

## ÜNİTE 5 EKONOMİ VE SOSYAL HAYAT

1. **Sosyal Medya Uzmanlığı:** Dijitalleşen dünyada popüler hale gelen sosyal medya kullanımının yaygınlaşmasıyla önem kazandı.



**Havacılık ve Uzay Mühendisliği:** Havada seyreden her çeşit aracın tasarlanması ve inşa projelerinin hazırlanması, üretilmesi gibi konularda eğitim ve araştırma yapar.



Yukarıda gelişen teknolojiye bağlı olarak ortaya çıkmış meslek alanlarından ikisi örneklendirilmiştir.

Buna göre yukarıdaki meslekler;

- I. İletişim
- II. Sağlık
- III. Ulaştırma

Alanlarının hangilerinde yaşanan teknolojik gelişmelere bağlı ortaya çıkmıştır?

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

2. Meslekler ve sahip olduğumuz özellikler arasında yakın ilişki vardır. Kimimiz insanlarla sohbet etmekten, onlarla vakit geçirmekten, kimimiz müzik ile ilgili çalışmalar yapmaktan, kimimiz hayvan ve bitkilerle ilgili işlerle uğraşmaktan hoşlanabiliriz. Önemli olan sahip olduğumuz özelliklere uygun meslek seçimi yapmaktır. Örneğin inanların sorunlarını dinlemekten hoşlanan bir insan psikolog ya da sosyal hizmetler uzmanı olduğunda yaptığı işten zevk alır.

Açıklamada meslek seçiminde etkili olan hangi faktöre vurgu yapılmıştır?

- A) İlgilerimize
- B) Toplumsal ihtiyaçlara
- C) Teknolojiye
- D) Çevresel koşullara

3.



Meslek seçim sürecinde izlenmesi gereken yol hangi seçenekte doğru sıralanmıştır?

- A) I-III-IV-II
- B) III-IV-II-I
- C) III-IV-I-II
- D) IV-III-I-II

4.



Merhaba, adım Sena. Arkeolog olmak istiyorum. Çünkü geçmiş uygarlıkların yaşam biçimlerini öğrenmek, keşfetmek bana keyif veriyor. Ayrıca araştırma ve gözlem yapmayı seviyorum, neden-sonuç ilişkisi kurmada başarılıyım. Arkeolog olmak için lise eğitimimi tamamladıktan sonra üniversitelerin arkeoloji ve sanat tarihi bölümünü tercih etmem gerektiğini biliyorum. Üniversiteyi bitirince yüksek lisans yaparak bilimsel faaliyetlerde bulunmayı düşünüyorum.

Açıklamaya göre Sena için hangisi söylenemez?

- A) Sahip olduğu ilgi ve yeteneklerin farkındadır.
- B) Yapmayı düşündüğü meslek ile ilgili araştırma yapmıştır.
- C) Meslek tercihinde ailesi ve yakın çevresinin tavsiyelerini dikkate almıştır.
- D) Bilinçli bir mesleki tercih süreci yaşamaktadır.

5.



Küresel ısınma ve ekosistemin bozulması gibi konuların insanlığın geleceği için tehdit oluşturacağı fikri her geçen gün artıyor. Yakın gelecekte bu sorunun derinleşeceğini ve bu alanda çalışıp çözümler üreten profesyonellere ihtiyacın artacağını öngörmek zor değil.

**Bahsedilen sorununu çözümü için yakın gelecekte hangi meslek dalının önemi artacaktır?**

- A) Biyoteknolog
- B) İklim Mühendisliği
- C) Robot Teknisyenliği
- D) Yazılım Mühendisliği

7.

#### Yapay Zekâ Uzmanı

Yapay zekâ uzmanının otomobil, uzay bilimleri, elektronik, savunma, sağlık gibi çok geniş bir çalışma alanı vardır. Herhangi bir canlı organizmadan faydalanılmaksızın, tamamen yapay araçlar ile oluşturulan, insan gibi hareketler yapabilen makinelerin geliştirilme teknolojisi alanında çalışırlar. Yeni teknolojilere ilgi duyan, karmaşık problemlerle uğraşmaktan zevk alan, sıkı çalışma temposuna ayak uydurabilen kişilere uygun bir meslektir. Bu meslek için bilgisayar mühendisliği bölümünden mezun olmak gerekir.



**Açıklamaya göre Yapay Zekâ Uzmanlığı için;**

- I. Farklı alanlarda istihdam koşulları bulunmaktadır
- II. Teknolojik gelişmeleri yakından takip etmeyi gerekli kılar
- III. Üstün zihinsel becerilere sahip olmak gerekir

**çıkarımlarından hangilerine ulaşılabilir?**

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

6. En iyi meslek; özellik ve koşullarımıza en uygun olan bizi en çok tatmin eden ve yeteneklerimizi kullanarak kendimizi geliştirebileceğimiz meslektir. Her mesleğin çeşitli özellikleri vardır. Mesleğin gerektirdiği özelliklerle kişilik özelliklerimizin birbirine benzemesi doğru mesleğe yönelmemizi sağlar.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi bilinçli bir meslek seçimi yapmak isteyen bir bireyin sorması gereken sorular arasında yer almaz?**

- A) Hangi meslekte daha çok maddi kazanç elde edebilirim?
- B) Seçeceğim mesleğin ne gibi özellikleri var?
- C) İlgi ve yeteneklerim nelerdir?
- D) Seçmeyi düşündüğüm meslek kişilik özelliklerime uygun mu?

8.



### MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK

Canlıların kalıtsal özellikleri ile ilgilenen bir meslektir. Araştırma yapmayı seven, fen bilimlerine ilgi duyan, dikkatli, araştırmacı ruha sahip kişilerin seçebileceği bir meslektir. Moleküler biyoloji ve genetik, genlerin özellikleri ile ilgilenir ve hastalıkların tedavisi için DNA'nın yapısını inceler. Hastalıkları tedavi edici gen haritaları üzerine çalışırlar. Üniversitelerin fen-edebiyat fakülteleri, moleküler biyoloji ve genetik bölümleri, mesleğin eğitimini veren bölümlerdir. Sağlık, ilaç ve tıbbi laboratuvarlar, bilim ve teknoloji alanında faaliyet gösteren kuruluşlar iş alanlarıdır.

Açıklamaya göre “moleküler biyoloji ve genetik mühendisliği” hakkında hangi bilgiye yer verilmemiştir?

- A) Mesleğin gerektirdiği kişisel özelliklere
- B) Popüler meslekler arasında yer almasına
- C) Mesleğin gerektirdiği eğitim durumuna
- D) Mesleğin çalışma alanlarına

9)

Geçmişten günümüze insanlar istek ve ihtiyaçlarını karşılamak için çok çeşitli mesleklerle uğraşmışlardır. Çiftçi, nalbant, terzi, kalaycı, marangoz, tüccar, öğretmen, doktor, asker ve daha birçok meslek sahibi toplumun istek ve ihtiyaçlarını karşılamak için çalışmışlardır. Artan istek ve ihtiyaçlar ile teknolojik gelişmeler yeni mesleklerin ortaya çıkmasında en önemli etkenlerden biri olmuştur. Bunun yanında bazı meslekler yok olmuş ya da unutulmak üzeredir. Örneğin yakın bir zamana geomatik mühendisliği, uzay madencisi, yapay zekâ uzmanlığı gibi meslekler yoktu. Günümüzde ise keçecilik, nalbantlık, kalaycılık gibi meslekler neredeyse

Açıklamaya göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Meslek seçiminde toplumsal ihtiyaç ve beklentiler dikkate alınmalıdır.
- B) Çeşitli sebeplerle meslekler zaman içinde değişim gösterir.
- C) Her mesleğin gerektirdiği beceri ve özellikler bulunur.
- D) Her dönem geçerliliğini koruyan meslekler daha çok tercih edilir.

## CEVAPLAR

1	A	B	<input checked="" type="radio"/>	D
2	<input checked="" type="radio"/>	B	C	D
3	A	B	<input checked="" type="radio"/>	D
4	A	B	<input checked="" type="radio"/>	D
5	A	<input checked="" type="radio"/>	C	D
6	<input checked="" type="radio"/>	B	C	D
7	A	B	C	<input checked="" type="radio"/>
8	A	<input checked="" type="radio"/>	C	D
9	A	<input checked="" type="radio"/>	C	D

### ÖNEMLİ HATIRLARMA:

UZAKTAN EĞİTİM FAALİYETLERİ  
KAPSAMINDA EBA VEYA  
WHATSAPP PLATFORMLARINDA  
PAYLAŞIMA AÇIKTIR.

TİCARİ AMAÇLI  
KULLANILAMAZ.

*Not: Soruların hazırlanmasında Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı devlet okullarında okutulan Sosyal Bilgiler ders kitaplarındaki içerik ve görsellerden faydalanılmıştır.*