

oreille interne

tympan

cochlée

oreille externe

trois petits os

oreille moyenne

nerf auditif

cerveux

Comment fait-on pour entendre ?

Nos oreilles détectent les vibrations qui circulent dans l'air. Nous interprétons ces vibrations comme des sons.

L'ouverture du canal auditif se trouve dans l'oreille externe. Les vibrations entrent dans l'oreille externe et voyagent dans le canal auditif.

L'oreille externe est constituée du pavillon et de la cavité concha.

Les vibrations passent par l'oreille moyenne avant d'atteindre l'oreille interne.

L'oreille moyenne contient le tympan. Elle reçoit les vibrations des trois petits os et les transforme en signaux qui sont envoyés au cerveau par le nerf auditif.

petits os

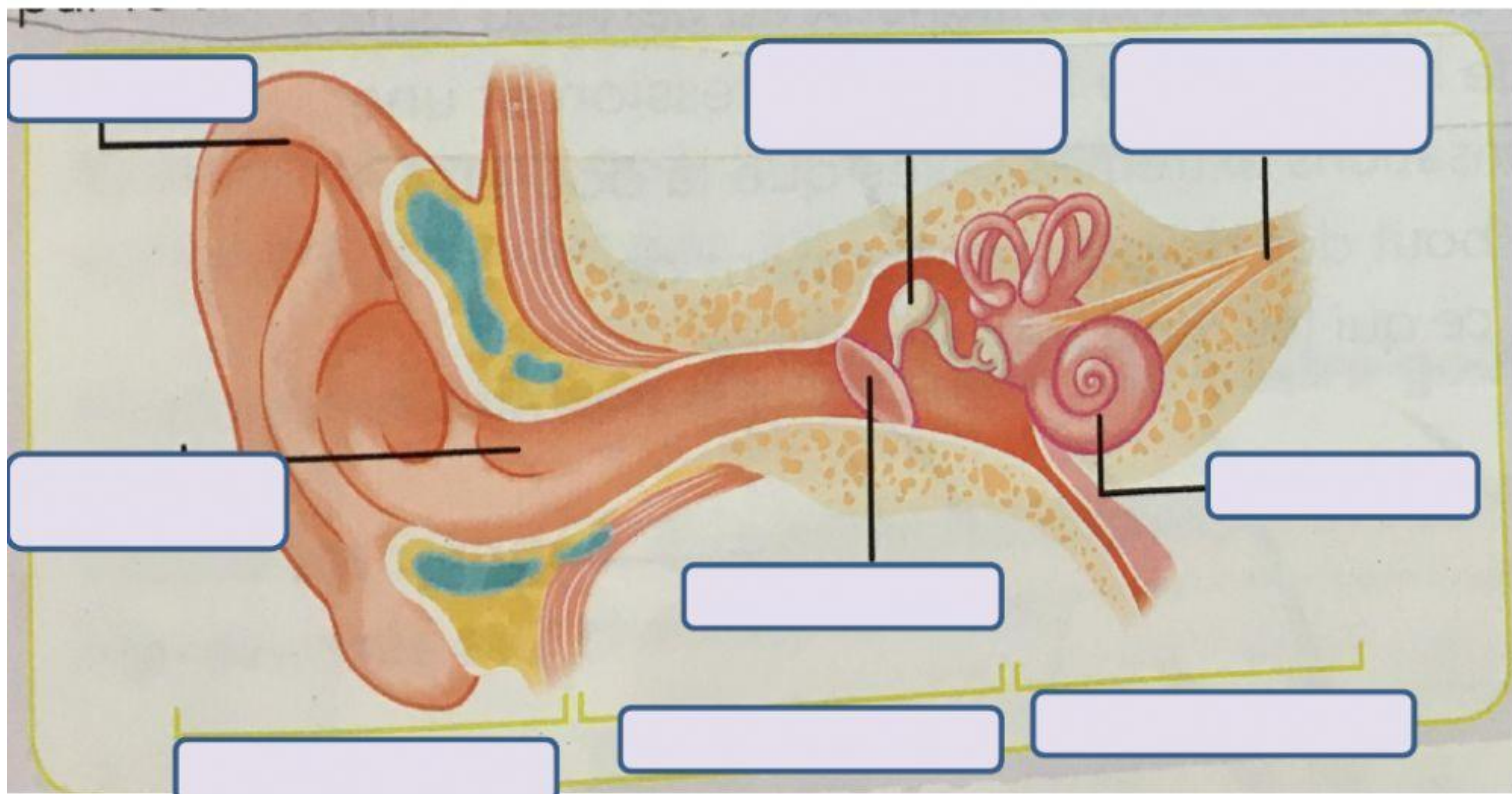
canal auditif

cochlée

oreille

tympan

oreille



Oreille interne

Oreille externe

Oreille moyenne