

6. SINIF

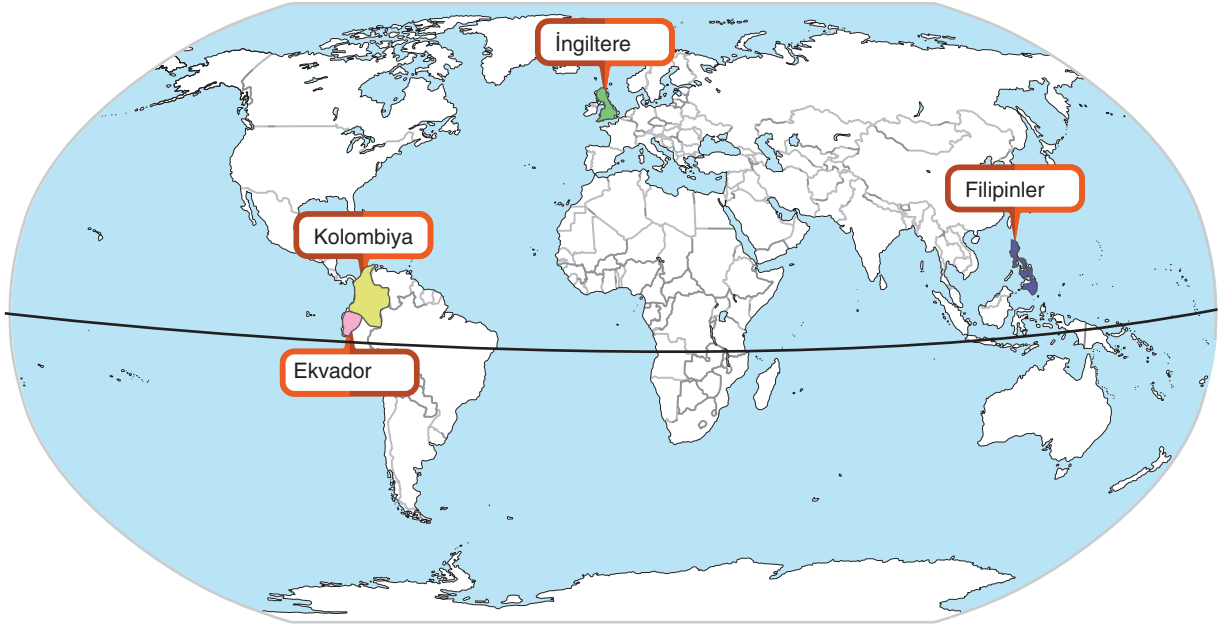
SOSYAL BİLGİLER

SORU MODÜLÜ



- › **Yeryüzünde Yaşam**
- › Farklı İklimler, Farklı Yaşamlar
- › **Bilim ve Teknoloji Hayatımızda**
- › Hayatımızdaki Sosyal Bilimler
- › Bilim ve Teknolojide Değişim
- › Bilimsel Araştırma Yapıyorum
- › Emeğe Saygı Duyuyorum

1.

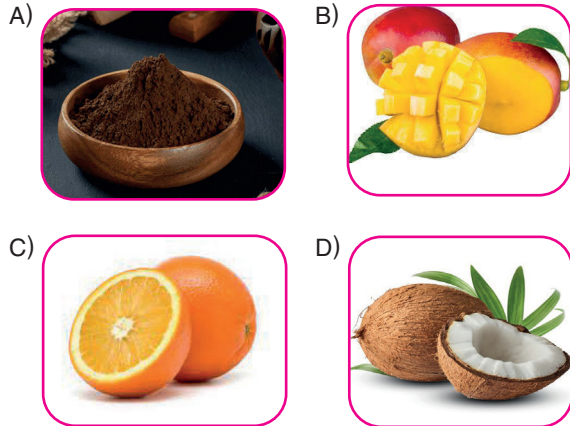


Yukarıdaki ülkelerden hangisinde Ekvatorial iklim görülmez?

- A) Kolombiya B) Ekvador C) İngiltere D) Filipinler

2. Ekvator iklimi yıl boyunca yağış alan bir iklimdir. Bu iklimin görüldüğü yerlerde kakao, mango ve Hindistan cevizi gibi ürünler yetiştirilmektedir.

Buna göre aşağıdaki görsellerden hangisi Ekvatorial iklim ile ilişkilendirilemez?



3. Bu iklimin görüldüğü her yer kar ve buzla kaplıdır ve sık sık kar fırtınaları görülür. Burada iklim özelliklerinden dolayı yılın büyük bölümünde topraklar donmuş hâlededir. Bu yüzden tarım yapılamamaktadır. İnsanlar buz tutmuş surlardaki buzları kırıp balık avlayarak geçimlerini sağlarlar.

Bu bilgilerde kutup iklimi ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmiştir?

- A) Soğuk hava nedeniyle kalın giysiler giyildiğine
B) İglu adı verilen evlerde yaşanıldığına
C) Toprak örtüsünün tarıma uygun olmadığına
D) Karada köpeklerin çektiği kızaklarla ulaşımın sağlandığına

4. Aşağıdaki görsellerden hangisi kutup iklimi ile ilişkilendirilemez?



5. Dünyanın buzlarla kaplı kuzey bölgelerinde (Kanada, Grönland, Sibirya, Finlandiya vb.) toprak yılın büyük bölümünde karlar altında donmuş hâldedir ve tarım yapılmamaktadır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi Kutup iklimi ile ilgilidir?

- A) Kızak B) Kakao
C) Maki D) Bambu

6.



Malik

Ülkem Asya kıtasının güney doğusunda yer almaktadır. Yaz mevsiminde etkili olan aşırı yağışlar bölgemizde sellere neden olmaktadır. Buralarda hava sıcaklığı yıl boyunca 15–20°C civarındadır. Yağışlara bağlı olarak yaşadığım ülkenin bitki örtüsü ise geniş yapraklı ormanlardır.

Malik'in yaşadığı ülke ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Muson ikliminin etkisindedir.
B) Çeltik (pirinç) tarımına uygundur.
C) Ahşap evler yaygındır.
D) Giysi olarak daha çok kalın kıyafetler tercih edilir.

7.



Ganalı birçok kadın gibi kırsal bir bölgede, küçük bir çiftlikte çalışıyorum. Hindistan cevizi, mango, muz, şeker kamışı gibi ürünler yetiştiriyorum. Ülkemde sürekli yaz mevsimi yaşandığı için kışlık giysiye ve yakacağa ihtiyacımız yoktur.

Buna göre, Gana'da hangi iklim tipi görülmektedir?

- A) Ekvatorial iklim B) Muson iklimi
C) Akdeniz iklimi D) Kutup iklimi

8.



Verilen görsellerle ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Bitki örtüsü ormandır.
B) Çay tarımı yapılır.
C) Bol yağış alır.
D) Kışlar sert ve soğuk geçer.

9.



Benim yaşadığım bölgede yazlar sıcak ve kurak geçer. En fazla yağış kış mevsiminde düşer. Sıcaklığın 0 derecenin altına inmesi ve don olaylarının görülmesi seracılığın gelişmesini sağlamıştır.

Konuşmada bahsedilen bölgenin iklimi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Akdeniz B) Karasal
C) Ekvatorial D) Muson

1.

Bu iklim tipinde toprak sürekli donmuş hâdedir ve bitki örtüsü bulunmaz. Ayrıca tarımsal üretimin de yapılamadığı bu iklimde insanlar avcılık ve balıkçılık ile geçinir.

Özellikleri verilen iklim tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Muson iklimi B) Kutup iklimi
C) Ekvatorial iklim D) Akdeniz iklimi

2.



Görselde verilen faaliyetin aşağıdaki ülkelerin hangisinde yapıldığı söylenemez?

- A) Suudi Arabistan B) Bangladeş
C) Çin D) Hindistan

3. Yaz mevsiminde Hindistan'da görülen şiddetli yağışlar sel felaketlerine neden olabilmektedir. Bu sel felaketlerinde birçok kişi hayatını kaybederken yüzlerce kişi de maddi zarara uğramaktadır.

Hindistan'da görülen bu felaketin yaz mevsiminde yaşanma sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pirinç tarımının yaygın olarak yapılması
B) Ekonomisinin hayvancılığa dayanması
C) Evlerin ahşap malzemeler kullanılarak inşa edilmesi
D) Okyanus üzerinden gelen muson rüzgârlarının etkili olması

4.

Ekvator çizgisinin geçtiği bu çizginin çevresindeki ülkelerde görülen Ekvatorial iklimde yıllık ortalama sıcaklık 27 °C civarındadır. Her mevsim bol yağış aldığı için bitki örtüsü gür ormanlardan oluşur. Uzun boylu ağaçlardan oluşan bu ormanlar yaban hayatına ev sahipliği yapar.

Buna göre, Ekvatorial iklim ile ilgili;

- I. yıl boyunca yaz mevsiminin yaşandığı,
II. 0° ve çevresindeki enlemlerde bulunan ülkelerde görüldüğü,
III. çeşitli tarım ürünlerinin yetiştirilebildiği
- yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

5.

- Ekvatorial iklim
- Muson iklimi

Verilen iklim tiplerinin ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yağış aldıkları mevsim
B) Görüldükleri ülkeler
C) Bitki örtüsü
D) Yer altı kaynakları

6.



Kutup iklimine ait özellikler nelerdir?

Öğretmenin sorusuna;

- I. ulaşımın köpeklerin çektiği kızaklarla sağlanması,
II. pirinç üretiminin yapılabilmesi,
III. iglu denilen evlerin kullanılması

cevaplarından hangileri verilebilir?

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

7.

Ekvatorial iklimin bitki örtüsü ormandır. Bu durum konut yapımını da etkilemiştir. Ham maddenin fazla olması konutların ahşaptan yapılmasına neden olmuştur.

Bu metinde ekvatorial iklim ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmiştir?

- A) Kışlık kıyafete ihtiyaç duyulmadığına
- B) Bölgedeki ağaçların boylarının 45 metreyi bulduğuna
- C) İklim özellikleri insan yaşamını etkilediğine
- D) Ormanlarda çeşitli bitki ve hayvan türlerinin barındığına

8.

- Evlerin dış cephesinde açık renkli boyalar kullanılır.
- Seracılık faaliyetleri yaygın olarak yapılır.
- Şili, Avustralya gibi ülkelerde etkilidir.

Özellikleri verilen iklim tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akdeniz
- B) Ekvatorial
- C) Kutup
- D) Muson

9.



Verilen görseldeki konut tipi ile ilgili;

- I. kutup ikliminde kullanıldığı,
 - II. soğuklarda korunmak amacıyla yapıldığı,
 - III. modern mimarinin izlerini taşıdığı
- yorumlarından hangileri yapılabilir?**

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

10.



Toros Dağlarında hayvancılık faaliyetleri yapıyorum. Yazın hayvanlarımı otlatmak için yaylaya çıkıyorum. Sonbaharda ise hayvanlarımı otlatmak için sahildeki maki alanlarına gidiyorum.

Mehmet Bey'in bahsettiği faaliyet aşağıdaki iklim tiplerinin hangisinde yaygın olarak görülür?

- A) Muson
- B) Akdeniz
- C) Ekvatorial
- D) Kutup

11.



Grönland



Kaş, Antalya

Görselde verilen yerlerde görülen iklim tipleri aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) Akdeniz, Kutup
- B) Muson, Ekvatorial
- C) Ekvatorial, Muson
- D) Kutup, Akdeniz

12.

	Özellik	İklim
I.	Yaz mevsiminde bol yağış alır.	Akdeniz
II.	Kakao, muz gibi ürünler yetiştirilir.	Ekvatorial
III.	Bitki örtüsü kızılçam ormanlarıdır.	Muson
IV.	Toprak donmuş hâlde olduğu için tarım yapılamaz.	Kutup

Verilen tablonun doğru olması için hangi satırlarda değişiklik yapılmalıdır?

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

TEST 1

Hayatımızdaki Sosyal Bilimler

1.



Fırat

Birlikte ders çalışmak için sınıf arkadaşım Kemal'in evine gidiyorum. Arkadaşım evini tarif etti. İsmini verdiği marketin yanındaki sokaktan girip ilk aralıktan sola dönmeliydim. 6. apartmanın 3 numaralı dairesi... Fakat bir saattir dolaşmama rağmen henüz evi bulamadım. Sanırım yön bulma konusunda pek başarılı değilim.

Konuşma metni dikkate alındığında Fırat'ın yaşadığı problem, aşağıdaki sosyal bilim dallarından hangisi ile ilişkilendirilebilir?

- A) Arkeoloji B) Coğrafya
C) Tarih D) Hukuk

2.

"... Hanımlar, beyler milletimizin siyasi ve toplumsal yaşamında, düşünce eğitiminde kılavuzumuz bilim ve fen olacaktır."

Mustafa Kemal Atatürk

Ülkemizde yaşanan gelişmelerden hangisi Atatürk'ün bu sözüyle ilişkilendirilemez?

- A) Otomotiv sanayisinin gelişmesi
B) Astronomi çalışmalarının yapılması
C) Bilimsel projelerin geliştirilmesi
D) Teknolojik ürünlerin yurt dışından temin edilmesi

3.



Kerem Öğretmen

Çocuklar, Jale İnan yaptığı kazılarla Türk dünyasına uluslararası alanda büyük ün kazandırmıştır.

Kerem Öğretmen'in verdiği bilgiye göre Jale İnan hangi bilim dalıyla ilgili çalışmalar yapmıştır?

- A) Tarih B) Antropoloji
C) Sosyoloji D) Arkeoloji

4.



Görseldeki ifadelerden hareketle aşağıdakilerden hangisi, öğrencilerin sosyal bilimlere verebileceği örneklerden biri olabilir?

- A) Doğal çevre ile insanlar arasındaki ilişkileri inceleme-
siyle, coğrafya bilimi
B) İnsan sağlığı alanındaki çalışmalarıyla, tıp bilimi
C) Bilgisayar çalışmalarıyla, bilişim sektörü
D) Tarım ve hayvancılık alanındaki gen çalışmalarıyla,
gen teknolojisi

5.

Tarih bilimi geçmişte yaşayan uygarlıkların siyasi ilişkilerini, sanatsal ve ekonomik faaliyetlerini, kültürel özelliklerini tarafsız olarak inceler.

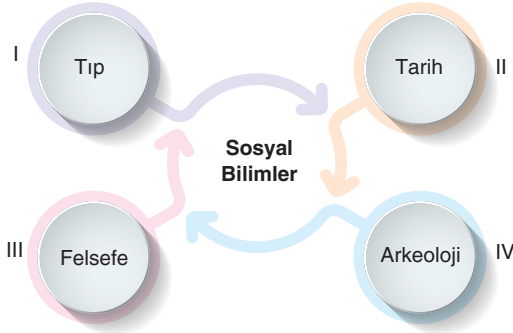
Buna göre, tarih bilimi geçmişte yaşayan uygarlıkların;

- I. yaptığı savaşlar,
II. gelir kaynakları,
III. toplum yapısı

unsurlarından hangilerini inceler?

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

6.



Şemadaki ifadelerden hangisi başlığa uygun **değildir**?

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

7. Sosyal bilim dallarından biri de tarihtir.

Aşağıdakilerden hangisi, tarih biliminin bir özelliği değildir?

- A) Deney ve gözleme dayanması
B) Olayların tarafsız bir biçimde incelenmesi
C) Yazılı ve yazısız belgelere dayanması
D) Yer ve zaman göstermesi

8.

I. Tanım:

Toplum içindeki bireyi, grupları, kurumları, olayları ve aralarındaki iletişim ve etkileşimi inceleyen bilimdir.

II. Tanım:

Toplumsal ilişkileri düzenleyen, devletin yaptırım gücünü belirleyen yasaların bütününe inceleyen sosyal bilim dalıdır.

Tanımları verilen sosyal bilim dalları aşağıdakilerin hangisinde doğru eşleştirilmiştir?

- | I | II |
|----------------|-----------|
| A) Hukuk | Tıp |
| B) Tarih | Coğrafya |
| C) Sosyoloji | Hukuk |
| D) Antropoloji | Arkeoloji |

9.



Ben bir bilim insanıyım. İnsanlık tarihinin en eski dönemlerinin aydınlatılmasına yardımcı olurum. Üzerinde çalışma yaptığım bu bilim dalı ile insanların kültürel ve fiziki yapısını araştırırım.

Kendini tanıtan araştırmacının mesleği aşağıdakilerden hangisiyle ilgilidir?

- A) Tıp B) İstatistik
C) Felsefe D) Antropoloji

10.



İsmim Buket. Okul değişikliği yaptığım için yeni okuluma alışmakta zorluk çekiyorum. Farklı arkadaşlıklar kurmaya çekiniyorum. İçinde bulunduğum durum beni oldukça üzüyor.

Buketin anlattıkları ile aşağıdaki bilim dallarından hangisi ilişkilendirilebilir?

- A) Sosyoloji B) Tarih
C) Ekonomi D) Psikoloji

11. Yapılan arkeolojik kazılar sonucunda pek çok tarihî yerleşim yeri ortaya çıkarılmıştır. Bu yerleşim yerlerini her yıl daha fazla insan ziyaret etmektedir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Sosyal bilim dallarından biri olan arkeolojinin turizme katkısı vardır.
B) Arkeologlar yoğun çalışmalar sonucunda sadece belli eşyalara ulaşabilmektedir.
C) Arkeoloji ve psikoloji birbiriyle yakından bağlantılı bilimlerdir.
D) Ülkemizde sadece tarih turizmi yapılmaktadır.

1. Bir bilgisayarın veya bilgisayar kontrollü robotun genellikle akıllı varlıklarla ilişkili görevleri yerine getirme yeteneği olan yapay zekâ; insan zekâsına özgü olan problem çözme, mantık yürütme, algılama ve dil anlama gibi görevleri yerine getirebilme yeteneğidir. Yapay zekâ hastalık teşhisi, ilaç geliştirme, robotik cerrahi, trafik yönetimi, kişiselleştirilmiş öğrenim programları ile hayatımızda yer almaktadır.

Bu bilgilere göre yapay zekâ ile ilgili,

- I. İnsan yaşamını kolaylaştırmaktadır.
- II. Sorunların çözümüne yönelik öneriler sunmaktadır.
- III. Daha çok eğitim alanında kullanılmaktadır.

çıkartımlarından hangileri yapılabilir?

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

2. Eskişehir Osmangazi Üniversitesinin Fen-Edebiyat Fakültesinin Biyoloji Bölümü öğretim üyesi üç yıllık çalışmaları sonucunda yerli yapay kan ürettiklerini açıkladı.

Verilen bilgiye bakılarak;

- I. Ülkemizde bilimsel çalışmaların yapıldığı,
- II. Osmangazi Üniversitesinin dünyanın bilim merkezi olduğu,
- III. yapılan çalışmalarla sağlık alanında gelişme yaşandığı

yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

3. Hayal gücünün bireylere;

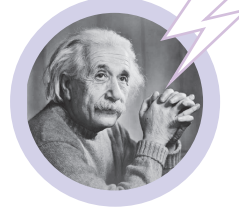
- I. yaratıcı fikirler üretmek,
- II. çözüm odaklı çalışmak,
- III. özgün çalışmalar yapmak

yararlarından hangilerini sağladığı söylenebilir?

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

4.

Hayal kurmak, bilgidan daha önemlidir. Çünkü bilgi sınırlıdır. Ancak hayal kurmak tüm dünyayı kapsar!



Albert Einstein'ın sözü dikkate alındığında aşağıdaki-lerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Bilim insanı hayal kurduğu müddetçe buluşlara imza atar.
B) Hayal kurmak ve bilgi sahibi olmak hayat standardımızı yükseltir.
C) Bilginin sınırı yoktur, hayallerin sınırı vardır.
D) Ne kadar çok hayal dünyasında yaşarsak o kadar çok mutlu oluruz.

5. Türkiye'nin ilk yerli ve millî haberleşme uydusu TÜRK SAT 6A 2024 yılının 8 Temmuz'u 9 Temmuz'a bağlayan gece fırlatıldı.

Ülkemizde yapılan bu çalışma aşağıdaki olanlardan hangisi ile ilişkilendirilebilir?

- A) Eğitim B) Tıp
C) Sağlık D) İletişim

6.

- Yakıt tüketiminde ekonominin sağlanması ve motor ömrünün uzaması
- Zararlı etkilerden uzaklaştırılmış yemek pişirme araçlarının yapılması

Yukarıda verilen gelişmeler hangi teknolojik buluşun özelliklerini yansıtır?

- A) Nanoteknoloji
B) Tencere sanayisi
C) Otomotiv sanayisi
D) Tekerleğin bulunması

7.



İlim ve fennin yaşadığımız her dakikada safhalarının gelişimini anlatmak ve ilerlemesini zamanında takip etmek şarttır.

Atatürk bu sözyle aşağıdakilerden hangisine önem verdiğini vurgulamıştır?

- A) Bilim
C) Sanayi
B) Hukuk
D) Ulaşım

8.

Ülkemizde “Hidroelektrik Santral Bileşenlerinin Yerli Olarak Tasarımı ve Üretimi (MİLHES)” projesini hayata geçirmek için çalışmalar yapılmaktadır. Bu çalışmalar sonucunda hidroelektrik santrali türbini üretimi gerçekleştirilmektedir.

Verilen bilgiye bakılarak Türkiye ile ilgili;

- I. yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanmak için adım atıldığı,
- II. millî kaynakların enerji üretiminde kullanıldığı,
- III. hidroelektrik santrali türbini üretme çalışmalarının Doğu Anadolu’da yapıldığı

yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

9.



Bilişim Vadisi Projesi ile Türkiye uluslararası alanda bilişim sektöründe söz sahibi olacaktır.

Verilen bilgiye bakılarak Türkiye ile ilgili;

- I. bilimsel ve teknolojik gelişmelerin yaşandığı,
- II. tarımsal üretime gereken önemin verilmediği,
- III. teknolojik ürünlerin ihraç edildiği

yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

10.

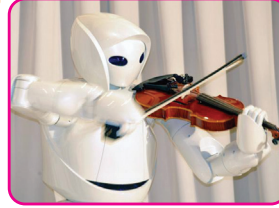
Bilim insanlarının geliştirdiği çalışmalardan bazıları şunlardır:

- Uzaktan bakıldığında kâğıt parçasına benzeyen pil
- Karanlıkta yol gösteren halılar
- Herhangi bir nesnenin görünmez hâle getirilmesi

Verilen bilgilere bakılarak bilimsel çalışmalarla ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi söylenebilir?

- A) Tıp alanında yapılmaktadır.
B) İngiltere’de gerçekleştirilmektedir.
C) Mekanik sanayinin gelişmesini sağlamıştır.
D) Farklı alanlarda yapılmıştır.

11.



Robot teknolojisi sayesinde icat edilen robotlar

Yukarıda verilen görsellere bakılarak;

- I. teknolojinin gelişmesi ile bireylerin hayatlarının kolaylaştığı,
- II. robot teknolojisinde farklı alanlarda çalışmalar yapıldığı,
- III. robot teknolojisinin en fazla Japonya’da geliştiği

yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

12.

Japon bilim insanları arıların uçarken diğer böceklerle çarpışmasını engelleyen 300 derece görüş açısına sahip gözlerinden ilham alarak yeni bir teknoloji geliştirdi.

Verilen bilgiye bakılarak;

- I. bilimsel çalışmalarda doğadaki hayvanlardan ilham alındığı,
- II. teknolojik gelişmelerin insana duyulan ihtiyacı azalttığı,
- III. Japonların Fransızlardan esinlendiği

yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

1.

6. sınıf öğrencisi Ahsen, öğretmenin verdiği bilimsel araştırma ödevini yapacaktır. Serkan biraz düşündükten sonra bilimsel araştırmasını küresel bir sorun olan “çevre kirliliği” ile ilgili yapma kararına varmıştır.



Bu bilgiye göre Serkan, bilimsel araştırmanın aşağıdaki basamaklarından hangisini gerçekleştirmiştir?

- A) Konu belirlemek, problemi seçmek
B) Varsayımlarda (hipotez) bulunmak
C) Konuyla ilgili kaynaklardan bilgi toplamak
D) Dipnot (kaynakça) belirtmek

2.

Merhaba ben Serkan. Araştırmamızı tamamladıktan sonra metne dönüştürdük ve sonuna yararlandığımız eserlerin yazarlarının adını, eserin adını, basım yerlerini, yıllarını, cilt ve sayfa numaralarını not ettik. Genel ağdan elde ettiğimiz bilgiler için ise site isimlerini ve erişim tarihlerini not aldık. Böylece araştırmamızı tamamlamış olduk.



Bu bilgide Serkan, araştırmasının aşağıdaki basamaklarından hangisiyle ilgili bilgi vermiştir?

- A) Konu belirlemek, problemi seçmek
B) Varsayımlarda (hipotez) bulunmak
C) Konuyla ilgili kaynaklardan bilgi toplamak
D) Dipnot (kaynakça) belirtmek

3. Derya araştırma ödevinin sonunda elde ettiği bilgilerden metin oluşturdu ve çalışmasının sonuna; yararlandığımız kaynakların adını, yazarını, yayın tarihini, cilt ve sayfa numarasını yazarak kaynakçasını oluşturdu.

Derya'nın bu davranış ile ilgili,

- I. Yazarın emeğine saygı göstermiştir.
II. Ödevini hazırlarken çeşitli kaynaklardan yararlanmıştır.
III. Araştırmaya kendi düşüncelerini katmıştır.

çıkarımlarından hangileri yapılabilir?

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

4. Merhaba ben Sinem. Araştırma yaparken bilgi elde etmek için kütüphanelere gittim, ansiklopedi, dergi ve kitaplar-
dan bulduğum bilgileri yazdım. Daha sonra konuyla ilgili
genel ağdan bulduğum bilgileri de not aldım.

**Bu bilgilere göre Sinem araştırmasının hangi basa-
mağındadır?**

- A) Konu belirlemek, problemi seçmek
- B) Varsayımlarda (hipotez) bulunmak
- C) Konuyla ilgili kaynaklardan bilgi toplamak
- D) Dipnot (kaynakça) belirtmek

5. • Bilimsel araştırma basamağıdır.
• Çalışmada başkasının emeğine saygı gösterildiğini
kanıtlar.

**Verilen bilgiler aşağıdakilerden hangisinin özelliği-
dir?**

- A) Problemin belirlenmesi
- B) Kaynakça belirtilmesi
- C) Raporun hazırlanması
- D) Kaynak taraması

6. I. Hava kirliliğinin insan sağlığına etkileri nelerdir?
II. Uzun süreli hava kirliliği, solunum yolları hastalıklarına
neden olur.
III. Büyükşehirlerde yaşayan insanlar üzerinde sağlık kont-
rolleri yapılmıştır.
IV. Bu kontrollerde büyükşehirlerde yaşayan insanlarda
hastalık riskinin yüksek olduğu saptanmıştır.

**Hava kirliliği ile ilgili yapılan bilimsel bir araştırmada
yukarıda verilenlerden hangisi "problemi" belirlemeye
yöneliktir?**

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

7.



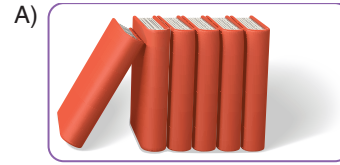
Ben bir araştırmacı yazarım.
Kitabımı hazırlarken bilimsel araş-
tırma basamaklarından yararlanırım.
İlk olarak
aşamasından başlarım.

**Verilen konuşma balonunda boş bırakılan yere, aşağı-
dakilerden hangisi gelmelidir?**

- A) rapor hazırlama
- B) konu belirleme
- C) süre belirleme
- D) varsayımda bulunma

8. Bilimsel araştırma basamaklarından biri konuyla ilgili kay-
naklardan bilgi toplamaktır.

**Aşağıdakilerden hangisi kütüphanelerden yararlanıl-
dığına kanıt gösterilebilir?**



Ansiklopedi



Anket



Genel ağ



Gözlem

1. Türk Patent ve Marka Kurumu, icatlar ve keşiflerle ilgili konularda hakların korunması ve buluş ortaya koyan kişilerin teşvik edilmesi amacıyla patent veren bir kurumdur.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi Türk Patent ve Marka Kurumunun kuruluş amaçlarından biri değildir?

- A) Yaratıcılığı teşvik etmek
B) İthalatı artıracak projeleri oluşturmak
C) Marka, tasarım ve mülkiyet haklarını korumak
D) Türkiye ekonomisinin çıkarlarını korumak ve geliştirmek

2. 5846 sayılı Fikir ve Sanat Eserleri Kanunu'na göre;

- I. müzik CD'si,
II. kitap,
III. günlük gazete

ürünlerinden hangilerine bandrol yapıştırılması zorunludur?

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

3.



Görselde verilen kurumun çalışmaları arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?

- A) Korsan ürünlerin artmasını sağlar.
B) Buluş yapan kişilerin haklarını korur.
C) Buluşların kullanımını takip eder.
D) Yurt dışındaki benzer kuruluşlarla iş birliği yapar.

4.

Buluş sahibinin, buluş konusu ürünü belirli bir süre üretme, kullanma, satma ve ithal etme hakkını elde etmesine denir.

Tanımı verilen bu kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Telif hakkı
B) Korsan yayın
C) Patent
D) Nanoteknoloji

5.

Bir teknoloji şirketinin fuarda tanıtmayı planladığı yeni cep telefonu modellerinin şimdiden sahtesi üretildi. Uygun fiyatı ile kullanıcıların dikkatini çeken bu cihazlarla ilgili yaşanan batarya patlamaları, cihazı tehlikeli hâle getiriyor. Bunun yanı sıra test edilmeyen bu cihazlar insan vücuduna uzun vadede ciddi zararlar verebiliyor.

Buna göre üretilen sahte cep telefonları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenbilir?

- A) Yeni iş imkânları oluşturduğu
B) İnsan güvenliği ve sağlığını tehdit ettiği
C) Ülke ekonomisine katkı sağladığı
D) İletişim sorunlarına çözüm sağladığı

6.

Mehmet Salih isimli vatandaş resim sanatında yeni bir teknik geliştirdi. Geliştirdiği bu tekniğe "Maridin" ismini veren ressam, 2017 yılında tekniğini tescille. Maridin sanatı ile gerçekleştirilen bu resimlerin, ebru, yağlı boya sanatları gibi kendine has tekniği bulunuyor.

Genel Ağ Haberi

Buna göre, haberdeki ressamla ilgili;

- I. buluşunu koruma altına aldığı,
II. ürününü yurt dışında tanıttığı,
III. ebru sanatından etkilendiği

yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

7. Patent: Buluşun sahibine yetkili bir kamu kurumu tarafından verilen ve bu buluşun belli bir süre kendisinin izni olmaksızın başkaları tarafından kullanılmasını engelleme hakkını tanıyan belgedir. Bu belgenin geçerlilik süresi en fazla 20 yıldır. Bu belge ile buluş yapan kişinin emeğinin karşılığını alması sağlanır. Hem böylece insanlar buluş yapma konusunda özendirilir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi, buluşların patent ile korunmasının amaçlarından biri olamaz?

- A) İcat yapan kişinin ödüllendirilmesi
- B) İcat ile üretilen ürünün satışının zorlaştırılması
- C) Buluş faaliyetlerinin özendirilmesi
- D) Yaratıcılığın korunması

8. Bir ülkede genel ağ sitelerinden film indiren kişi için telif hakkı yasasını ihlal ettiği gerekçesiyle cezai işlem uygulandı. Buna göre, kişi 5 film şirketine 750 bin dolar ödemeye mahkûm edildi.

Verilen habere göre, aşağıdaki yargılardan hangisi söylenemez?

- A) Ülkenin yaptırımları caydırıcıdır.
- B) Film indiren kişi emek hırsızlığı yapmıştır.
- C) Ülkede eserler yasalarla koruma altına alınmıştır.
- D) Telif hakkı yasası bütün ülkelerde uygulanmaktadır.

9.  satılan ürünler kaçak ya da korsan olabilir.

Öğretmenin anlatımında boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Etiketsiz
- B) Bandrolsüz
- C) Markette
- D) Mağazada

10.



Sinem Hanım

Bestelediğim şarkı sözlerini belli bir ücret karşılığında ses sanatçısı Arzu Hanım'a sattım.

Buna göre, Sinem Hanım ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi söylenebilir?

- A) Bütün sanatçılara beste satmaktadır.
- B) Eserinin kullanılmasına izin vermiştir.
- C) Kendisi şarkı söylememektedir.
- D) Eserlerini kitap hâline getirmiştir.

11. **Korsan yayıncılığı engellemek için;**

- I. insanlar bilinçlendirilmeli,
 - II. korsan ürün satanlara caydırıcı yaptırımlar uygulanmalı,
 - III. orijinal ürünlerin satışı cazip hâle getirilmeli
- uygulamalarından hangileri etkili olur?**

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

12.

- Buluş yapan kişiye verilen patent, kişinin ödüllendirilmesini sağladığı gibi toplumdaki kişileri de bilimsel çalışmalara teşvik eder. Bu durum da toplumun gelişmesini hızlandırır.

Buna göre, patent uygulaması;

- I. toplumdaki bireylerin bilimsel çalışmalara ilgisini artırma,
 - II. mucidi takdir etme,
 - III. toplumların refah seviyelerini yükseltme
- yararlarından hangilerini sağlar?**

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

TEST 5

Modül Tekrar Testi

1.

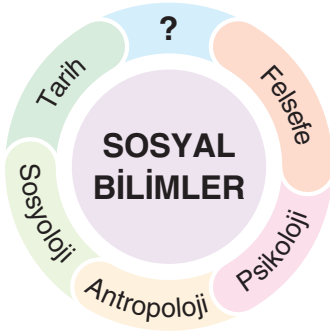


Ben ünlü bir edebiyatçıyım. Son üç yıldır üzerinde çalıştığım romanımı sonunda bitirdim. Şimdi sıra kitabımı yayımlayıp yasal yollarla satmakta.

Edebiyatçının kitabını yasal yollarla satması için aşağıdakilerden hangisini alması gerekir?

- A) Bandrol B) Barkod
C) Patent hakkı D) Fatura

2.



Yukarıdaki şemada sosyal bilim dalları verilmiştir.

Buna göre, “?” olan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Biyoloji B) Arkeoloji
C) Matematik D) Kimya

3.

Atatürk, Kurtuluş Savaşı’nın kazanılmasından sonra ülkenin gelişmesine ve kalkınmasına önem vermiştir. Bunun için yaptığı çalışmalardan biri de eğitim için yurt dışına öğrenci göndermesidir.

Atatürk’ün yaptığı bu faaliyetin amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Öğrencilerin donanımlı yetişmesini sağlamak
B) Ülke ticaretini geliştirmek
C) Uluslararası diplomatik ilişkilere ağırlık vermek
D) Dışarıdan gelecek yatırımların önünü açmak

4.



Bebeğim sürekli ateşleniyordu. Ateşinin çıktığını fark edememekten çok korkuyordum. Böylece ateş ölçen bir kaşık geliştirdim. Bu buluşumu
.....
başvurarak onaylattım.

Konuşma balonunda boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Türk Tarih Kurumuna
B) Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumuna
C) Türk Patent ve Marka Kurumuna
D) Mahalle muhtarlığına

5.

“Geçmişini bilmeyen, geleceğine yön veremez.” diyen Atatürk, Türk Tarih Kurumunu kurmuştur.

Buna göre Atatürk, aşağıdaki bilim dallarından hangisinin gelişmesine yönelik çalışma yapmıştır?

- A) Sosyal bilimler B) Fen bilimleri
C) Sağlık bilimleri D) Teknik bilimler

6.

Ayşe, öğretmenin verdiği araştırma ödevini yapmak için çalışmalara başlamıştır.

Buna göre, araştırma ödevi ile ilgili Ayşe’nin ilk yapması gereken aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Sonuç yazma
B) Konu belirleme
C) Bilgi toplama
D) Hipotez önerme

7. Kutup ikliminde, ıglu denilen buzdan evler kullanılmaktadır. Bir yerden bir yere giderken kızaklardan ve kızakları çeken köpeklerden yararlanılmaktadır. İnsanlar daha çok balık avlayarak gıda ihtiyacını karşılamaktadır.

Bu bilgilere göre, Kutup ikliminin insan yaşamıyla ilgili;

- I. barınma,
- II. ulaşım,
- III. beslenme

durumlarından hangileri üzerinde etkili olduğu söylenebilir?

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

8. • Asya'nın güney, doğu ve güneydoğusunda görülür.
• Yaygın olarak çeltik tarımı yapılır.
• Kış ayları kurak, yaz ayları bol yağış alır.

Yukarıda özellikleri verilen iklim hangisidir?

- A) Karadeniz
- B) Ekvatorial
- C) Muson
- D) Karasal

9.



Benim adım Sinan. Geçen gün seyyar satıcıdan bir roman satın aldım. Eve geldiğimde kitabın bazı sayfalarının eksik, bazı sayfalarındaki yazıların da okunamayacak kadar karışık olduğunu gördüm.

Buna göre, Sinan ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Aldığı kitapta bandrol bulunmaktadır.
- B) Kitabı satın aldığı yere geri götürebilir.
- C) Korsan kitap aldığı için hak talep edemez.
- D) Kitabın okuyamadığı sayfalarını yırtabilir.

10.

- I. Çok yağışlı bir iklimdir.
- II. Sıcak bir iklimdir.
- III. Sürekli yaz mevsimi yaşandığı için kışlık giysilere ihtiyaç yoktur.

Yukarıda verilen iklim özelliklerinden hangileri ekvatorial iklime aittir?

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

11. Aşağıda bazı sosyal bilim dallarıyla ilgili bilgiler verilmiştir.

- Geçmişte yaşanan olayları inceleyen bilim dalıdır.
- Geçmiş uygarlıklarla ilgili kalıntıları toprak altından çıkaran kazı bilimidir.
- Geçmişte yaşamış insanların, ırklarını, biyolojik ve kültürel özelliklerini araştıran bilimdir.

Tanımları verilen sosyal bilim dalları sırasıyla aşağıdakilerden hangileridir?

- A) Tarih – Arkeoloji – Antropoloji
- B) Tarih – Antropoloji – Arkeoloji
- C) Arkeoloji – Tarih – Antropoloji
- D) Antropoloji – Arkeoloji – Tarih

12.



Muz Bahçesi

Verilen görsel aşağıdaki iklim tiplerinden hangisine aittir?

- A) Ekvatorial
- B) Kutup
- C) Muson
- D) Çöl