MCQ

H.3.3.2.a. Gehoor

1. In het middenoor versterken drie afzonderlijke gehoorbeentjes het geluid dat door het trommelvlies wordt waargenomen en geven dit door aan het binnenoor. Wat is de juiste volgorde van deze gehoorbeentjes?
a) stijgbeugel -> aambeeld -> hamer
b) hamer -> aambeeld -> hamer
c) hamer -> aambeeld -> stijgbeugel
d) aambeeld -> hamer -> stijgbeugel

2. In welke scala (afzonderlijke delen van het binnenoor) bevindt zich het orgaan van Corti?
a) Scala media (middenrif)
b) Scala vestibuli (vestibuli)
c) Scala tubuli (tubuli)
d) Scala tympani (trommelvlies)

3. In welk deel van het orgaan van Corti worden hoogfrequente geluiden waargenomen?
a) In de basis van het basilair membraan
b) In het midden van het basilair membraan
c) In de top van het basilair membraan
d) In de cortex van het basilair membraan

4. Hoe horen we onszelf als we praten?
a) Alleen via botgeleiding
b) Alleen via luchtgeleiding
c) Zowel via lucht- als via botgeleiding
d) Noch via lucht- noch via botgeleiding

Antwoorden:

1) c.
2) a.
3) a.
4) c.