunque nunca lo hayas visto

Hace muchos siglos, se contaban historias increíbles sobre un monstruo gigantesco que vivía en el mar. Se le llamaba kraken. Se decía que atacaba barcos y se comía a los pescadores. Todos creían que solo eran historias inventadas. Actualmente se ha descubierto que este animal realmente existe en el Océano Ártico.





1.		Responde:				
	a ¿Para qué utiliza el kraken sus dos tentáculos?					
		b ¿Cuál es la parte más grande del cuerpo del kraken?				
2.		Completa:  • Historias sobre el kraken				
		• Partes y funciones de su cuerpo				
		¿De qué trata el texto?				
		·				
		○ ¿Dónde vive?				

Lee este pequeño texto.

El calamar es un animal marino parecido al pulpo. Los calamares tienen una gran cabeza y tentáculos. Solo viven en el agua. Sus cuerpos son muy suaves por lo que tienden a ser una buena comida para sus depredadores, como los cachalotes.

Generalmente los calamares miden entre 25 y 60 centímetros.

¿En qué se diferencia el calamar y el kraken?



4. Pregunta a tu profesor o profesora qué puede medir 20 metros. Así podrás saber lo grande que es el tamaño del kraken.



Mi abuelo me contó esta historia sobre el origen del maíz. Él la escribió para que tú la puedas leer.

## Sara y Wiru

Ace muchísimo tiempo, había dos familias llamadas Chayanta y Charkas. Estas dos familias eran enemigos y siempre luchaban en guerras para así tener más tierras. Ambas familias estaban protegidas por poderosos dioses. A los Chayanta los protegía la Pachamama (la madre Tierra) y a los Charkas los protegía el Illapa (el padre Rayo). Entre los Chayanta había un joven llamado Wiru, el más valiente de los guerreros. Él se había casado con Sara, una hermosa mujer guerrera de la familia de los Charkas.

Un día, los Charkas invadieron las tierras de los Chayanta. Rápidamente, los Chayanta salieron a defenderse. Muchos hombres y mujeres pelearon encabezados por Wiru y su esposa Sara. Cuando estaban en plena lucha, una mortal flecha se clavó en el corazón de Sara y ella murió.

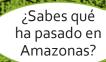
Wiru corrió al lado de su amada y se arrodilló desesperado. Al ver que su amada ya no se movía, sus lágrimas cayeron y bañaron el corazón herido de su esposa. De pronto, del corazón de Sara empezó a brotar una planta hermosa. A esta planta le salieron dientes como la sonrisa de una bella mujer. Eran los granos de la planta. Asimismo, le creció una larga cabellera dorada. Eran los pelos del maíz. Además, quedó envuelta en una manta verde y suave. Eran las pancas del maíz.

Wiru ofreció el fruto del maíz al Dios Wiraqucha, pero este le dijo que lo devolviera a la Pachamama. Allí crecería y se multiplicaría para alimentar a su pueblo para siempre.

Así se originó esta planta llamada maíz.



1.	¿Qué Dios ayudaba a los Charkas? Marca tu respuesta.					
	La Pachamama Wiracocha Illapa					
2.)	Enumera los hechos del 1 al 5, según el orden en que ocurrieron.					
Las lágrimas de Wiru bañaron el corazón herido de Sara.  Al corazón de Sara, le empezó a brotar una planta hermosa.						
	Una mortal flecha se clavó en el corazón de Sara.					
Los Charkas invadieron las tierras de los Chayanta.  Muchos hombres y mujeres Chayanta pelearon junto a Wiru y su esposa Sara.						
3.	¿De qué trata principalmente el texto? Marca tu respuesta.					
	Trata de los Charkas y los Chayanta.  Trata de una mujer que protegían a las familias.  Trata de los dioses que protegían a las familias.					
4.	Pregúntale a tus padres si saben alguna historia sobre el origen de algún ser de la naturaleza. Conversa con tus compañeros para juntar las historias de todos y ponerlas en el periódico mural de tu escuela. Invita a tus maestros y padres a leerlas.					





Aquí está escrito en el periódico. Léelo. También habla sobre un tren rápido en Huancayo.

14 La Prensa

Lunes 09 de diciembre del 2012



#### **LIMA PRODUCE MÁS DE 2 MILLONES DE TONELADAS DE BASURA AL AÑO**

Lima. Las personas que viven en la ciudad de Lima producen la mayor cantidad de basura al año, en nuestro país.

El informe del Ministerio de Ambiente dice que en la costa se produce más basura al día por cada persona. La sierra es la zona donde menos basura se produce por día.

Al día, cada peruano puede producir un poco más de medio kilogramo de



basura. Esto para muchas municipalidades es problema que preocupa

y todavía no tiene una verdadera solución.

#### **RÍO AMAZONAS SE QUEDA SIN AGUA**

Amazonas. Se nota preocupación en población de Amazonas. la cantidad pues agua del río ha bajado. Con situación, esta los más afectados son los pobladores de los asentamientos humanos que navegan en sus aguas.

Esta situación no solo está dificultando el transporte de botes y barcos, sino que la compra y venta de alimentos en la ciudad ha sido afectada. Además, la



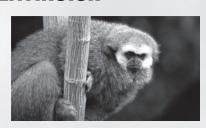
cantidad de agua potable que utiliza la ciudad ha disminuido también. Roberto Falcón. especialista de Defensa Civil, mencionó que recién en algunas semanas más empezará la época de lluvias, lo que ayudará a aumentar la cantidad de agua del río Amazonas.

#### EL MONO TOCÓN DE LA SELVA PERUANA ESTÁ EN PELIGRO DE EXTINCIÓN

San Martín. La asociación "Unión Internacional para la Defensa de la Naturaleza" dio a conocer una lista de 25 monos con mayor riesgo de extinción en el mundo.

Las personas de esta asociación están realizando actividades para defender a los animales, cuidar los bosques y no permitir la caza de monos que están en peligro de desaparecer en varias partes del mundo.

En esta lista de monos en peligro de extinción, se encuentra el mono tocón.



Este animal vive en la selva peruana, específicamente en los bosques del Río Mayo, en la región San Martín. Ante el peligro de la desaparición de este animal, un grupo de jóvenes peruanos del Proyecto Tocón está realizando esfuerzos para proteger la zona donde habita este mono.

#### HUANCAYO SERÁ LA PRIMERA CIUDAD DE LA SIERRA CON NUEVO TREN

Huancayo. Desde el próximo año, la ciudad de Huancayo, en el departamento de Junín, será la primera en el Perú en contar con un servicio de tren que pasará por los distritos de El Tambo, Huancayo y Chilca y al precio de 1 nuevo sol. Algo muy barato, pues en la actualidad el pasaje de Lima a Huancayo cuesta 15 soles.

El nuevo tren tiene mucha motores con fuerza. Además, puede llevar a 150 personas en cada viaje. Esta manera de viajar será segura y rápida. Solo tomará 25 minutos llegar de Lima a Huancayo. De esta manera, el tren "ahorrará tiempo", pues en la actualidad demora una persona en viajar de Lima a Huancayo unas cinco horas.

#### INSTALARÁN EN PUCALLPA HOSPITAL DE CAMPAÑA CONTRA EL DENGUE



Pucallpa. El Seguro Social de Salud instalará en la ciudad de Pucallpa un moderno hospital de campaña para atender los casos de dengue. Además, el Gobierno ha aumentado el dinero para comprar más medicinas para combatir esta terrible enfermedad que ha dejado hasta ahora 10 muertos muchas personas enfermas en toda la región Ucayali.



1.	**Lee la noticia:  "LIMA PRODUCE MÁS DE 2 MILLONES DE TONELADAS DE BASURA AL AÑO"  Ahora responde:  ¿En dónde se produce la mayor cantidad de basura en el Perú?					
	En la	a selva.	En la sierra.	En la costa.		
2.	De acuerdo a lo leído en el periódico, ¿qué beneficios traerá el nuevo tren de Lima					
	a Huancayo?					
3.	De acuerdo a de río Amazo		iódico, ¿qué problemas t	rae la disminución del agua		
3.	de río Amazo		iódico, ¿qué problemas t Problema 2	rae la disminución del agua  Problema 3		
3.	de río Amazo	inas?				
3.	de río Amazo	inas?				
3.	de río Amazo	inas?				
3.	de río Amazo	inas?				
3.	Probl	lema 1		Problema 3		
4.	Probl	lema 1	Problema 2	Problema 3		
4.	Probl	lema 1	Problema 2	Problema 3		

Hay magos que desaparecen cosas o adivinan los pensamientos de otra persona. ¿Cómo lo harán?



Lee este texto y sabrás cómo hacer uno de esos trucos de magia. ¡Sorprende a tus compañeros!



## La moneda que desaparece

Para hacer desaparecer una moneda necesitamos una moneda, un pañuelo y usar una camisa o cualquier polo con un bolsillo en el pecho. La ilusión consiste en agarrar con una mano la moneda, mostrándola a tus compañeros, y con la otra mano, el pañuelo. El pañuelo se pasa repetidas veces sobre la moneda, desde adelante hacia atrás.

Tus compañeros pueden ver cómo, luego de pasar el pañuelo, la moneda sigue estando allí. Pero en una pasada, iya no está!

El truco está en que, en la última pasada, con la misma mano que agarra el pañuelo, también se agarra la moneda, y cuando se lleva esa

mano hacia atrás, se la suelta en el bolsillo del pecho.
Así puede luego extenderse el pañuelo y mostrar ambas
manos, y la moneda no estará por ninguna parte. Cuida
que no te vean cuando la pones en tu bolsillo.

1. ¿Qué necesitas para hacer el truco?



Enumera los hechos del 1 al 3, según el orden en que debes hacer el truco de la moneda.

- El pañuelo se pasa repetidas veces sobre la moneda.
- La moneda se deja caer en el bolsillo.
  - Una mano agarra el pañuelo y también la moneda.





¿Sabías que en algunos pueblos quechuas, los abuelos oran al Apu Illapa para que los rayos no se lleven a sus hijos o a sus animalitos?



#### Qué debemos hacer cuando los rayos comienzan a caer en la tierra?

Lo primero que debemos hacer es quedarnos dentro de nuestras casas hasta que pasen los rayos. Pero si los rayos estallan cuando estás en la chacra o en el bosque, no debemos escondernos debajo de los árboles. Algunos estudiosos dicen que los árboles son objetos altos y en punta y por eso atraen la electricidad de los rayos.

En algunas zonas amazónicas, las personas se alejan especialmente de las palmeras porque se ha visto que los rayos caen con frecuencia en ellas. Ello puede deberse a que no solo es un árbol alto sino que el suelo donde crece tiene mucha sal. Y se sabe que la sal es un buen conductor de electricidad.

Por eso, alejémonos de árboles altos en general y más bien protejámonos entre plantas pequeñas como arbustos.

No olvidemos también alejarnos de cualquier instrumento de metal (machete, lampa, cuchillo), pues el metal facilita el paso de la electricidad. Es peligroso, además, estar cerca de rocas duras o del fuego.

Si los rayos estallan cuando estás navegando o nadando, debemos dirigirnos a tierra firme para buscar un lugar seguro. Recuerda que el agua atrae la electricidad.



1.	Subraya los objetos que atraen la electrica Cuchara de metal.  b Ríos. c Plástico.	cidad.				
2.	Responde:  a Según el texto, ¿por qué las palmeras atraen los rayos?					
3.	¡Qué tal si aumentamos uno de estos cuadros al texto! Solo podemos escoger uno. Lee ambos cuadros y ayúdanos a escoger cuál sería ese cuadro.  CUADRO 1  CUADRO 2					
	Si estamos en campo abierto, no corramos. Debemos esperar a que pase la tormenta en cuclillas, quietos y agachados, tocando el suelo solo con sandalias o botas. No debemos poner las manos en el suelo.	Según las creencias antiguas del pueblo griego, los rayos eran producidos por el dios Zeus, al cortar con su gran espada las nubes en su lucha contra otros dioses.				
	Dinos cuál escogiste y por qué:					

4. Pregunta a tus padres qué otras formas conocen para protegernos de los rayos. Escríbelas en tu cuaderno. Luego, entre todos tus compañeros, junten sus respuestas y hagan un aviso para pegarlo en su escuela. Así todos sabremos cómo cuidarnos de los rayos.

