



3. ¿Qué organismos presentan quimiorreceptores?

En los animales pluricelulares las células de quimiorreceptores están especializadas en la adquisición de información sobre el ambiente químico.

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

1. Debido a que captan rápidamente los estímulos.

2. Porque poseen receptores eléctricos.

3. Debido a que son organismos muy grandes.

4. Porque no ven muy bien.



www.karhyab.com

5. Moteo 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:

1. Olores

2. Sabores

3. Colores

4. Ruidos



Ejercicios de la vida del ser humano
 Ejercicios con vocabulario

Mecanorreceptores, Quimiorreceptores, Olfato, Gusto, Receptores sensoriales

Actividad

E S M O E S F A N T A R A N I M A L
 M E C A N O R R E C E P T O R I A L
 Q C S A I R N I M E C E P T O R I A L
 V E C S O I L U C R B I V P I R I A
 A P I R B I I E L V H A Z O R O A I
 O C T K Y B A R N I C T I T S A C M E
 P U O I R E R D W Q P C A O L U L I C
 L O R S I O A A S A A A T L J I J N A
 S T E R M O R R E C E P T O R E S A T
 C A S R T O O H P A A C E J U N T O O
 F S E G E O L K R N I U N O I V O I I
 T S E R O T P E C E R R O I M I U G

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

2. La nariz es el órgano encargado del sentido del gusto, por medio de sus quimiorreceptores perciben los sabores de los alimentos. **F**

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

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

5. Los vellos de la piel son estructuras que captan estímulos como las vibraciones por medio de mecanorreceptores. **V**

151