

**12. SINIF TEMEL MATEMATİK DERSİ 2. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOLARI****SENARYO 1**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	5
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	3
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	2

**SENARYO 2**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	4
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	3
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	3

**SENARYO 3**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	4
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	4
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	2

**SENARYO 4**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	3
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	5
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	2

**SENARYO 5**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	2
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	4
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	4

**SENARYO 6**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	3
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	4
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	3

## SENARYO 7

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR ve CEBİR-VERİ	<i>TD.12.2. Veri</i>	<i>TD.12.2.1. Veri Analizi</i>	<i>TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.</i>	4
GEOMETRİ	<i>TD.12.3. Ölçme</i>	<i>TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme</i>	<i>TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer</i>	4

**12. SINIF TEMEL MATEMATİK DERSİ 2. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU****SENARYO 1**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	2
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	2
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	3
	TD.12.4. Katı Cisimler	TD.12.4.1. Küre ve Silindir	TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	3

**SENARYO 2**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	2
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	2
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	4
	TD.12.4. Katı Cisimler	TD.12.4.1. Küre ve Silindir	TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	2

**SENARYO 3**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	2
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	4
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	3
	TD.12.4. Katı Cisimler	TD.12.4.1. Küre ve Silindir	TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	1

**SENARYO 4**

S

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	2
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	3
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	4
	TD.12.4. Katı Cisimler	TD.12.4.1. Küre ve Silindir	TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	1

**SENARYO 5**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	3
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	4
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	3

**SENARYO 6**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
SAYILAR VE CEBİR	TD.12.1. Denklem ve Eşitsizlikler	TD.12.1.2. Bilinçli Tüketici Aritmetiği	TD.12.1.2.1. Yüzde, oran ve orantı kavramlarıyla ilgili problemler çözer.	3
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	TD.12.2. Veri	TD. 12.2.1 Veri Analizi	TD.12.2.1.1. Gerçek hayat durumlarıyla ilgili istatistik problemleri çözer.	3
GEOMETRİ	TD.12.3. Ölçme	TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme	TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.	4

## SENARYO 7

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanım	Soru Sayısı
GEOMETRİ	<i>TD.12.3. Ölçme</i>	<i>TD.12.3.1. Çevre, Alan ve Hacim Ölçme</i>	<i>TD.12.3.1.1. Çevre, alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.</i>	4
GEOMETRİ	<i>TD.12.4. Katı Cisimler</i>	<i>TD.12.4.1.Küre ve Silindir</i>	<i>TD.12.4.1.1. Küre ve dik dairesel silindirin alan ve hacim ölçmeye yönelik problemler çözer.</i>	4