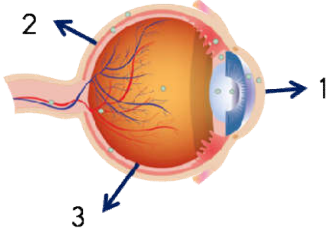




1. Çevremizdeki ve vücut içindeki değişimleri algılayabilmemizi sağlayan yapılara ne ad verilir?

- A) Duyu almaçları
- B) Duyu yapıları
- C) Duyu sinirleri
- D) Sinir almaçları



2. Göz, göz yuvarlağı ve göz çukuru ile bunları koruyan kısımlardan oluşmuş bir duyu organımızdır. **Göz modeli üzerinde numaralandırılmış kısımlar sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) 1 - Saydam tabaka 2- Damar tabaka 3- Retina
- B) 1 - Ağ tabaka 2- Damar tabaka 3- Kornea
- C) 1 - Kornea 2- Ağ tabaka 3- Damar tabaka
- D) 1 - Damar tabaka 2- Saydam tabaka 3- Retina

3. Görme duyumuzla ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğru değildir?

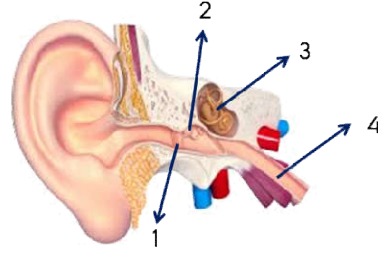
- A) Gözün yapısındaki ışığa duyarlı hücrelerin yoğun olarak bulunduğu yere sarı bölge denir.
- B) İris, göze gelen ışığın şiddetine bağlı olarak göz bebeğinin küçülmesini ya da büyümesini sağlar.
- C) Göz yuvarlağının en dış kısmını oluşturan beyaz renkli, sert ve koruyucu tabakaya sert tabaka denir.
- D) İris, göz bebeği ve göz merceği damar tabakada bulunur.

4. Göz ve görme sağlığı ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi doğru değildir?

- A) Hipermetrop göz kusuru olan kişiler yakını net göremez.
- B) Miyop göz kusuru kalın kenarlı merceklerle düzeltilir.
- C) Göze gelen ışık önce kornea, ikinci kez göz merceğinde kırılarak ağ tabaka üzerine düşer.
- D) Göz merceğinin saydamlığını yitirip matlaşması sonucunda oluşan göz kusuru renk körlüğüdür.

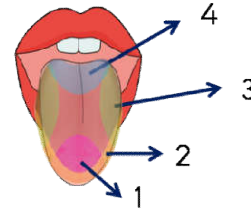
5. Kulak ve işitme sağlığı ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğru değildir?

- A) Kulak hem işitme hem de denge organımızdır.
- B) Östaki borusu, iç kulağın yutağa açıldığı kanaldır.
- C) Kulak zarı, dışarıdan gelen ses dalgalarını orta kulaktaki kemikçiklere iletir.
- D) Kulak zarı ile iç kulağın başlangıcı olan oval pencere arasında kalan kısımdır.



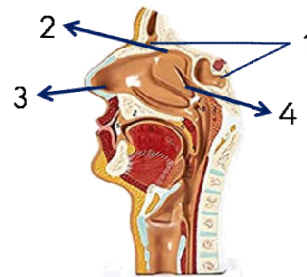
6. Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğru değildir?

- A) 1 - Kulak zarı
- B) 2- Çekiç, örs, üzengi
- C) 3- Oval pencere
- D) 4- Östaki borusu



7. Dil, değişik tatları algılamamızı sağlayan duyu organımızdır. Dilin hangi bölgesinin hangi tada duyarlı olduğu ile ilgili aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

- A) 1 - Tatlı
- B) 2- Ekşi
- C) 3- Tuzlu
- D) 4- Acı



8. Değişik kokuları algılamamızı sağlayan duyu organımız burundur. Burunda bulunan sarı bölge koku almaçlarının

bulunduğu yerdir. Yukarıdaki görselde sarı bölge kaç numara ile gösterilmiştir?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

9. Dilimiz ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi doğru değildir?

- A) Besinlerin tadını alabilmemiz için besinlerin tükürükte çözünmesi gerekir.
- B) Dilimiz ve burnumuz birbiriyle uyumlu olarak çalışır.
- C) Dil konuşmamızda ve yiyeceklerin ağızda döndürülerek sindirilmesinde de önemli rol oynar.
- D) Dilimizin her yeri her tadı aynı ölçüde alır.

10. Çevremizde meydana gelen değişiklikleri duyu organlarında bulunan duyu almaçları ile algılarız.

Duyu almaçlarının buldukları yerlerle ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kulakta yarım daire kanallarında bulunur.
- B) Gözde sarı lekede bulunur.
- C) Burunda sarı bölgede bulunur.
- D) Dilde tat tomurcuklarında bulunur.

11. Aşağıda verilen kulağın yapısında bulunan yapılardan hangisi farklı bölümdedir?

- A) İşitme sinirleri
- B) Yarım daire kanalları
- C) Kulak salgısı
- D) Dalız

12. Kulağa gelen ses dalgalarının beyine iletilene kadar izlediği yol aşağıda hatalı verilmiştir.

Ses Dalgaları → Kulak kepçesi → Kulak yolu → Kulak zarı → Çekiç, örs, üzengi → Dalız → Oval pencere → Salyangoz → İşitme sinirleri → Beyin

Hangi iki kelime yer değiştirse yapılan hata düzeltilmiş olur?

- A) Dalız - Oval Pencere
- B) Dalız - Çekiş Örs Üzengi
- C) Kulak Yolu - Kulak Zarı
- D) Kulak kepçesi - Kulak yolu