MAPPE per la SCUOLA
www.mappe-scuola.com

ORECCHIO

cos'è

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

LABIRINTO

è l'organo dell'**equilibrio**

formato da

3 canali semicircolari pieni di liquido

come funziona

onde sonore

entrano dal **padiglione auricolare**

passano dal **condotto uditivo**

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

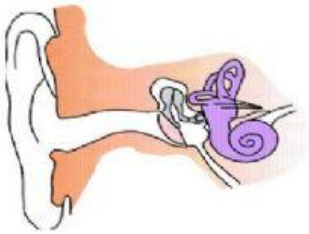
nella **chiocciola** le *vibrazioni* si ***trasformano*** in *segnali nervosi*

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

formato da

PADIGLIONE AURICOLARE

cattura le onde sonore



CONDOTTO UDITIVO

TIMPANO

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

- martello
- staffa
- incudine

CHIOCCIOLA

- canale circolare
- ci sono i **recettori** dell'udito

NERVO ACUSTICO

in contatto con il cervello