

<== 7.Sınıf Testlerine Geri Git

7.Sınıf Uzay Araştırmaları Test

7.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Uzay Araştırmaları**” Konusu Test soruları ve cevaplarıdır.

Soru sayısı: 16

Soru 1: Aşağıdakilerden hangisi uzay araştırmalarının nedenleri arasında yer almaz?

- A) Dünya dışında yaşam olup olmadığının araştırılması
- B) Tıp, fizik, kimya gibi alanlara katkı sağlaması.
- C) Dünya yer üstü ve yer altı kaynaklarının bulunması
- D) Dünya’nın enerji ihtiyacının karşılanması

CEVAP

Soru 2: Gökyüzünün incelenmesinde teleskobu kullanan ilk bilim insanı kimdir?

- A) Galileo Galilei
- B) Edison
- C) Ali Kuřçu
- D) Neil Armstrong

CEVAP

Soru 3: Uzayı araştırmada gönderilen uzaktan kumandayla çalışan insansız uzay aracına ne denir?

- A) Uzay sondası
- B) Uzay roketi
- C) Uzay mekiği
- D) Uzay istasyonu

CEVAP

Soru 4: Aşağıdakilerden hangisi bir teleskop çeşidi **değildir**?

- A) Optik teleskop
- B) β-ışını teleskop
- C) X-ışını teleskop
- D) Radyo teleskop

CEVAP

Soru 5: Astronomi ile ilgili çalışmalar ve araştırmalar yapan bilim insanlarına ne denir?

- A) Astronot
- B) Kozmonot
- C) Astronom
- D) Astrolog

CEVAP

Soru 6: Yapay uydular hangi amaçla kullanılır?

- I. Haberleşme
- II. Meteoroloji
- III. Askeri alan

- A) Yalnız I.
- B) I. ve II.
- C) II ve III.
- D) I. II. ve III.

CEVAP

Soru 7: Uzaya giden ilk insan kimdir?

- A) Yuri Gagarin
- B) Neil Armstrong
- C) Edwin Aldrin
- D) Aleksey Leonov

CEVAP

Soru 8: Aşağıdakilerden hangisi uzay araştırmaları sırasında geliştirilen araçlardan birisi **değildir**?

- A) Teflon
- B) Tükenmez kalem
- C) Alüminyum tencere
- D) Alüminyum folyo

CEVAP

Soru 9: Aşağıdakilerden hangisi uzay kirliliğine neden **olmaz**?

- A) Meteorlar
- B) Görevi biten yapay uydular
- C) Uzay aracı parçaları
- D) Yakıt tankları

CEVAP

Soru 10: Uzay yolculuğuna çıkan astronotlar özel kıyafetler kullanırlar.



Aşağıdakilerden hangisi uzay kıyafetlerinin özelliklerinden birisi **değildir**?

- A) Güneş'ten gelen zararlı ışınlardan korumak
- B) Sıvı basıncını dengelemek
- C) Hava basıncını dengelemek
- D) Vücut sıcaklığını sabit tutmak

CEVAP

Soru 11: Uzay araştırmaları ile ilgili olarak verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Uzay araştırmalarında teleskobun icadı ile birlikte çalışmalar hızlanmıştır.
- B) Uzay araştırmaları her geçen gün artarak devam etmektedir.
- C) Uzay araştırmalarında ülkeler birbirine destek olmazlar.
- D) Uzay araştırmaları sayesinde mutfakta kullanılan bir çok malzeme geliştirilmiştir.

CEVAP

Soru 12: Uzay araştırmalarında kullanılan aşağıdaki araçlardan hangisi uzaya fırlatıldıktan sonra tekrar Dünya'ya gelerek kullanılabilir?

- A) Uzay sondası
- B) Yapay uydu
- C) Uzay teleskobu
- D) Uzay mekiği

CEVAP

Soru 13: Ülkemizin uzaya gönderdiği aşağıdaki uydulardan hangisi **kullanılmamaktadır**?

- A) Türksat 3A
- B) Türksat 4A
- C) Türksat 1C
- D) Rasat

CEVAP

Soru 14: Rasathaneler kurulması için ışık kirliliğinin ve yerleşimin az olduğu yerler tercih edilmektedir. Aşağıdaki yerleşim yerlerinden hangisi rasathane kurmak için uygundur?

- A) İstanbul Çamlıca tepesi
- B) Antalya Toros dağının zirvesi
- C) Bursa Uludağ
- D) Ankara Elmadağ

CEVAP

Soru 15: Uzak teleskobunun uzayda bulunma sebebi nedir?

- A) Işık kirliliğinden etkilenmemesi
- B) Yer çekimsiz ortamda bulunması
- C) Kontrol edilmesinin kolay olması
- D) Astronotların kolaylıkla ulaşabilmesi

CEVAP

Soru 16: Türkiye'nin uzaya fırlattığı ancak başarısızlıkla sonuçlanan uydusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türksat 2A
- B) Türksat 1A
- C) Türksat 1C
- D) Rasat

CEVAP

Diğer Konular

7.Sınıf Uzay Araştırmaları Konu Özeti

7.Sınıf Uzay Araştırmaları Doğru-Yanlış Soruları