

T.C.
AYDIN VALİLİĞİ
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

2019/2020 Eğitim Öğretim Yılı		
9. Sınıf Matematik Dersi İl Geneli Ortak Sınav Yanıt Anahtarı		
(24 Aralık 2019)		
A	Cevap	KAZANIM
1	A	Mutlak değer içeren birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
2	E	Gerçek sayılar kümesinde aralık kavramını açıklar.
3	D	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
4	D	Gerçek hayatta periyodik olarak tekrar eden durumları içeren problemleri çözer.
5	C	Sayı kümelerini birbiriyle ilişkilendirir.
6	C	Kümelerde birleşim, kesişim, fark, tümlleme işlemleri yardımıyla problemler çözer.
7	D	Bileşik önermeyi örneklerle açıklar, “ve, veya, ya da” bağlaçları ile kurulan bileşik önermelerin özelliklerini ve De Morgan kurallarını doğruluk tablosu kullanarak gösterir. Koşullu önermeyi ve iki yönlü koşullu önermeyi açıklar.
8	B	Kümelerde birleşim, kesişim, fark, tümlleme işlemleri yardımıyla problemler çözer.
9	D	Tam sayılarda bölünebilme kurallarıyla ilgili problemler çözer.
10	A	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
11	D	Mutlak değer içeren birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
12	B	Tam sayılarda bölünebilme kurallarıyla ilgili problemler çözer.
13	A	İki kümenin kartezyen çarpımıyla ilgili işlemler yapar.
14	B	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
15	A	Birinci dereceden iki bilinmeyenli denklem ve eşitsizlik sistemlerinin çözüm kümelerini bulur.
16	C	Bileşik önermeyi örneklerle açıklar, “ve, veya, ya da” bağlaçları ile kurulan bileşik önermelerin özelliklerini ve De Morgan kurallarını doğruluk tablosu kullanarak gösterir.
17	B	Tam sayılarda EBOB ve EKOK ile ilgili uygulamalar yapar.
18	C	Tam sayılarda EBOB ve EKOK ile ilgili uygulamalar yapar.
19	E	Birinci dereceden iki bilinmeyenli denklem ve eşitsizlik sistemlerinin çözüm kümelerini bulur.
20	D	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.

T.C.
AYDIN VALİLİĞİ
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

2019/2020 Eğitim Öğretim Yılı
9. Sınıf Matematik Dersi İl Geneli Ortak Sınav Yanıt Anahtarı
(24 Aralık 2019)

B	Cevap	KAZANIM
1	B	Tam sayılarda bölünebilme kurallarıyla ilgili problemler çözer.
2	B	Kümelerde birleşim, kesişim, fark, tümlleme işlemleri yardımıyla problemler çözer.
3	A	İki kümenin kartezyen çarpımıyla ilgili işlemler yapar.
4	C	Bileşik önermeyi örneklerle açıklar, “ve, veya, ya da” bağlaçları ile kurulan bileşik önermelerin özelliklerini ve De Morgan kurallarını doğruluk tablosu kullanarak gösterir.
5	D	Gerçek hayatta periyodik olarak tekrar eden durumları içeren problemleri çözer.
6	D	Tam sayılarda bölünebilme kurallarıyla ilgili problemler çözer.
7	B	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
8	E	Birinci dereceden iki bilinmeyenli denklem ve eşitsizlik sistemlerinin çözüm kümelerini bulur.
9	A	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
10	A	Birinci dereceden iki bilinmeyenli denklem ve eşitsizlik sistemlerinin çözüm kümelerini bulur.
11	D	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
12	C	Tam sayılarda EBOB ve EKOK ile ilgili uygulamalar yapar.
13	C	Kümelerde birleşim, kesişim, fark, tümlleme işlemleri yardımıyla problemler çözer.
14	C	Sayı kümelerini birbiriyle ilişkilendirir.
15	E	Gerçek sayılar kümesinde aralık kavramını açıklar.
16	B	Tam sayılarda EBOB ve EKOK ile ilgili uygulamalar yapar.
17	D	Mutlak değer içeren birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
18	D	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
19	A	Mutlak değer içeren birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
20	D	Bileşik önermeyi örneklerle açıklar, “ve, veya, ya da” bağlaçları ile kurulan bileşik önermelerin özelliklerini ve De Morgan kurallarını doğruluk tablosu kullanarak gösterir. Koşullu önermeyi ve iki yönlü koşullu önermeyi açıklar.

T.C.
AYDIN VALİLİĞİ
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

2019/2020 Eğitim Öğretim Yılı		
9. Sınıf Tarih Dersi İl Geneli Ortak Sınav Yanıt Anahtarı		
(25 Aralık 2019)		
A	Cevap	KAZANIM
1	A	Kanıtlardan yola çıkarak yazının icadından önceki zamanlarda yaşayan insanların hayatı hakkında çıkarımlarda bulunur.
2	C	Zamanı anlama ve anlamlandırmaya yönelik farklı yaklaşımları analiz eder.
3	A	Tarih öğrenmenin amaç ve yararlarını kavrar.
4	C	Orta Çağ'da tarım ve ticaretin yaygın ekonomik faaliyetler olduklarını kavrar.
5	E	Orta Çağ'da tarım ve ticaretin yaygın ekonomik faaliyetler olduklarını kavrar.
6	B	İlk Çağ'da hukuk sistemlerinin oluşturulmasında etkili olan dinî ve beşerî kaynakları kavrar.
7	D	Bir araştırma alanı ve bilim dalı olarak tarihin konusunu, kapsamını ve diğer bilim dallarıyla ilişkisini açıklar.
8	B	Yazının icadının insanlık tarihinde meydana getirdiği değişimi fark eder.
9	A	Tarih öğrenmenin amaç ve yararlarını kavrar.
10	D	İlk Çağ'da siyasi gücün kaynaklarını siyasi organizasyon türleriyle ilişkilendirir.
11	A	Zamanı anlama ve anlamlandırmaya yönelik farklı yaklaşımları analiz eder.
12	D	Kanıtlardan yola çıkarak yazının icadından önceki zamanlarda yaşayan insanların hayatı hakkında çıkarımlarda bulunur.
13	C	İlk Çağ'da yeryüzündeki belli başlı medeniyet havzalarını tanıır.
14	D	İlk Çağ'da yeryüzündeki belli başlı medeniyet havzalarını tanıır.
15	A	İlk Çağ'da coğrafya ve iklimin, insanların hayat ve geçim tarzları üzerindeki belirleyici etkisini analiz eder.
16	E	İlk Çağ'da coğrafya ve iklimin, insanların hayat ve geçim tarzları üzerindeki belirleyici etkisini analiz eder.
17	C	Bir araştırma alanı ve bilim dalı olarak tarihin konusunu, kapsamını ve diğer bilim dallarıyla ilişkisini açıklar.
18	B	Yazının icadının insanlık tarihinde meydana getirdiği değişimi fark eder.
19	E	İlk Çağ'da hukuk sistemlerinin oluşturulmasında etkili olan dinî ve beşerî kaynakları kavrar.
20	A	İlk Çağ'da siyasi gücün kaynaklarını siyasi organizasyon türleriyle ilişkilendirir.

T.C.
AYDIN VALİLİĞİ
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

2019/2020 Eğitim Öğretim Yılı
9. Sınıf Tarih Dersi İl Geneli Ortak Sınav Yanıt Anahtarı
(25 Aralık 2019)

B	Cevap	KAZANIM
1	D	İlk Çağ'da siyasi gücün kaynaklarını siyasi organizasyon türleriyle ilişkilendirir.
2	B	Yazının icadının insanlık tarihinde meydana getirdiği değişimi fark eder.
3	D	Bir araştırma alanı ve bilim dalı olarak tarihin konusunu, kapsamını ve diğer bilim dallarıyla ilişkisini açıklar.
4	E	İlk Çağ'da hukuk sistemlerinin oluşturulmasında etkili olan dinî ve beşerî kaynakları kavrar.
5	A	Kanıtlardan yola çıkarak yazının icadından önceki zamanlarda yaşayan insanların hayatı hakkında çıkarımlarda bulunur.
6	A	İlk Çağ'da siyasi gücün kaynaklarını siyasi organizasyon türleriyle ilişkilendirir.
7	C	İlk Çağ'da yeryüzündeki belli başlı medeniyet havzalarını tanıır.
8	A	Zamanı anlama ve anlamlandırmaya yönelik farklı yaklaşımları analiz eder.
9	C	Zamanı anlama ve anlamlandırmaya yönelik farklı yaklaşımları analiz eder.
10	A	İlk Çağ'da coğrafya ve iklimin, insanların hayat ve geçim tarzları üzerindeki belirleyici etkisini analiz eder.
11	D	İlk Çağ'da yeryüzündeki belli başlı medeniyet havzalarını tanıır.
12	C	Bir araştırma alanı ve bilim dalı olarak tarihin konusunu, kapsamını ve diğer bilim dallarıyla ilişkisini açıklar.
13	B	İlk Çağ'da hukuk sistemlerinin oluşturulmasında etkili olan dinî ve beşerî kaynakları kavrar.
14	A	Tarih öğrenmenin amaç ve yararlarını kavrar.
15	D	Kanıtlardan yola çıkarak yazının icadından önceki zamanlarda yaşayan insanların hayatı hakkında çıkarımlarda bulunur.
16	A	Tarih öğrenmenin amaç ve yararlarını kavrar.
17	E	Orta Çağ'da tarım ve ticaretin yaygın ekonomik faaliyetler olduklarını kavrar.
18	B	Yazının icadının insanlık tarihinde meydana getirdiği değişimi fark eder.
19	E	İlk Çağ'da coğrafya ve iklimin, insanların hayat ve geçim tarzları üzerindeki belirleyici etkisini analiz eder.
20	C	Orta Çağ'da tarım ve ticaretin yaygın ekonomik faaliyetler olduklarını kavrar.

T.C.
AYDIN VALİLİĞİ
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

2019/2020 Eğitim Öğretim Yılı		
9. Sınıf Biyoloji Dersi İl Geneli Ortak Sınav Yanıt Anahtarı		
(26 Aralık 2019)		
A	Cevap	KAZANIM
1	C	Canlıların ortak özelliklerini irdeler.
2	D	Canlıların ortak özelliklerini irdeler.
3	E	Canlıların ortak özelliklerini irdeler.
4	D	Canlıların ortak özelliklerini irdeler.
5	B	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşikleri açıklar.
6	A	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşikleri açıklar.
7	B	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşikleri açıklar.
8	C	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşikleri açıklar.
9	D	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşikleri açıklar.
10	A	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
11	C	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
12	B	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
13	E	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
14	A	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
15	C	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
16	D	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
17	E	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
18	A	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
19	B	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
20	D	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.

T.C.
AYDIN VALİLİĞİ
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

2019/2020 Eğitim Öğretim Yılı
9. Sınıf Biyoloji Dersi İl Geneli Ortak Sınav Yanıt Anahtarı
(26 Aralık 2019)

B	Cevap	KAZANIM
1	D	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşikleri açıklar.
2	A	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
3	E	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
4	A	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
5	B	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
6	A	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
7	C	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
8	D	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
9	C	Canlıların ortak özelliklerini irdeler.
10	D	Canlıların ortak özelliklerini irdeler.
11	E	Canlıların ortak özelliklerini irdeler.
12	A	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşikleri açıklar.
13	B	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşikleri açıklar.
14	C	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşikleri açıklar.
15	D	Canlıların ortak özelliklerini irdeler.
16	B	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşikleri açıklar.
17	C	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
18	B	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
19	E	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.
20	D	Lipit, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.

T.C.
AYDIN VALİLİĞİ
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

2019/2020 Eğitim Öğretim Yılı		
9. Sınıf Türk Dili ve Edebiyatı Dersi İl Geneli Ortak Sınav Yanıt Anahtarı		
(27 Aralık 2019)		
A	Cevap	KAZANIM
1	A	Dil kullanımından doğan türleri bilir.
2	A	Dilin işlevleri hakkında bilgi sahibi olur.
3	B	İletişim ve iletişim sürecini oluşturan öğeleri, iletişimde dilin önemini öğrenir.
4	D	Edebî ve öğretici metinlerin özelliklerini öğrenir, sınıflandırmadaki ölçütleri açıklar.
5	D	Metinden hareketle dil bilgisi çalışmaları yapar. Metindeki sıfatları bulur ve bunların metindeki işlevlerini belirler. (Sıfat çeşitleri, sıfat tamlamaları)
6	E	Metindeki isimleri bulur ve bunların metindeki işlevlerini belirler. (İsimde yapı, isim çekim ekleri, isim tamlamaları)
7	A	Metindeki isimleri bulur ve bunların metindeki işlevlerini belirler. (İsimde yapı, isim çekim ekleri, isim tamlamaları)
8	E	Metinden hareketle dil bilgisi çalışmaları yapar. Metindeki sıfatları bulur ve bunların metindeki işlevlerini belirler. (Sıfat çeşitleri, sıfat tamlamaları)
9	B	Metnin tema, konu, çatışma, olay örgüsünü, şahıs kadrosunun özelliklerini belirler. Metindeki zaman ve mekânın özelliklerini, anlatıcı ve bakış açısının işlevini belirler.
10	C	Hikaye türünü ve çeşitlerini bilir.
11	E	Hikâyenin tanımı ve unsurları (kişiler, olay örgüsü, mekân, zaman, çatışma, karşılaşma, konu, tema, anlatıcı ve bakış açısı) hakkında incelenen metinlerle ilişki kurabilir
12	B	Hikâyenin tanımı ve unsurları (kişiler, olay örgüsü, mekân, zaman, çatışma, karşılaşma, konu, tema, anlatıcı ve bakış açısı) hakkında incelenen metinlerle ilişki kurabilir
13	D	Hikaye türünü ve çeşitlerini bilir. Yazar ile metin arasındaki ilişkiyi değerlendirir.
14	B	Metindeki anlatım biçimleri ve tekniklerinin işlevlerini belirler.
15	A	Anlatımın temel ilkelerini bilir.
16	D	Metindeki anlatım biçimleri ve tekniklerinin işlevlerini belirler.
17	A	Metinler üzerinden yazım ve noktalama çalışmaları yapılır.
18	C	Şiirle ilgili terimleri bilir
19	B	Şiirin temasını belirler.
20	E	Şiirdeki mazmun, imge ve edebî sanatları belirleyerek bunların anlama katkısını değerlendirir.
21	D	Metinler arası karşılaştırmalar yapar.
22	B	Şiirle ilgili terimleri bilir.
23	E	Şiirde ahengi sağlayan özellikleri/unsurları (*Nazım birimi, nazım biçimi, nazım türü, söyleyici, durak, ölçü, kafiye, redif, nakarat, mahlas, tapşırma kavramları) belirler.
24	C	Şiirde ahengi sağlayan özellikleri/unsurları (*Nazım birimi, nazım biçimi, nazım türü, söyleyici, durak, ölçü, kafiye, redif, nakarat, mahlas, tapşırma kavramları) belirler.
25	C	Metinler üzerinden yazım ve noktalama çalışmaları yapılır.

T.C.
AYDIN VALİLİĞİ
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

2019/2020 Eğitim Öğretim Yılı
9. Sınıf Türk Dili ve Edebiyatı Dersi İl Geneli Ortak Sınav Yanıt Anahtarı
(27 Aralık 2019)

B	Cevap	KAZANIM
1	D	Hikaye türünü ve çeşitlerini bilir. Yazar ile metin arasındaki ilişkiyi değerlendirir.
2	B	İletişim ve iletişim sürecini oluşturan öğeleri, iletişimde dilin önemini öğrenir.
3	A	Dilin işlevleri hakkında bilgi sahibi olur.
4	D	Metinden hareketle dil bilgisi çalışmaları yapar. Metindeki sıfatları bulur ve bunların metindeki işlevlerini belirler. (Sıfat çeşitleri, sıfat tamlamaları)
5	D	Edebî ve öğretici metinlerin özelliklerini öğrenir, sınıflandırmadaki ölçütleri açıklar.
6	B	Şiirin temasını belirler.
7	E	Metindeki isimleri bulur ve bunların metindeki işlevlerini belirler. (İsimde yapı, isim çekim ekleri, isim tamlamaları)
8	D	Metindeki anlatım biçimleri ve tekniklerinin işlevlerini belirler.
9	A	Metindeki isimleri bulur ve bunların metindeki işlevlerini belirler. (İsimde yapı, isim çekim ekleri, isim tamlamaları)
10	E	Hikâyenin tanımı ve unsurları (kişiler, olay örgüsü, mekân, zaman, çatışma, karşılaşma, konu, tema, anlatıcı ve bakış açısı) hakkında incelenen metinlerle ilişki kurabilir
11	E	Şiirdeki mazmun, imge ve edebî sanatları belirleyerek bunların anlama katkısını değerlendirir.
12	A	Dil kullanımından doğan türleri bilir.
13	B	Metindeki anlatım biçimleri ve tekniklerinin işlevlerini belirler.
14	A	Anlatımın temel ilkelerini bilir.
15	C	Hikaye türünü ve çeşitlerini bilir.
16	A	Metinler üzerinden yazım ve noktalama çalışmaları yapılır.
17	C	Şiirle ilgili terimleri bilir
18	B	Metnin tema, konu, çatışma, olay örgüsünü, şahıs kadrosunun özelliklerini belirler. Metindeki zaman ve mekânın özelliklerini, anlatıcı ve bakış açısının işlevini belirler.
19	E	Metinden hareketle dil bilgisi çalışmaları yapar. Metindeki sıfatları bulur ve bunların metindeki işlevlerini belirler. (Sıfat çeşitleri, sıfat tamlamaları)
20	B	Hikâyenin tanımı ve unsurları (kişiler, olay örgüsü, mekân, zaman, çatışma, karşılaşma, konu, tema, anlatıcı ve bakış açısı) hakkında incelenen metinlerle ilişki kurabilir
21	C	Metinler üzerinden yazım ve noktalama çalışmaları yapılır.
22	B	Şiirle ilgili terimleri bilir.
23	E	Şiirde ahengi sağlayan özellikleri/unsurları (*Nazım birimi, nazım biçimi, nazım türü, söyleyici, durak, ölçü, kafiye, redif, nakarat, mahlas, tapşırma kavramları) belirler.
24	C	Şiirde ahengi sağlayan özellikleri/unsurları (*Nazım birimi, nazım biçimi, nazım türü, söyleyici, durak, ölçü, kafiye, redif, nakarat, mahlas, tapşırma kavramları) belirler.
25	D	Metinler arası karşılaştırmalar yapar.