

UZMAN ÖĞRETMENLİK VE BAŞÖĞRETMENLİK SINAVI
MODÜL-4: EĞİTİMDE ARAŞTIRMA VE ARGE ÇALIŞMALARI
FÖY NO: 16

4.modülün tamamını kapsar.

1. Araştırma sürecinde farklı bilgi edinme yolları vardır.

Bu yollar arasında;

- I. Mantık kurma
- II. Uzman görüşüne başvurma
- III. Genelleme

hangileri sayılabilir?

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

2. Bilimsel araştırma bir problem ile başlar. Araştırılabilir nitelikte iyi bir problemin ve soruların belli özellikleri vardır.

Aşağıdakilerden hangisi bunlardan biri değildir?

- A) Akla yatkın olması
- B) Açık ve anlaşılır olması
- C) Sınanabilir ve ölçülebilir olması
- D) Çok geniş veya çok dar kapsamlı olması
- E) Orijinal ve özgün olması

3. Araştırma yaparken problemin doğru şekilde tanımlanabilmesi için detaylı bir alan yazını taramasına gerek vardır. Bunun için birincil ve ikincil kaynaklar kullanılır.

Aşağıdakilerden hangisi ikinci kaynaklardan biridir?

- A) Araştırma raporları
- B) Tezler
- C) Özgün kitaplar
- D) Bilimsel hakemli dergiler
- E) Ansiklopediler

4.

- I. Giriş bilgisi
- II. Bilimsel etik değerler
- III. Detaylandırma
- IV. Bilgileri özetleme
- V. Problem durumuna işaret etme

Verilenlerden hangisi araştırma problemini tanımlarken kullanılan başlıklardan biri değildir?

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

5. Bir ilkokulda öğrenciler iki gruba ayrılıyor. Bir gruba öğrencilerin çok özel olduğu söyleniyor. Öğretmenlerden bu bilgiyi öğrencilerle ve velilerle paylaşmaması isteniyor. Bu özel öğrencilerle özel başarılarla imza atacakları ifade ediliyor. Öğretmenler bu öğrencilere sekiz ay boyunca eğitim veriyor. Sekiz ayın sonunda bu öğrenciler sınava alınıyor. Öğrencilerin zihinsel gelişiminde kayda değer bir artış olduğu görülüyor. Sonuçlar öğretmenlerle paylaşılıyor. Öğretmenler "Bu son derece doğal bu öğrenciler özeldi, kolay ve çabuk öğrendiler." cevabını veriyor. İşte bu noktada uzmanlar öğretmenlere gerçeği açıklıyor: "Bu çocuklar özel değildi. Rastgele belirlendiler. Onlara herhangi bir sınav yapmadık." O zaman öğretmenler "O zaman iş bizde bizi özel olarak seçtiniz." deyince uzmanların cevabı "Seçilen öğretmenler de rastgele seçildi. Hiçbirinizin diğerine üstünlüğü bulunmuyor." oluyor. (Metin Özdamarlar, Yeni Nesil Öğretmen Olmak, Sayfa 48)

Metinde altı çizili ifade araştırmalarda kullanılan hangi değişken türüne örnek verilebilir?

- A) Seçilmiş B) Düzenleyici C) Dışsal
D) Raslantısal E) Değiştirilebilir

6. Başarılı bir proje için;

- I. Paydaşları iyi belirlemek
- II. İhtiyaçları tanımlamak
- III. İhtiyaçları etkili şekilde yönetmek

hangileri gereklidir?

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

7. Proje yönetimi sürecinde bilgi sahaları vardır.

Aşağıdakilerden hangisi temel bilgi sahalarından biri değildir?

- A) Kapsam B) Zaman C) Maliyet
D) Kalite E) Risk

8. TÜBİTAK projelerine başvurmadan önce proje yürütücüsü, araştırmacı ve danışmaların özgeçmişleri hangi sisteme girilir?

- A) AİBS B) MEBSİS C) ÖBA
D) ARBİS E) e-Devlet

9. Bazı araştırma soruları şu şekildedir:

- I. Öğretmenlerin dijital okuryazarlık düzeyleri nedir?
- II. Öğrencilerin bilgisayar başında geçirdiği süre ile oyun bağımlılığı arasında ilişki var mıdır?
- III. Çocukların sosyal becerileri arasında cinsiyete göre fark var mıdır?

Bu soruların türleri hangi seçenekte doğru eşleştirilmiştir?

	Betimsel	Korelasyonel	Karşılaştırmalı
A)	I	III	II
B)	I	II	III
C)	II	I	III
D)	II	III	I
E)	III	II	I

10. OECD'ye göre bir ülkede refahın ve istihdamın artması aşağıdakilerden hangisine bağlıdır?

- A) İnovasyona
- B) Girişimciliğe
- C) Ekonomiye
- D) Bilimsel çalışmalara
- E) Eğitime

11. Bilimsel rapor yazılırken uyulması gereken bazı kurallar vardır.

Aşağıdakilerden hangisi bunlardan biri değildir?

- A) Her bir sayfanın üst, alt, sağ ve solundan 2,54 cm boşluk bırakılmalıdır.
- B) Yazılar sola hizalı olacak şekilde yazılmalıdır.
- C) Satır aralığı tezler hariç çift olarak düzenlenmelidir.
- D) Sadece Times New Roman fontu ve 12 punto kullanılmalıdır.
- E) Kelimeler satır sonunda mutlaka bölünmemelidir.

12. Girişimci bir öğretmenin temel özelliklerinden biri de "bilgili" olmasıdır.

Bu bilgililik;

- I. Pedagojik
- II. Alan
- III. Girişimcilik

alanlarının hangilerinde olmalıdır?

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

13.

- Veri
- Araştırmacı
- Kuram
- Yöntem

Verilenler aşağıdakilerden hangisinin türleridir?

- A) Çeşitlemenin
- B) Planlamanın
- C) Uygulamanın
- D) Değerlendirmenin
- E) Projenin

14. Türkiye Girişimcilik Stratejisi ve Eylem Planı Resmî Gazete'de yayımlanarak kaç yılında yürürlüğe girmiştir?

- A) 2000
- B) 2005
- C) 2010
- D) 2015
- E) 2020

15. Türkiye, Avrupa Birliği topluluk programlarından kaç yıldan bu yana yararlanmaktadır?

- A) 1987
- B) 1991
- C) 1999
- D) 2001
- E) 2007

16. Telif hakları veya fikrî haklar; edebiyat, sanat, müzik, mimari vs. eserler üzerinden sahip olunabilecek haklardır.

Fikrî haklar üreten kişinin yaşamının kaybetmesi üzerine kaç yıl olarak belirlenmiştir?

- A) 20 yıl
- B) 30 yıl
- C) 40 yıl
- D) 50 yıl
- E) 70 yıl

17. TÜBİTAK sistemine girerek öğrencileri için "Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması"na başvurmak isteyen bir öğretmen sistemden hangi kodu seçmelidir?

- A) 2204-A
- B) 2204-B
- C) 2204-C
- D) 2204-D
- E) 2204-E

18. Ülkemizde Avrupa Birliği Destek projelerini Türkiye Ulusal Ajansı yürütmektedir.

Ulusal Ajans hangi bakanlığa bağlıdır?

- A) Millî Eğitim Bakanlığı
- B) Gençlik ve Spor Bakanlığı
- C) Dışişleri Bakanlığı
- D) Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı
- E) Maliye Bakanlığı

19. Mülkiyet haklarından bazıları şunlardır:

- I. Sinema
- II. Marka
- III. Coğrafi işaret
- IV. Müzik

Bu hakların “Fikri haklar” ve “Sınai haklar” olarak sınıflandırılması hangi seçenekte doğru eşleştirilmiştir?

	Fikri Haklar	Sınai Haklar
A)	I ve II	III ve IV
B)	III ve IV	I ve II
C)	I ve IV	II ve III
D)	II ve III	I ve IV
E)	III ve IV	I ve II

20. Bilimsel raporlarda “araştırmanın nasıl yürütüldüğü”ne dair detaylar hangi bölümde yer alır?

- A) Özet
- B) Giriş
- C) Yöntem
- D) Bulgular
- E) Tartışma

Bu sorular, uzman ve başöğretmenlik sınavında değerli öğretmenlerimizi destek amacıyla Metin Özdamarlar tarafından ücretsiz olarak paylaşılmıştır. Ticari olmamak şartıyla dilediğiniz gibi paylaşabilirsiniz. Bilgi paylaşıldıkça çoğalır.

Metin Özdamarlar

UZMAN ÖĞRETMENLİK VE BAŞÖĞRETMENLİK SINAVI
MODÜL-4: EĞİTİMDE ARAŞTIRMA VE AR-GE ÇALIŞMALARI
HAZIRLIK SORULARI-
FÖY:16 CEVAP ANAHTARI

1. C
2. D
3. E
4. B
5. A
6. E
7. D
8. D
9. B
10. A
11. D
12. E
13. A
14. D
15. C
16. E
17. A
18. C
19. C
20. C

Metin Özdamarlar