

**Martes**  
**31**  
**de Agosto**

## **Tercero de Primaria** **Ciencias Naturales**

### *Lotería de los sentidos*

**Aprendizaje esperado:** *Reconoce los órganos de los sentidos, su función, y practica acciones para su cuidado.*

**Énfasis:** *Identificar el órgano del sentido de la vista y tacto, su función y acciones para su cuidado.*

#### **¿Qué vamos a aprender?**

En esta clase, recordarás algunos temas que aprendieron en las sesiones de conocimiento del medio de segundo grado y que servirán de base para comprender mejor los temas de *Ciencias Naturales* de 3er. grado.

Conocerás un programa que se relaciona con el conocimiento del cuerpo. Recordarás que los sentidos de la vista y el tacto te permiten percibir y conocer lo que sucede a tu alrededor, en qué consisten estos sentidos, así como cuáles son los órganos que los componen y qué función tienen.

#### **¿Qué hacemos?**

Observa el siguiente video.

**1. Lotería de los sentidos.**

<https://www.youtube.com/watch?v=lnwDrHEgoiE>

En esta sesión jugarás usando tus sentidos, y recordarás cuáles son los sentidos que conociste en las sesiones anteriores, cuál es su función y cómo puedes cuidarlos.

Recuerdas que en las sesiones anteriores trabajaste con dos sentidos importantes, las pistas son sobre el primer sentido, lo utilizas desde el momento en que te levantas, con él observas el mundo que te rodea, por ejemplo: las formas, los colores, los movimientos, también puedes identificar cuándo un animal, planta u objeto es grande, mediano o chico, incluso puedes percibir la distancia entre dos objetos. ¿Sabes de qué sentido se está mencionando? el sentido de la vista.

Segunda pista, éste sentido se encuentra en todo tu cuerpo, la sensibilidad que tienes en tu piel te permite conocer y relacionarte con lo que hay a tu alrededor y te ayuda a percibir el frío o el calor, texturas como lo duro, lo suave, lo rasposo, ¿Sabes qué sentido es? el sentido del tacto!

Recuerda el sentido de la vista, el órgano de este sentido son los ojos, te permiten descubrir características nuevas de lo que hay en tu entorno, por ejemplo, percibir la forma de un rostro, identificar las características de los objetos, observar el color y la forma de una señal de tráfico, bajar o subir un escalón sin problemas, tomar tu juguete favorito, entre otras acciones.

El sentido de la vista te brinda también información para tomar decisiones sobre los objetos que te pueden causar daño, por ejemplo, en la calle, observar con anticipación si se encuentra algún hoyo y evitar caer en él o prevenir golpearte o tropezar con algo.

Gracias al sentido de la vista percibes el material con el que están hechos tus juguetes, a las personas que transitan por la calle y te permite conocer la diversidad de características que tienen las plantas y los animales.

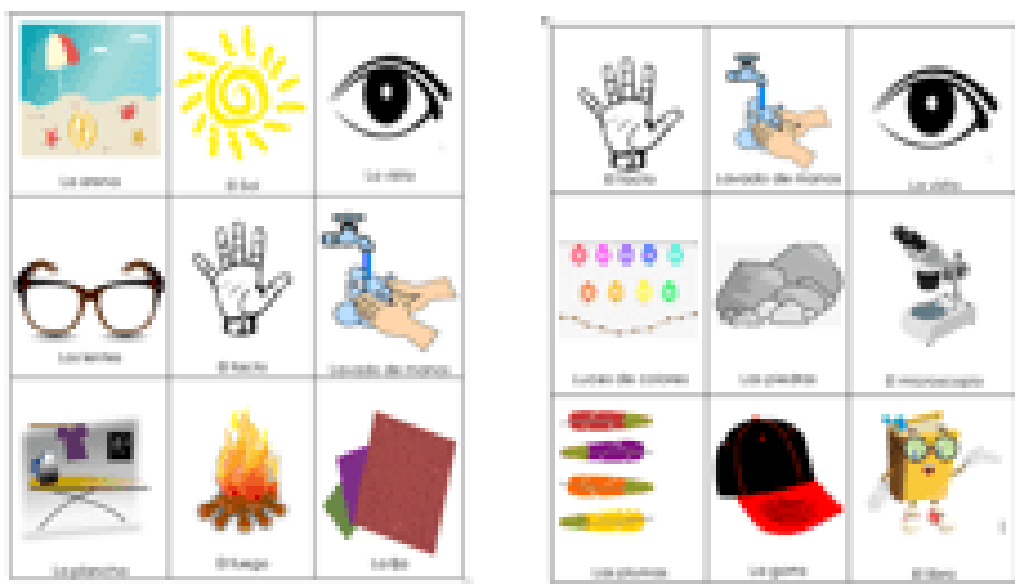
El sentido de la vista permite distinguir formas, distancias, movimientos y colores, por ello es importante cuidarlo.

El sentido del tacto, que se encuentra presente en todo tu cuerpo y el órgano de este sentido es la piel.

Recuerdas que jugaste “memorama de las texturas” en ese juego el sentido del tacto te permitió sentir algunas características de las texturas, pero también utilizaste el sentido de la vista, ya que identificaste otras características sin tocarlas.

En aquella ocasión aprendiste que las texturas de los objetos pueden reconocerse tanto con el sentido del tacto como con el sentido de la vista y a distinguir características de éstos, como: si son ásperos, suaves, rugosos, lisos, duros y flexibles.

Ahora que ya recordaste toda esa información, es momento de un juego tradicional mexicano, pero será diferente, este es el juego de la “Lotería de los sentidos”.



Antes de empezar a jugar, tienes que saber que las reglas variarán un poco, estas consistirán en que:

1. Al salir una carta, se leerá la descripción de lo que en ella se dice.
2. El jugador tendrá que adivinar el objeto o la acción y relacionarlo con el sentido de la vista o el tacto.
3. Una vez que lo haya hecho podrá colocar en el tablero que se encuentra pegado en el pizarrón una ficha.
4. Quien llene primero su tablero será el ganador.



**LA ARENA**

Existe en la ciudad o en playa, es granulada y áspera, cuando vamos a la playa nos encanta jugar con ella la podemos sentir con todo nuestro cuerpo, el sentido del tacto es quien nos ayuda a apreciar esta textura.



**EL SOL**

Nos permite observar los objetos durante el día, sobre nuestro cuerpo sentimos sus rayos, genera calor y para cuidar nuestra vista es importante no verlo de forma directa. El sentido de la vista nos permite percibirlo.



**LA VISTA**

Permite distinguir formas, distancias, movimientos, colores y profundidad. Podemos percibir a través de los ojos la luz que reflejan los objetos que nos rodean.



**EL TACTO**

Es el sentido que se extiende a lo largo y ancho de nuestra piel. Con él percibimos características de los objetos como si es duro, si está frío o caliente.



**LAVADO DE MANOS**

Es muy importante realizar constantemente esta acción para mantener la higiene, y evitar alguna enfermedad. Es parte de las acciones para cuidar nuestro sentido del tacto.



**LA PLANCHA**

Ustedes deben evitar utilizarla y cuando un adulto este haciendo uso de ella, se requiere tener cuidado de no jugar cerca, porque puede quemarnos y lastimar gravemente nuestra piel y por lo tanto el sentido del tacto.



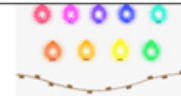
**EL FUEGO**

Debemos tener cuidado con él, porque podemos quemar nuestra piel. También debemos tener cuidado de nuestros ojos de él, porque alguna chispa caliente puede caer dentro y lastimarnos.



**LA LIJA**

Es un objeto con textura rasposa, que al tocarla genera diferentes sensaciones, es más o menos lo que sentimos cuando nos raspamos las rodillas, por ello es importante utilizarla con cuidado para no lastimar la piel.



**LUCES DE COLORES**

Son como el arcoíris, de muchos colores, que nos hacen sonreír. Debemos tener cuidado de no tocarlos para no quemarnos, tampoco es recomendable verlos directamente, ya que podemos dañar nuestra vista.



**LA GORRA**

Hay de muchos tipos y colores, es importante usarla para protegernos del Sol y cuidar nuestros ojos y nuestra piel.



**EL MICROSCOPIO**

Es un instrumento que ayuda a percibir lo que a simple vista no podemos identificar objetos o seres muy pequeños como virus o bacterias. Lo utilizamos gracias a que contamos con nuestro sentido de la vista.



**LAS PIEDRAS**

Son tan duras que casi no se pueden dividir, lo que si puede pasar es que con ellas nos raspemos las rodillas o alguna parte de nuestro cuerpo sino tenemos cuidado al caminar, por lo tanto, con ellas podemos lastimar el órgano del sentido del tacto.



**EL LIBRO:**

Tiene muchas letras, sus pastas pueden ser blandas o duras, encontramos en ellos información, sirve para leer y aprender. Sin embargo, es necesario leerlos manteniendo una distancia adecuada para cuidar nuestra vista.



**LAS PLUMAS**

Su textura es suave que podemos dormir sobre ellas, nos causan una sensación agradable y la percibimos mediante el sentido del tacto.

Para concluir con esta sesión recuerda las ideas más importantes:

1. El sentido de la vista te permite visualizar todo lo que están a tu alrededor, como las plantas, animales y objetos.
2. Debes evitar exponer tu sentido de la vista a la luz intensa, para cuidarla, ya que podría causar daños.
3. El sentido del tacto puede percibir el frío y el calor.

Es recomendable que practiques acciones para cuidar tu sentido del tacto, recuerda que se encuentra en todo el cuerpo y que es la piel.

Con este repaso, debes tener más claro que los sentidos de la vista y el tacto te proporcionan información sobre tu entorno, también, mencionaron la importancia de cuidarlos.

Para ello, algunas acciones que puedes llevar a cabo son usar gorras o sombreros al salir a la calle, utilizar bloqueador solar, acudir al médico cuando haya alguna molestia o dificultad para ver, lavarte las manos constantemente, bañarte diariamente, evitar estar en contacto con aparatos u objetos calientes, entre otras medidas.

Recuerda que en las siguientes clases continuarás recuperando los temas que estudiaron en el grado anterior.

Si te es posible consulta otros libros y comenta el tema con tu familia.

**¡Buen trabajo!**

**Gracias por tu esfuerzo.**

**Para saber más:**

Lecturas

<https://www.conaliteg.sep.gob.mx/primaria.html>