

ORECCHIO

MAPPE per la SCUOLA
www.mappe-scuola.com

cos'è

è l'organo dell'**udito** che permette di riconoscere i suoni e i rumori

LABIRINTO

è l'organo dell'**equilibrio**

formato da

PADIGLIONE AURICOLARE

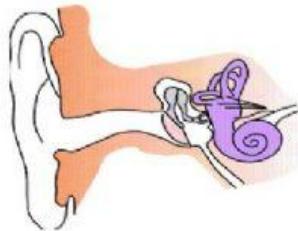
CONDOTTO AUDITIVO

TIMPANO

CHIOCCIOLA

NERVO ACUSTICO

cattura le onde sonore



membrana che **trasmette** le vibrazioni a 3 ossicini

martello
staffa
incudine

canale circolare

ci sono i **recettori** dell'udito

in contatto con il cervello

onde sonore
entrano dal **padiglione auricolare**

passano dal **condotto auditivo**

fanno **vibrare** il **timpano** che **muove** i 3 **osscini**

nella **chiocciola** le **vibrazioni** si **trasformano** in **segnali nervosi**

il **nervo acustico** porta i **segnali** al **cervello**

come funziona

formato da

3 canali semicircolari pieni di liquido