

ADI:	ANADOLU LİSESE	ALDIĞI NOT:
SOYADI:	2022- 2023 ÖĞRETİM YILI	
OKUL NO:	PROJE HAZIRLAMA DERSİ	
SINIFI:	2.DÖNEM 1.SINAV YAZILI SORULARI	

www.biyolojidaduragi.com

A. TESTLER (Her Soru 5 puan X 10 Soru = 50 Puan)

1. Aşağıdakilerden hangisi proje tamamlama sürecinde planlama ile ilgili bir basamak olamaz?

- A) Bilgilerin düzenlenmesi
- B) Denence sonuçlarının ortaya konulması
- C) Projenin yazılması
- D) Materyal ve malzemenin düzenlenmesi
- E) Farklı bir problemin belirlenmesi

2. Aşağıdakilerden hangisi denencenin özelliklerinden biri olamaz?

- A) Basit ve açık bir önerme niteliğinde olmalı
- B) Test edilebilmeli.
- C) Yeni gerçeklere ve tahminlere açık olmalı.
- D) Eldeki verileri desteklemeli.
- E) Soyut ve kavramsal olmalı.

3. Aşağıdakilerden hangisi bilimsel bir araştırma yöntemi olamaz?

- A) Deney
- B) Monografi
- C) Görüşme
- D) Tahmin
- E) Anket

4.

- I. Açlık
- II. Kuş gribi
- III. İşsizlik
- IV. Töre cinayetleri
- V.HIV/ AIDS

Yukarıda verilen sosyal problemlerden hangileri sağlıkla doğrudan ilişkili değildir?

- A) I, II
- B) II, III
- C) I, IV
- D) III, IV
- E) III, V

5. Aşağıdakilerden hangisi bir denencenin farklı zamanlarda ve aynı koşullarda aynı sonucu vermesidir?

- A) Geçerlilik
- B) Objektiflik
- C) Güvenilirlik
- D) Örnekleyicilik
- E) Tahmin

6. Gözlem tekniğini aşağıdakilerden hangisi ifade eder?

- A) Doğal olay ve davranışların izlenmesi
- B) Olayların matematiksel olarak ifade edilmesi
- C) Denencenin laboratuvar ortamında sınanması
- D) Bilimsel alanlara özgü yazılı soru hazırlanması
- E) Kişiler ya da kurumlar hakkında bilgi toplanması

7.

I. Sorular önceden hazırlanır.

II. Hazırlanan sorular yüz yüze sorulur ve cevap alınır.

Yukarıda özellikleri belirtilen araştırma tekniği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Monografi
- B) Anket
- C) Görüşme
- D) İstatistik
- E) Deney

8. Matematik dersinde literatür araştırması yapmak isteyen bir öğrencinin aşağıdaki kaynaklardan yararlanma olasılığı en azdır?

- A) İstatistik kitapları
- B) Ortaöğretim Matematik Programı
- C) Geometri bülteni
- D) Kümeler ile ilgili makale
- E) Fen Bilimleri dergisi

9. Okuldaki proje ödevini belirlerken yeterli malzemesi olmadığını düşünen öğrenci, aşağıdaki proje hazırlama ilkelerinden öncelikle hangisine dikkat etmiştir?

- A) Güncellik
- B) Kaynak
- C) İlgi çekicilik
- D) Maliyet
- E) Zaman

10. Bir olayın, varlığın ya da niceliğin çeşitli durumlarını göstermeye veya birkaç şey arasında karşılaştırma yapmaya yarayan çizgilerden oluşmuş şekil.

Yukarıdaki verilen açıklamaya en uygun kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İstatistik
- B) Grafik
- C) Anket
- D) Monografi
- E) Gözlem

B. DOĞRU YANLIŞ (Her Soru 2 Puan X 10 Soru = 20 Puan)

Aşağıdaki cümlelerden doğru olanları (D), yanlış olanları (Y) harfi ile işaretleyiniz.

1. () Derlemeler ve yıllıklar yazılı kaynak olamaz.
2. () Probleme ait denenceler önceden belirlenmelidir.
3. () Gecekondulaşma, sosyal çözümler ve nüfus artışı, toplumsal problemlerdir.
4. () Problemler insanların günlük yaşantılarından uzak olmalıdır.
5. () Planlama, proje ve araştırmanın en önemli basamağıdır.
6. () Proje hazırlamada en son aşama, projenin yazımıdır.
7. () Bilgi alınacak kişi ile karşılıklı olarak bilgi toplama tekniği, vaka incelemidir.
8. () Olayların doğal ortamda müdahale edilmeksizin izlenmesine "doğal gözlem" denir.
9. () Planlamada, süre ve maliyet göz önünde bulundurulmamalıdır.
10. () Bilgi alınacak kişi ile yapılan konuşmaya monografi denir.

C. KLASİK SORU (Her Soru 10 puan X 2 Soru = 20 Puan)

1)Proje konusu seçiminde göz önünde bulundurulması gereken noktalar nelerdir? (5 tane yazın)

www.biyolojiduragi.com

2)Bilgi toplamada başvurulacak kaynaklar nelerdir? (5 TANE YAZIN)

D. BOŞLUK DOLDURMA (Her Soru 2 Puan X 5 Soru = 10 Puan)

Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun ifadelerle doldurunuz.

BOŞLUK DOLDURMA / ANKET , / DENENCE , / GÜVENİLİRLİK, / DENEY, GÖRÜŞME

1. Araştırılan problemle ilgili öne sürülen, doğruluğu veya yanlışlığı henüz test edilmemiş önermelere denir.
2. Herhangi bir konuyla ilgili durum ve tutumu belirlemek için düzenlenmiş ayrıntılı ve kapsamlı soru dizisine denir.
3. Bir denencenin farklı zamanlarda ve aynı koşullarda sınıandığında aynı sonucu vermesi veya hatalardan arınmışlık derecesine dir.
4. İncelenen olayı laboratuvar ortamında ya da doğal çevrede gerçekleştirerek neden sonuç ilişkilerini ortaya koyan yöntemdenir.
5. Bilgi alınacak kişi ile yapılan karşılıklı konuşmaya.....denir.

BAŞARILAR..... Proje Öğretmenleri.

www.biyolojiduragi.com

CEVAPLAR.

1.E	2.E	3.D	4.D	5.C	6.A	7.C	8.E	9.B	10.B
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

B. BOŞLUK DOLDURMA (Her Soru 5 puan X 2 Soru = 10 Puan)

1.Y 2.D 3.D 4.Y 5.D 6.D 7.Y 8.D 9.Y 10.Y

C. KLASİK SORU (Her Soru 5 puan X 2 Soru = 10 Puan)

1)Proje konusu seçiminde göz önünde bulundurulması gereken noktalar nelerdir? (5 tane yazın)

- Güncel olmalı.
- Orijinal olmalı.
- İlgi çekici olmalı.
- Problemi çözebilmek için gerekli materyal ve yöntem bulunabilmeli.
- Problemi çözebilecek yeterlilikte olunmalı.
- Maliyet hesabı yapılabilmesi.
- Karşılaşılabilecek risk ve engeller hesaba katılmalı.
- Zaman faktörü göz önünde tutulmalı.
- Kaynak bulunabilmeli

2)Bilgi toplamada başvurulacak kaynaklar nelerdir? (5 TANE YAZIN)

- Kitaplar • Kurumsal yayınlar ve politik belgeler • Makaleler • Raporlar
- Ansiklopedi ve Sözlükler • Tezler • Tebliğler • Gazeteler
- Köşe yazıları • İndeks • Genel Ağ • Yıllıklar

D. Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun ifadelerle doldurunuz.

BOŞLUK DOLDURMA / ANKET , / DENENCE , / GÜVENİLİRLİK, / DENEY, GÖRÜŞME

1. Araştırılan problemle ilgili öne sürülen, doğruluğu veya yanlışlığı henüz test edilmemiş önermelere denir.(DENENCE)

2. Herhangi bir konuyla ilgili durum ve tutumu belirlemek için düzenlenmiş ayrıntılı ve kapsamlı soru dizisine denir(ANKET)

3.Bir denencenin farklı zamanlarda ve aynı koşullarda sınıandığında aynı sonucu vermesi veya hatalardan arınmışlık derecesine dir.(Güvenilirlik,)

4.İncelenen olayı laboratuvar ortamında ya da doğal çevrede gerçekleştirerek neden sonuç ilişkilerini ortaya koyan yöntemdenir.(Deney)

5: Bilgi alınacak kişi ile yapılan karşılıklı konuşmaya.....denir.(. Görüşme)