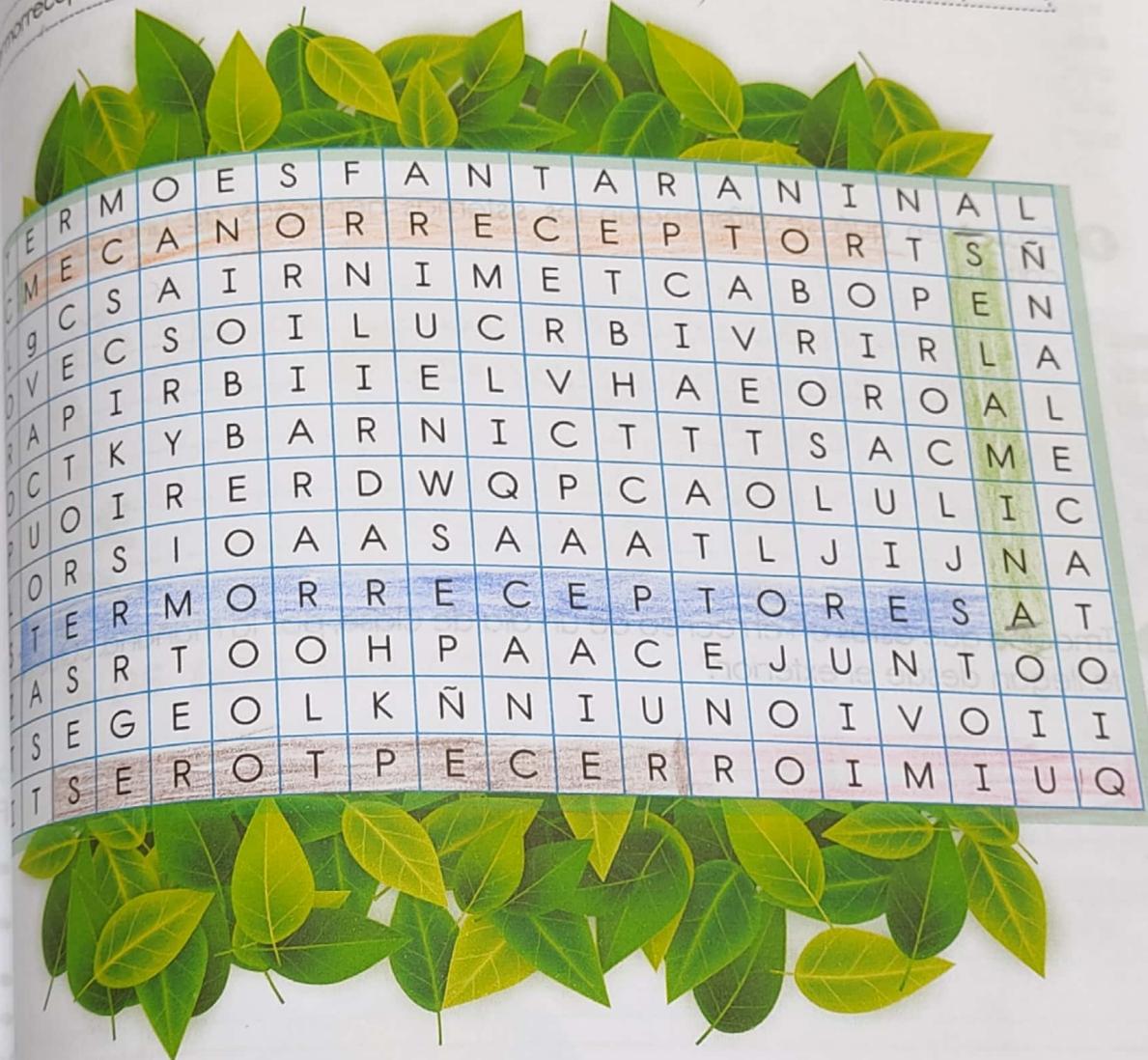


Busca en la sopa de letras las siguientes palabras y en tu cuaderno elabora una descripción con cada una.
 quimiorreceptores, mecanorreceptor, receptores, quimiorreceptores, animales.



escribe al frente de cada afirmación si es verdadero (V) o falsa (F).

La nariz es el órgano encargado del sentido del gusto, por medio de quimiorreceptores perciben los olores de los alimentos.

c Los químicos se ubican en la nariz para detectar las sustancias que componen los olores.

F

V

Los vellos de la piel son estructuras que perciben estímulos como las vibraciones a través de mecanorreceptores.

d Los ojos contienen mecanorreceptores que perciben los sonidos a largas distancias y de diferente intensidad.

F

V

1 Qué organismos presentan quimiorreceptores?

las neuronas

2 ¿Por qué crees que el tiburón gato puede percibir campos eléctricos generados por las presas que se ocultan bajo la arena en el fondo del mar?

- a Debido a que captan rápidamente los estímulos.
- b Porque poseen receptores eléctricos.
- c Debido a que son organismos muy grandes.
- d Porque no ven muy bien.



www.divertysub.com

3 Mateo es un labrador que fue entrenado para detectar explosivos, es un gran apoyo para la policía cuando deben encontrar estas amenazas. Este perro logra detectar bombas debido a que tiene una alta sensibilidad para percibir:

- a Olores
- b Sabores
- c Colores
- d Ruidos



oraciones

- 1 Todos los gatos tienen mecanoreceptores.
- 2 El (termo receptor) suena como un termo
termoreceptor
- 3 Receptor ^{suena} ~~es~~ (como) respuesta.
- 4 Quimiorreceptores es como quimica.
- 5 mis animales favoritos son el gato y
el perro.