GENERALITAT VALENCIANA
Conselleria d'Educació, Investigació, Cultura i Esport

COL·LEGI PÚBLIC
"VICENTE BLASCO IBÁÑEZ"

C/. Mestre Moscardó, 34
46600 **ALZIRA** (València)
Telefon 9 6 2 4 5 7 2 8 0
Email: 46000651@gva.es
http://mestreacasa.gva.es/web/vicenteblascoibanezalzira

NOM I COGNOMS:_____

DATA:_____

1 Completa el text amb les paraules del requadre.

RELACIÓ – RESPONDRE – ESTÍMULS – REACCIONA

La funció de ..... ens permet percebre el que passa al nostre voltant i ..... -hi. És a dir, el nostre organisme capta ..... externs, com ara llum, sons, olors, etc., i hi .....

2 Relaciona.

Òrgans dels sentits •	Rep les ordres i els músculs hi responen fent moviments.
Sistema nerviós •	Contenen receptors que capten els estímuls externs i els envien al sistema nerviós.
Aparell locomotor •	S'encarrega d'interpretar els estímuls i envia ordres perquè es produïsca una resposta.

3. Quan mira pel telescopi el xiquet veu una estrella fugaç. L'estrella fugaç és...

a) una resposta.
b) un receptor.
c) un estímul extern.

4. Quines són les parts d'una neurona?

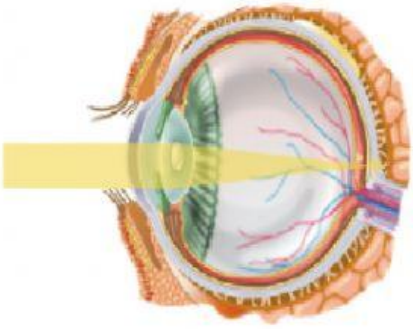
a) Orgànuls, nucli i citoplasma
b) Cos, dents i cloroplasts
c) nucli, dendrites i acció
d) Cos, dendrites i axó

5. A què és degut el color dels ulls?

a) A la pupil.la
b) A l'iris
c) Al cristal·lí
d) A la còrnia

LIVEWORKSHEETS

6. **Ordena amb números per a saber com funciona la visió:**



Continua el recorregut i passa per la pupil·la.

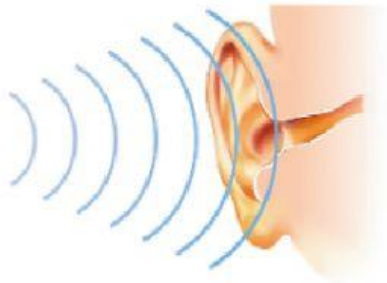
Travessa el cristal·lí.

La informació passa al cervell per mitjà del nervi òptic.

La llum entra a l'ull a través de la còrnia.

Arriba a la retina.

7. **Ordena amb números per saber com funciona l'orella:**



L'orella capta els sons.

La cadena d'ossets, connectada al timpà, comença a vibrar.

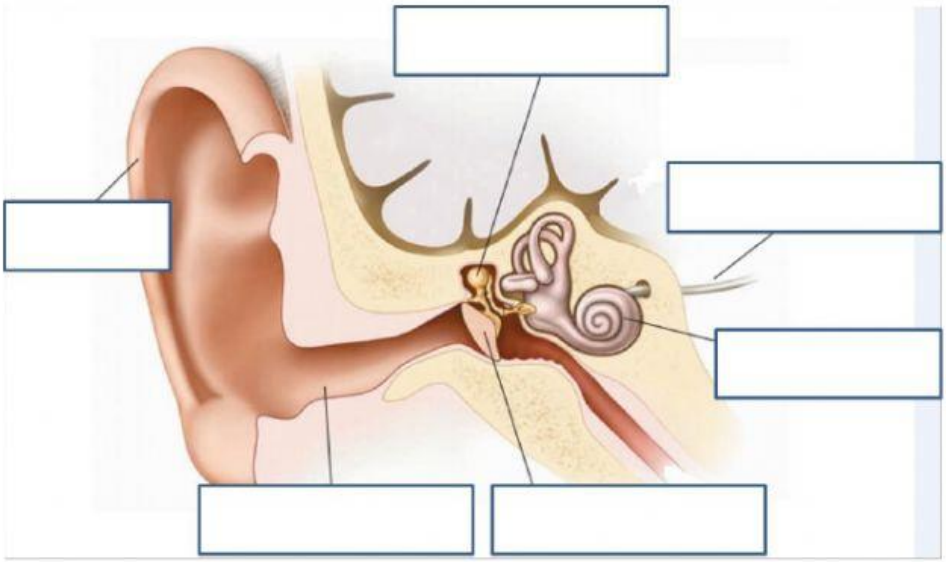
La cadena d'ossets transmet la vibració al caragol.

El caragol envia la informació al cervell pel nervi auditiu.

Els sons arriben al timpà i el fan vibrar.

Els sons travessen el conducte auditiu.

8. **Arrastra les parts de l'orella:**



ORELLA

CADENA D'OSSETS

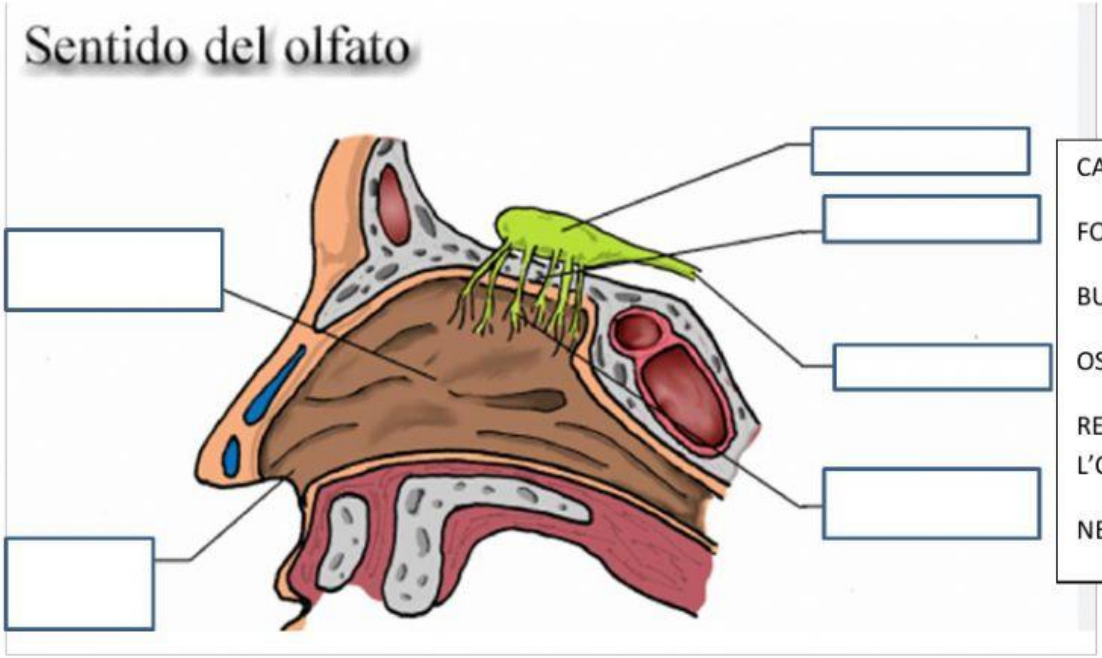
NERVI AUDITIU

CONDUCTE AUDITIU

CARAGOL TIMPÀ

LIVEWORKSHEETS

9. **Arrastra les parts del nas:**



CAVITAT NASAL

FOSSES NASALS

BULB OLFACTIU

OS ETMOIDES

RECEPTORS DE L'OLFACTE

NERVI OLFACTIU

10. **Completa arrastrant les paraules de baix:**

El cervell controla els actes_____i_____, i enmagatzema la_____.

El cerebel_____els moviments i controla l'_____.

El tronc encefàlic regula_____.

LA FUNCIO DELS ÒRGANS INTERNS

CONSCIENTS

PENSAMENTS

COORDINA

EQUILIBRI

MEMÒRIA

LIVEWORKSHEETS