

Mantık Dersi 2. Dönem Konu ve Soru Dağılım Tablosu

Öğrenme Alanı	Kazanımlar	2. DÖNEM					
		1. YAZILI			2. YAZILI		
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)		
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI		10	10		10	10	10
KLASİK MANTIK	19. Önergelerden sonuç çıkarır.						
	20. Karşıtolum çıkarımlarını analiz eder	1	1				
	21. Bir önermeden ona eş değer ikinci bir önerme çıkarır	1	1				
	22. “Kıyas”ın yapısını değerlendirir.						
	23. Kıyas kurallarını uygular	1	1				
	24. “Kıyas”ı, zorunluluk ve olasılık bakımından değerlendirir.						
	25. “Basit kıyas”ı analiz eder						
26. “Bileşik kıyas”ı analiz eder.	1	1					
MANTIK VE DİL	27. Dilin birden çok işlevi olduğunu fark eder.						
	28. Çok anlamlılığın sakıncalarını sorgular.	1	1				
	29. Dildeki anlam belirsizliğinin nedenlerini sorgular	1					
	30. Dildeki anlam belirsizliğinin derecelerini sorgular		1				
	31. Dildeki anlam belirsizliğinin, günlük yaşam ve bilimdeki sakıncalarını görür.	1	1				
	32. Olgusal ve sözel tartışmaların temelinde yatan nedenleri fark eder	1	1				
33. Anlama ve tanımlama ilişkisini analiz eder				1			
SEMBOLİK MANTIK	34. Sembolik mantığın, klasik mantığın sembolleştirilmiş biçimi olduğunu fark eder.	1	1			1	1
	35. Bilgileri, doğru ve yanlış olarak değerlendirir.				1		1
	36. Basit ve bileşik önermeleri birbirinden ayırır	1	1			1	
	37. Önerme eklemlerinin işlevlerini belirtir.				1		1
	38. Ana eklem ve ana bileşenleri ayırt eder					1	
	39. Klasik mantıktaki çıkarımla sembolik mantıktaki çıkarımın farkını ayırt eder.				1	1	
	40. Mantık değişmezlerini, önermeleri ve çıkarımları sembolleştirir.						1
	41. Önergelerin doğruluk değerlerini yorumlar.				1	1	
	42. Temel doğruluk değerlerini, doğruluk çizelgesi üzerinde gösterir						1
	43. Doğruluk çizelgesinde önermenin ve önermelerin tutarlılığını denetler.				1		1
	44. Önergelerin geçerlilik ve eşdeğerliğini denetler.					1	
	45. Çıkarımların geçerliliğini denetler.						1
	46. Çözümleyici çizelgenin (ağaç yönteminin) temel kurallarını uygular				1	1	
	47. Önergeleri çözümleyici çizelgede denetler						1
	48. Çıkarımları çözümleyici çizelgede denetler				1	1	
49. Önergeler mantığı ile niceleme mantığının farkını analiz eder.						1	
50. Niceleme mantığında, önermeleri ve çıkarımları sembolleştirir				1	1		
51. Niceleme mantığının temel kavramlarını açıklar.				1	1	1	
52. Niceleme mantığında temel kurallarını uygular.							
53. İki değerli mantık dışında çok değerli mantık sistemleri olduğunu fark eder.							



2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
MANTIK DERSİ
2. DÖNEM 1. YAZILI SINAVI SORULARI



Adı Soyadı:

Sınıfı/Şube:

Numarası:

Puanı:

1. Aşağıdaki verilen örnekleri karşı olum karesine göre ilgili kutucuklara yazınız? (10 puan)

Bütün insanlar omurgalıdır.

ÜST KARŞITI

Bazı bitkiler canlıdır.

ALT KARŞITI

2. Aşağıdaki verilen örnekleri düz döndürme kuralına göre kutucuklara yazınız? (10 puan)

Bazı papatya güzel değildir.

DÜZ
DÖNDÜRMESİ

Her gül beyazdır.

DÜZ
DÖNDÜRMESİ

3. Kıyas nedir? Kıyasın elamanlarını yazınız(10P)

Bütün filozoflar akıllıdır.

Aristoteles bir filozoftur.

O hâlde, Aristoteles akıllıdır.

4. Yukarıdaki kıyasın türünü yazınız. (10 puan)

5. Dil nedir? Dilin 4 temel özelliğini yazınız? (10 Puan)

- İyi akşamlar.
- Tebrik ederim.
- Hoşça kal.
- Sıhhatler olsun.
- Mutlu yıllar.
- Geçmiş olsun.

6. Yukarıda verilen örnekler dilin hangi görevine örnektir yazınız. (10 puan)

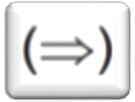
7. Dildeki belirsizliğin sakıncaları nelerdir. Maddeler halinde yazınız?(10P)

Türkiye'nin başkenti İstanbul'dur.

Dostluk; insanın ve insanlığın en büyük, en yüce değeridir.

8. Yukarıdaki ifadeleri sözel ve olgusal tartışma olarak sınıflandırmız. (10 puan)

9. Aşağıdaki önerme eklemlerini isimlerini ilgili kutucuklara yazınız (10P)



Gamze çalışkan değildir

Uğur tıp veya hukuk kazanacak

10. Aşağıdaki önermelerin sembolleştirerek yazınız. (10 puan)



2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
MANTIK DERSİ



2. DÖNEM 1. YAZILI SINAVI SORULARI

Adı Soyadı:

Sınıfı/Şube:

Numarası:

Puanı:

1. Aşağıdaki verilen örnekleri karşı olum karesine göre ilgili kutucuklara yazınız? (10 puan)

Bütün insanlar omurgalıdır.

ÜST KARŞITI

Bazı bitkiler canlıdır.

ALT KARŞITI

2. Aşağıdaki verilen örnekleri düz döndürme kuralına göre kutucuklara yazınız? (10 puan)

Bazı papatya güzel değildir.

DÜZ
DÖNDÜRMESİ

Her gül beyazdır.

DÜZ
DÖNDÜRMESİ

3. Kıyas nedir? Kıyasın elamanlarını yazınız(10P)

- » Kıyas birden çok önermeye dayanarak yapılan dolaylı çıkarımdır.
- » Kıyas tümdengelim yöntemine dayanır.

KIYASIN ELEMANLARI

A) BÜYÜK TERİM

Sonuç önermesinin yüklemidir.

B) KÜÇÜK TERİM

Sonuç önermesinin öznesidir.

C) ORTA TERİM

Her iki öncülde tekrarlanan, sonuçta yer almayan terimdir.

Bütün filozoflar akıllıdır.

Aristoteles bir filozoftur.

O hâlde, Aristoteles akıllıdır.

4. Yukarıdaki kıyasın türünü yazınız. (10 puan)



5. Dil nedir? Dilin 4 temel özelliğini yazınız? (10 Puan)

DİL



Dil, kendi zihnimizdeki ifadelerin, başkalarının zihnine iletilmesini sağlayan iletişim aracıdır. İnsan dil aracılığıyla duygu, düşünce bilgi ya da niyetini başka insanlara aktarır.



Dil, düşüncelerimizi aktarmak için kullandığımız iletişim aracıdır.

Dil yalnızca insan toplumlarında bulunan bir yetenektir.

Dil düşüncenin kabıdır, taşıdır.

Düşüncüyü dil somutlaştırır.

Dil insanlar arasında iletişimi sağlayan sesli ya da yazılı simgeler sistemidir.

DİLİN ÖZELLİKLERİ

Dil ve düşünce arasında sıkı bir bağ vardır.

Dil düşüncenin, düşünce de dilin bir kâğıdın iki yüzü gibi ayrılmaz parçalarıdır.

Düşüncenin düşünce olabilmesi, düşünce değeri taşıyabilmesi için söz hâline gelmeli yani söze dökülmelidir.

- İyi akşamlar.
- Tebrik ederim.
- Hoşça kal.
- Sıhhatler olsun.
- Mutlu yıllar.
- Geçmiş olsun.

6. Yukarıda verilen örnekler dilin hangi görevine örnektir yazınız. (10 puan)

7. Dildeki belirsizliğin sakıncaları nelerdir. Maddeler halinde yazınız?(10P)

Belirsizliğin Sakıncaları

- »»» Anlam belirsizlikleri, iletişimde yanlış anlaşılmalara ve iletişim bozukluklarına neden olmaktadır.
- »»» Anlam belirsizlikleri bilgilerin yanlış aktarılmasına neden olmaktadır.
- »»» Kullanılan sözcüklerin anlam bakımından belirsiz olması durumunda ne kastedildiği veya ne amaçlandığı kestirilemez.
- »»» Dildeki çok anlamlılık belirsizlik ve mantık hataları iletilen mesajın yanlış anlaşılmasına neden olur.
- »»» Yanlış anlaşılmalarda tartışmalara neden olur.

Türkiye'nin başkenti İstanbul'dur.

Dostluk; insanın ve insanlığın en büyük, en yüce değeridir.

8. Yukarıdaki ifadeleri sözel ve olgusal tartışma olarak sınıflandırınız. (10 puan)

Türkiye'nin başkenti İstanbul'dur.

Dostluk; insanın ve insanlığın en büyük, en yüce değeridir.

9. Aşağıdaki önerme eklemlerini isimlerini ilgili kutucuklara yazınız (10P)



Gamze çalışkan değildir

Uğur tıp veya hukuk kazanacak

10. Aşağıdaki önermelerin sembolleştirerek yazınız. (10 puan)

Gamze çalışkan değildir

Uğur tıp veya hukuk kazanacak