1. **De los enunciados dados a continuación, marque con una X, los que considere características morfofuncionales del Receptor Auditivo**:

\_\_Los sonidos de tono más grave (menor frecuencia) estimulan al Órgano de Corti cerca del Helicotrema.

\_\_ Las ondas líquidas en la cóclea hacen vibrar las células ciliadas del órgano de Corti.

\_\_\_El Oído Interno sólo tiene función auditiva.

\_ Diferentes partes de   la cóclea responden selectivamente a diferentes frecuencias del sonido.

\_\_El reflejo de atenuación no disminuye la sensibilidad de las personas a los sonidos propios.

1. **En cuanto a las características morfofuncionales del Sistema Sensorial de la Audición, y las posibles alteraciones responda Verdadero (V) o Falso (F), según corresponda:**

\_\_ Los procesos inflamatorios del oído medio pueden provocar hipoacusia de conducción**.**

\_\_Tiene un gran componente de índole afectiva.

\_\_Una lesión del Órgano de Corti provoca una sordera de conducción.

\_\_ Los sonidos de tono más grave (menor frecuencia) estimulan al Órgano de Corti en las porciones más cercanas a la base del caracol.

1. **Según las características funcionales del Sistema Sensorial Gustativo, responde verdadero (V) o falso (F):**

\_\_Las sensaciones sápidas primarias son: (salado, ácido, dulce, amargo).

\_\_ La imposibilidad de percibir un sabor amargo en la base de la lengua puede indicar que existe una lesión del VII nervio craneal.

\_\_El umbral para la percepción del sabor dulce es el más bajo entre los sabores primarios.

\_\_ La discriminación espacial y temporal de este Sistema Sensorial es poca.

­­­\_\_Los receptores gustativos son los corpúsculos gustativos ubicados en las papilas de la lengua

1. **En cuanto a las características morfofuncionales del Receptor Olfatorio, responda Verdadero (V) o Falso (F), según corresponda:**

\_Su umbral de excitación es muy alto**.**

\_\_Las células olfatorias con los pelos olfatorios (CILIOS), constituyen los receptores olfatorios propiamente dichos.

\_\_Tiene un gran componente de índole afectiva.

\_\_La posibilidad de localización de fuente odorífera es alta.

\_\_La Hiperosmia es una de las alteraciones del olfato.

\_\_ Es un telerreceptor primario y fásico.

1. **Una vez que el impulso nervioso alcanza la corteza cerebral podemos experimentar sensaciones visuales**.
2. Dibuje la vía visual señalando sus componentes y la correspondencia entre el campo retiniano y el visual.
3. Si la exploración campimétrica de un individuo revela pérdida de la visión de las partes periféricas de ambos campos visuales ¿Cuál sería su interpretación?
4. ¿Cuáles interrelaciones funcionales de la vía visual con otras estructuras del sistema nervioso explican la presencia de reflejos asociados a la función visual como los pupilares a la luz y el de la acomodación?