

MANTIK Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Kazanımlar	1. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
					5. Senaryo	
ÜNİTE-I MANTIĞA GİRİŞ	1. Mantık ve doğru düşünme arasındaki ilişkiyi değerlendirir.					
	2. Akıl ilkelerinin önemini değerlendirir.					
	3. Akıl yürütmede kullanılan temel terimleri analiz eder.					
	4. Akıl yürütme yöntemlerini değerlendirir					
	5. Mantığın pratik yaşam açısından önemini fark eder					
	6. Teknoloji- mantık ilişkisini değerlendirir.					
	7. Bilimlere yöntem oluşturması bakımından mantığı değerlendirir.					
ÜNİTE-II KLASİK MANTIK	8. Aristoteles'in mantık bilimi açısından önemini fark eder.					
	9. "Kavram"ın ne olduğunu açıklar					
	10. Kavram ve terim arasındaki ilişkiyi analiz eder.					
	11. Kavram açısından; nelik, gerçeklik, kimlik ilişkisini analiz eder.					
	12. Kavramı, işlem ve kaplama göre değerlendirir.					
	13. Kavram çeşitlerini sınıflandırır				1	
	14. Kavramları beş tümel açısından değerlendirir.					
	15. Kavramlar arasındaki ilişkiyi analiz eder.					
	16. "Tanım"ı analiz eder					
	17. Önerme olan cümlelerle, önerme olmayan cümleleri birbirinden ayırır.					
	18. Önerme çeşitlerini sınıflandırır.				2	
	19. Önermelerden sonuç çıkarır.					
	20. Karşılıklı çıkarımlarını analiz eder.					
	21. Bir önermeden ona eş değer ikinci bir önerme çıkarır. (1.dönem sonu )				2	
22. "Kıyas"ın yapısını değerlendirir.						
23. Kıyas kurallarını uygular.				2		
24. "Kıyas"ı, zorunluluk ve olasılık bakımından değerlendirir						
25. "Basit kıyas"ı analiz eder.						
26. "Bileşik kıyas"ı analiz eder.						
ÜNİTE-III MANTIK VE DİL	27. Dilin birden çok işlevi olduğunu fark eder.				2	
	28. Çok anlamlılığın sakıncalarını sorgular					
	29. Dildeki anlam belirsizliğinin nedenlerini sorgular					
	30. Dildeki anlam belirsizliğinin derecelerini sorgular					
	31. Dildeki anlam belirsizliğinin, günlük yaşam ve bilimdeki sakıncalarını görür.				1	
	32. Olgusal ve sözel tartışmaların temelinde yatan nedenleri fark eder					
	33. Anlama ve tanımlama ilişkisini analiz eder.					
ÜNİTE-IV SEMBOOLİK MANTIK	34. Sembolik mantığın, klasik mantığın sembolleştirilmiş biçimi olduğunu fark eder.					
	35. Bilgileri, doğru ve yanlış olarak değerlendirir.					
	36. Basit ve bileşik önermeleri birbirinden ayırır.					
	37. Önerme eklemelerinin işlevlerini belirtir.					
	38. Ana eklem ve ana bileşenleri ayırt eder.					
	39. Klasik mantıktaki çıkarımla sembolik mantıktaki çıkarımın farkını ayırt eder.					
	40. Mantık değişmezlerini, önermeleri ve çıkarımları sembolleştirir.					
	41. Önermelerin doğruluk değerlerini yorumlar					
	42. Temel doğruluk değerlerini, doğruluk çizelgesi üzerinde gösterir					
	43. Doğruluk çizelgesinde önermenin ve önermelerin tutarlılığını denetler.					
	44. Önermelerin geçerlilik ve eşdeğerliğini denetler.					
	45. Çıkarımların geçerliliğini denetler.					
	46. Çözümleyici çizelgenin (ağaç yönteminin) temel kurallarını uygular.					
	47. Önermeleri çözümleyici çizelgede denetler					
	48. Çıkarımları çözümleyici çizelgede denetler.					
	49. Önermeler mantığı ile niceleme mantığının farkını analiz eder.					
50. Niceleme mantığında, önermeleri ve çıkarımları sembolleştirir.						
51. Niceleme mantığının temel kavramlarını açıklar.						
52. Niceleme mantığında temel kurallarını uygular.						
53. İki değerli mantık dışında çok değerli mantık sistemleri olduğunu fark eder						

09/02/2024 tarihli sınıf/alan zümre toplantısında alınan kararlara göre düzenlenmiştir.