

Konu Testleri

Uzay Araştırmaları Konu Değerlendirme Testi

1 - řu ana kadar yapılan uzay çalışmalarında yüzeyi Dünya yüzeyine benzeye ve kıızıl renkte gözüken gezegen hangisidir?

- A) Venüs B) Mars
C) Merkür D) Plton

2- Aşağıdaki araçlardan hangileri uzay çalışmalarında kullanılır?

1. Optik teleskoplar
2. Uzaya gönderilen uydular
3. Radyo dalgaları

- A) 1 ve 2 B) 1 ve 3
C) 2 ve 3 D) 1 , 2 ve 3

3- Aşağıdakilerden hangisi, uzay araştırmaları-ını engelleyen faktörler arasında bulunmaz?

- A) Atmosfer sürtünmelerinin uzay araçlarında sıcaklıklarının yükselmesine neden olması
B) Yapılacak uzun süreli araştırmalar için gerekli miktarda taşınabilecek enerji depolanamaması
C) Dünya'nın küresel yapıda olması
D) Boşlukta yayılan zararlı güneş ışınlarının insan vücuduna etkisi

4- I.Uzay istasyonlarını hazırlamak ekonomik anlamda ağır bir yük getirdiğinden, son yıllarda bu çalışmalar birçok ulus tarafından ortaklaşa yapılmaktadır.

II. Uzay istasyonlarında yapılan çekimsiz ortamda aşı ve maddelerin arınması gibi pek çok araştırma yapılmıştır.

Uzay istasyonlarıyla ilgili yukarıdaki ifadeler için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Yalnız I doğru
B) Yalnız II doğru
C) Her ikisi de doğru
D) Her ikisi de yanlış

5- Gezegenlerin incelenmesinde, aşağıdakilerden hangisi kullanılamaz?

- A) Teleskop
B) Yapay uydu
C) Ses dalgaları
D) İnsansız uzay aracı

6- Uzay araştırması yapan ğrenci gözlemleri sonucu bir gkcimine ait aşağıdaki bilgileri elde ediyor.

- Gkcismi belirli bir yörüngede hareket ediyor
-zerine gelen ışık ışınlarını geri yansıtıyor.
-Etrafında dolanan kendisinden küçük gök cisimleri bulunuyor.

Buna göre öğrencinin gözlemlediği gök-cismi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Galaksi B) Gezegen
C) Uydu D) Yıldız

7- Uzay alanında yapılan bilimsel araştırmalar teknolojinin gelişmesine katkı sağlamıştır. Aşağıdakilerden hangisi uzay teknolojisi ile üretilen ürünlerden değildir?

- A) Uzay İstasyonları B) Doğal uydular
C) Uzay sondası D) Yapay uydular

8- Ezgi , teleskoplarla gökcisimlerinin hareketlerini ve yapısını incelemeyi çok seviyor. Buna göre Ezgi hangi bilim insanı grubuna girer?

- A) Astronot B) Astronomi
C) Gökbilimci D) Uzaycı

9- 24 Ağustos 2006 tarihine kadar gezegen olarak kabul edilen ve Uluslararası Gökbilim Birliği tarafından cüce gezegen sınıfına alınan hangi gezegendir?

- A) Neptün B) Plton
C) Uranüs D) Venüs

10- Uzay mekiklerin, yapay uyduların, uzay istasyonlarının neden olduğu kirlilik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Su kirliliği
B) Hava Kirliliği
C) Uzay Kirliliği
D) Toprak Kirliliği