

Os órganos dos sentidos Como funcionan?

Completa os cadros das imaxes coas palabras de cor azul

O tacto

- Permite a través da .
- Atópase en todo o .
- Os receptores captan , a (ou) e a .

sensacións, pel, captar, corpo, frío, temperatura, presión, calor, dor.

O gusto

- Atópase na .
- Os receptores do gusto os .
- Os receptores en gustativas (minúsculas de formas .

detectan, agrúpanse, papilas, elevacións, lingua, sabores, diferentes.

O olfato

- Atópase no .
- Na (membrana que as atópanse os olfactivos.
- Os receptores olfactivos teñen a característica de que se (a un).

recobre, nariz, fosas, pituitaria, nasais, saturan, receptores, intenso, olor, acostúmanse.

A audición

- Trátase da dos sons.
 1. O son transmítese por (viaxan polo ou).
 2. O recolle as ondas, que chegan ao a través do .
 3. O vibra e sacude os do oído medio (, e). Transmíten a vibración á .
 4. O do móvese e fai mover os auditivos.
 5. Os receptores os estímulos ao cerebro a través do .

ondas, percepción, outros, aire, medios, auditivo, pavillón, externo, conduto, tímpano, osíños, estribo, martelo, bigornia, oval, ventá, receptores, líquido, caracol, nervio, envían.

A vista

- A visión consiste na de .
- A luz entra a través da , atravesaa e o , e chega ata a .
- Na están os da luz. A imaxe transfórmase nun que chega ao a través do nervio .
- O interpreta a (de forma).
- A imaxe que se forma na retina está e é mais , se a comparamos coa orixinal.

imaxes, córnea, cristalino, retina, percepción, pupila, receptores, nervioso, sinal, óptico, cerebro, información, invertida, instantánea, pequena.