



1. Yıldız nedir?

- A) Bir gezegen
- B) Kendi ışığını üreten gök cismi
- C) Bir uydu
- D) Bir asteroid

2. Galaksi nedir?

- A) Bir yıldızın patlaması
- B) Yıldızlar, gaz ve tozdan oluşan dev bir sistem
- C) Sadece bir gezegenin etrafındaki cisimler
- D) Uzaydaki en yakın yıldız

3. Evrenin en büyük yapısal birimi nedir?

- A) Yıldız
- B) Güneş sistemi
- C) Galaksi
- D) Nebula

4. Hangi kavram, yıldızların, gezegenlerin ve diğer gök cisimlerinin bulunduğu dev bir sistemi tanımlar?

- A) Yıldız
- B) Uzay roketi
- C) Kara delik
- D) Galaksi

5. Samanyolu Galaksisi hangi tür galaksiye örnek verilebilir?

- A) Eliptik galaksi
- B) Spiral galaksi
- C) Irregular galaksi
- D) Küresel galaksi

6. Dünya, evrende hangi yapının içinde yer alır?

- A) Güneş sistemi
- B) Andromeda galaksisi
- C) Yıldız kümesi
- D) Kara delik

7. Evrenin yaşı hakkında hangi tahmin en yaygın kabul edilen tahmindir?

- A) 1 milyon yıl
- B) 4.5 milyar yıl
- C) 13.8 milyar yıl
- D) 500 milyon yıl

8. Yıldızlar neden parlamaktadır?

- A) Uzaydaki ışıktan yansımaları için
- B) Kimyasal tepkimeler nedeniyle ışık üretirler
- C) Güneş ışığını yansıtıkları için
- D) Atmosferden ışık geçişi ile

9. Galaksiler arasındaki mesafeler neyle ölçülür?

- A) Işık yılı
- B) Kilometre
- C) Metre
- D) Yıl

10. Hangisi bir galaksi örneği değildir?

- A) Samanyolu
- B) Andromeda
- C) Büyük Patlama
- D) Güneş Sistemi

11. Evrenin genişlemesi hangi olaya dayanmaktadır?

- A) Süpernova patlaması
- B) Kara delikler
- C) Büyük Patlama
- D) Yıldız doğumu

12. Aşağıdakilerden hangisi bir yıldızın özelliklerinden biridir?

- A) Kendi ışığını üretme
- B) Sadece gazlardan oluşma
- C) Yüksek sıcaklıkta donma
- D) Dünya'ya yakınlık

13. Galaksi nedir?

- A) Yalnızca gezegenlerin bulunduğu bir sistem
- B) Yıldızlar, gaz ve tozdan oluşan dev bir yapı
- C) Bir yıldızın etrafındaki cisimler
- D) Kara deliklerin bulunduğu bölge

14. Hangi kavram, evrenin başlangıcında meydana gelen patlamayı ifade eder?

- A) Nebula
- B) Büyük Patlama
- C) Galaksi
- D) Kara delik

15. Dünya'nın evrendeki konumunu açıklamak için hangi kavram kullanılır?

- A) Güneş sistemi
- B) Galaksi
- C) Yıldız kümesi
- D) Evren

16. Samanyolu galaksisi hangi türde bir galaksidir?

- A) Eliptik
- B) Spiral
- C) Irregular
- D) Küresel

17. Hangi galaksi, Samanyolu'na en yakın olanıdır?

- A) Andromeda
- B) Büyük Patlama
- C) NGC 224
- D) Küçük Andromeda

18. Galaksilerin çoğu ne türde görünür?

- A) Spiral
- B) Eliptik
- C) Dairesel
- D) Irregular

19. Hangi kavram evrenin her yerine dağılmış olan dev bir yapıyı tanımlar?

- A) Yıldız kümesi
- B) Galaksi
- C) Kara delik
- D) Evren

20. Evrenin genişlemesinin hızını anlamak için hangi araç kullanılır?

- A) Teleskop
- B) Uzay aracı
- C) Işık yılı
- D) Uzay teleskobu

Adı :.....

Notu:

1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D