

1. "Elektrik kesintisi sebebiyle Ahmet Beylerin evi karanlıkta kalmıştır. Ahmet Bey, oğlu Baran'ın yatarken çevresini görebilmesi için ona yardımcı olmaktadır." Yukarıdaki anlatımda ortamın aydınlatılmasını sağlayan nedir?

- A) Elektrik
- B) Güneş
- C) Rüzgar

2. Aşağıdakilerden hangisini evimizin aydınlatılmasında kullanırız?

- A) Doğal gaz
- B) Elektrik
- C) Petrol

3. Işık yayarak çevresini aydınlatan varlıklara ne ad verilir?

- A) Isı kaynağı
- B) Hareket kaynağı
- C) Işık kaynağı

4. Kendiliğinden ışık yayan varlıklara ne ad verilir?

- A) Yapay ışık kaynağı
- B) Zayıf ışık kaynağı
- C) Doğal ışık kaynağı

5. Aşağıdakilerden hangisi doğal ışık kaynaklarından birisi değildir?

- A) Yıldırım
- B) Gök gürültüsü
- C) Şimşek

6. Aşağıdakilerden hangisi doğal ışık kaynaklarından birisi değildir?

- A) Ampul
- B) Güneş
- C) Yıldız

7. Yaz gecelerinde ışık yayan ateş böceklerine mutlaka rastlamışsınız. Ateş böcekleri hangi ışık kaynağıdır?

- A) Doğal ışık kaynağı
- B) Zayıf ışık kaynağı
- C) Yapay ışık kaynağı

8. İnsanlar tarafından üretilmiş ışık kaynaklarına ne ad verilir?

- A) Yansıyan ışık kaynağı
- B) Yapay ışık kaynağı
- C) Doğal ışık kaynağı

9. Aşağıdakilerden hangisi yapay ışık kaynaklarından birisi değildir?

- A) El feneri
- B) Mum
- C) Ay

10. Aşağıdakilerden hangisi yapay ışık kaynaklarından birisi değildir?

- A) Ampul
- B) Araba farı
- C) Şimşek

11. Aşağıdakilerden hangisi çevreyi aydınlatmaktan çok uyarı niteliği taşıyan ışık kaynağıdır?

- A) Gece lambası
- B) Trafik lambası
- C) Sokak lambası

12. Bazı cisimler üzerine düşen ışıkla aydınlanır ve bize parlak görünür. Böyle cisimler ışık yaysalar da ışık kaynağı değildir. Aşağıdakilerden hangisi ışık kaynağı değildir?

- A) Ay
- B) Güneş
- C) Yıldız