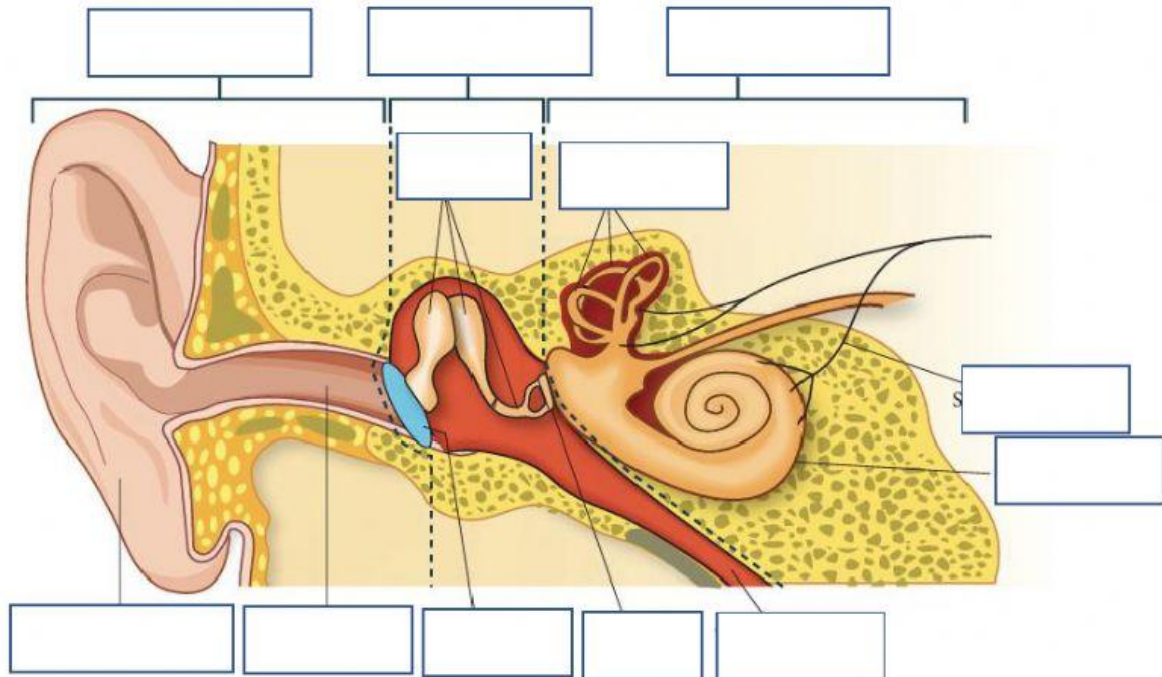


# SAINS TINGKATAN 3

OLEH : CIKGURENA78

## 1. Labelkan struktur telinga yang berikut



Rajah 1.10 Bahagian telinga manusia

|                     |                |                |                   |
|---------------------|----------------|----------------|-------------------|
| Telinga tengah      | Tiub Eustachio | Telinga luar   | Gegendang telinga |
| Osikel              | Salur telinga  | Cuping telinga | Jendela bujur     |
| Salur separuh bulat | Koklea         | Saraf auditori | Telinga dalam     |

## 2. Suaikan struktur telinga dengan fungsinya

| Struktur                                                            |
|---------------------------------------------------------------------|
| Mengimbangkan tekanan udara di kedua-dua belah telinga              |
| Menghantar gelombang bunyi ke gegandang telinga                     |
| Menguatkan getaran dan memindahkan ke jendela bujur                 |
| Menghantar impuls saraf dari koklea ke otak untuk ditafsirkan       |
| Bergetar mengikut frekuensi gelombang bunyi yang terkena padanya    |
| Mengesan kedudukan kepala dan membantu mengawal keseimbangan badan. |

| Fungsi              |
|---------------------|
| Salur telinga       |
| Salur separuh bulat |
| Gegandang telinga   |
| Tiub Eustachio      |
| Osikel              |
| Salur telinga       |