

1. Evrenin oluşum teorisinden olan büyük patlama sonucu aşağıdakilerden hangisi veya hangileri oluşmuştur.

- I. Gökadalar
- II. Nebulalar
- III. Yıldızlar

- A) I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

2. Evrenin oluşumu ile ilgili aşağıdaki sorulardan hangisi veya hangilerine cevap aranmaktadır.

- I. Evren ne zaman ve nasıl oluştu
- II. Evrenin belli bir hacmi var mıdır
- III. Evrenin oluşumundan önce ne vardı

- A) I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

3. Gök adalar ile ilgili aşağıdaki hangisi veya hangileri doğrudur.

- I. Büyük gökadalarda 3 trilyon yıldız bulunabilir
- II. Küçük gökadalarda 100 milyar yıldız bulunabilir
- III. Edwin Hubble gök adaları keşfeden isimlerden biridir

- A) I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

4. Yıldızlar ile ilgili aşağıdaki hangisi veya hangileri doğrudur.

- I. Kendi enerjisini üreten gaz küreleridir
- II. Güneşte bir yıldızdır
- III. Yıldızların hayatı nebulalar içinde başlar

- A) I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

5. Yıldızların yaşları renklerine göre belirlenebilir. Buna göre aşağıdakilerden hangisi veya hangileri doğrudur.

- I. Mavi yıldızlar genç yıldızlardır
- II. Sarı yıldızlar yetişkin yıldızlardır
- III. Kırmızı yıldızlar yaşlı yıldızlardır

- A) I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

6. Kuyruklu yıldızlar ile ilgili aşağıdaki hangisi veya hangileri doğrudur.

- I. Güneş etrafında basık eliptik yörüngede dolanırlar
- II. Kirli kar topları olarak adlandırılırlar
- III. Çekirdeği kaya, toz ve buzlardan oluşur

- A) I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

7. Asteroit Kuşağı ile ilgili aşağıdaki hangisi veya hangileri doğrudur.

- I. Asteroit Kuşağında küçük gezegenler bulunur
- II. Asteroit Kuşağında gezegenimsiler bulunur
- III. Asteroitler hem kendi hem de güneş etrafında dolanırlar

- A) I
B) I ve II
C) II ve III
D) I, II ve III

8. Aşağıdakilerden hangisi veya hangileri Meteoritler ile ilgili doğru bilgilerdir.

- I. Kuyruklu yıldızların kalıntılarıdır
- II. Asteroidlerin Kalıntılarıdır
- III. Yeryüzünde oluşturdukları çukura krater denir

- A) I
B) I ve II
C) II ve III
D) I, II ve III

9. Kuyruklu yıldızlar ile ilgili aşağıdaki hangisi veya hangileri doğrudur.

- I. Periyodik kuyruklu yıldızların en parlakları Oort bulutunda oluşur
- II. Normal periyodik kuyruklu yıldızlar Kuiper Kuşağında oluşur
- III. Güneşe yaklaşan kuyruklu yıldızlar ısınır, buzları buharlaşmaya başlar

- A) I
B) I ve II
C) II ve III
D) I, II ve III

10. Güneş sistemi içerisinde aşağıdakilerden hangisi bulunmaz

- A) Kuyruklu yıldızlar
B) Gök adalar
C) Gök taşları
D) Doğal uydular

11. Enerjisi bitmiş yıldızlar patlar bu patlama sonucu aşağıdaki durumlardan hangisi veya hangileri oluşur.

- I. Bu patlamaya Supernova denir
- II. Patlayan yıldızın çekirdeği güneşin kütlelerinin üç katından az ise nötron yıldızı oluşur
- III. Patlayan yıldızın çekirdeği güneşin kütlelerinin üç katından fazla ise Karadelik oluşur

- A) I
B) I ve II
C) II ve III
D) I, II ve III

12. Güneşe en yakın gezegen aşağıdakilerden hangisidir

- A) Mars
B) Venüs
C) Merkür
D) Dünya

13. Güneşe en yakın ve atmosferi olan gezegen aşağıdakilerden hangisidir

- A) Mars
B) Venüs
C) Merkür
D) Dünya

14. Aşağıdaki gezegenlerden hangisi en sıcak gezegendir

- A) Mars
- B) Venüs
- C) Merkür
- D) Dünya

15. Aşağıdaki gezegenlerden hangisi bulundurduğu demirden dolayı kırmızı renktedir. Aldığı renkten dolayı bu gezegene halk arasında Kızıl gezegen de denilmektedir.

- A) Mars
- B) Venüs
- C) Jüpiter
- D) Uranüs

16. Aşağıdaki gezegenlerden hangisi iç gezegenlerdendir

- A) Mars
- B) Venüs
- C) Jüpiter
- D) Uranüs

17. Dünyaya en yakın gezegen aşağıdakilerden hangisidir

- A) Mars
- B) Venüs
- C) Merkür
- D) Ay

18. Dünyaya en uzak gezegen aşağıdakilerden hangisidir

- A) Mars
- B) Neptün
- C) Merkür
- D) Jüpiter

19. Aşağıdaki uydulardan hangisi Jüpiter gezegeninin uydusu değildir.

- A) Io
- B) Europa
- C) Titania
- D) Callisto

20. Aşağıdaki üniversitelerden hangisi veya hangilerinde uzay araştırmaları gözlemleri vardır.

- I. İstanbul üniversitesi
- II. Ege Üniversitesi
- III. Çanakkale 18 Mart üniversitesi

- A) I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

Bu test www.dersnotlarimiz.com adına düzenlenmiştir.

Cevap Anahtarı: DDDDD DDDDB DCBBA
BBBCD