

**1. SINAV****MATEMATİK 7****7. SINIF SEÇMELİ MATEMATİK VE BİLİM UYGULAMALARI DERSİ****1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU****SENARYO 1**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Kazanımlar	Soru Sayısı
EVDE VE ÇEVREMİZDE MATEMATİK	Tam Sayılar	MBU.MU.2.1.1 Tam sayıların kullanım alanlarına örnek	1
		MBU.MU.2.1.2 Tam sayılarla dört işlem gerektiren problemleri çözer.	2
	Rasyonel Sayılar	MBU.MU.2.1.3 Rasyonel sayılarla gerçek hayat durumlarını ilişkilendirir.	1
		MBU.MU.2.1.4 Rasyonel sayılarla dört işlem gerektiren problemleri çözer.	2

**1. SINAV****MATEMATİK 7****7. SINIF SEÇMELİ MATEMATİK VE BİLİM UYGULAMALARI DERSİ
1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU****SENARYO 2**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Kazanımlar	Soru Sayısı
EVDE VE ÇEVREMİZDE MATEMATİK	Tam Sayılar	MBU.MU.2.1.1 Tam sayıların kullanım alanlarına örnek	2
		MBU.MU.2.1.2 Tam sayılarla dört işlem gerektiren problemleri çözer.	2
	Rasyonel Sayılar	MBU.MU.2.1.3 Rasyonel sayılarla gerçek hayat durumlarını ilişkilendirir.	2
		MBU.MU.2.1.4 Rasyonel sayılarla dört işlem gerektiren problemleri çözer.	2



1. SINAV

MATEMATİK 7

7. SINIF SEÇMELİ MATEMATİK VE BİLİM UYGULAMALARI DERSİ 1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 3

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Kazanımlar	Soru Sayısı
EVDE VE ÇEVREMİZDE MATEMATİK	Tam Sayılar	MBU.MU.2.1.1 Tam sayıların kullanım alanlarına örnek	2
		MBU.MU.2.1.2 Tam sayılarla dört işlem gerektiren problemleri çözer.	3
	Rasyonel Sayılar	MBU.MU.2.1.3 Rasyonel sayılarla gerçek hayat durumlarını ilişkilendirir.	2
		MBU.MU.2.1.4 Rasyonel sayılarla dört işlem gerektiren problemleri çözer.	3



2. SINAV

MATEMATİK 7

7. SINIF SEÇMELİ MATEMATİK VE BİLİM UYGULAMALARI DERSİ 1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 1

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Kazanımlar	Soru Sayısı
SAĞLIK VE SPORDA MATEMATİK	Günlük Hayat Problemleri	MBU.MU.2.2.4 Sağlık ve spor ile ilgili günlük hayattan yüzde problemleri çözer.	3
SANATTA MATEMATİK	Oran-Orantı	MBU.MU.2.3.2 Sanatta oranın kullanım yerini ve önemini açıklar	1
	Alan Hesaplama	MBU.MU.2.3.3 Çokgen, daire ve çemberi kullanarak oluşturduğu şekillerin alanını hesaplar.	2



2. SINAV

MATEMATİK 7

7. SINIF SEÇMELİ MATEMATİK VE BİLİM UYGULAMALARI DERSİ

1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 2

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Kazanımlar	Soru Sayısı
SAĞLIK VE SPORDA MATEMATİK	Yüzde Problemleri	MBU.MU.2.2.4 Sağlık ve spor ile ilgili günlük hayattan yüzde problemleri çözer.	2
SANATTA MATEMATİK	Oran-Orantı	MBU.MU.2.3.2 Sanatta oranın kullanım yerini ve önemini açıklar	2
	Alan Hesaplama	MBU.MU.2.3.3 Çokgen, daire ve çemberi kullanarak oluşturduğu şekillerin alanını hesaplar.	3
		MBU.MU.2.3.4 Geometrik cisimlerle modeller yapar.	1



2. SINAV

MATEMATİK 7

7. SINIF SEÇMELİ MATEMATİK VE BİLİM UYGULAMALARI DERSİ

1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 3

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Kazanımlar	Soru Sayısı
SAĞLIK VE SPORDA MATEMATİK	Yüzde Problemleri	MBU.MU.2.2.4 Sağlık ve spor ile ilgili günlük hayattan yüzde problemleri çözer.	3
SANATTA MATEMATİK	Oran-Orantı	MBU.MU.2.3.2 Sanatta oranın kullanım yerini ve önemini açıklar	2
	Alan Hesaplama	MBU.MU.2.3.3 Çokgen, daire ve çemberi kullanarak oluşturduğu şekillerin alanını hesaplar.	3
		MBU.MU.2.3.4 Geometrik cisimlerle modeller yapar.	2