

## 2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı 5. Sınıf Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Tema	İçerik Çerçevesi	Öğrenim Çıktıları	3. Senaryo
Geo	Temel	MAT.5.3.1. Temel geometrik çizimler için matematiksel araç ve teknolojiiden yararlanabilme	1
met	Geo.Çiz.	MAT.5.3.2. Temel geometrik çizimlere dayalı deneyimlerini yansıtabilme	1
rik	Açı	MAT.5.3.3. Açılar ölçmek için matematiksel araç ve teknolojiiden yararlanabilme	1
Se	Ölçme	MAT.5.3.4. Düzlemde iki veya üç doğrunun birbirine göre durumuna bağlı olarak oluşabilecek açılara dair çıkarım yapabilme	1
kil	Çokgenler	MAT.5.3.5. Çokgenleri düzlemde ardışık olarak kesişen doğruların oluşturduğu kapalı şekiller olarak yorumlayabilme	1
ler	ve	MAT.5.3.6. Çokgenlerin özellikleri ile ilgili edindiği deneyimleri yansıtabilme	1
	Çember	MAT.5.3.7. Matematiksel araç ve teknoloji yardımıyla düzlemde iki noktada kesişen çember çiftinin merkezleri ve kesişim noktalarından biri ile inşa edilen üçgenlerinkenar özelliklerine yönelik muhakeme yapabilme	1
		<b>TOPLAM SORU SAYISI</b>	<b>7</b>

## 2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı 7. Sınıf Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	
Sa	Tam	M.7.1.1.1. Tam sayılarla toplama ve çıkarma işlemlerini yapar, ilgili problemleri çözer.	Senaryo 2
Yı	Sayı	M.7.1.1.2. Toplama işleminin özelliklerini akıcı işlem yapmak için birer strateji olarak kullanır.	1
lar	lar ve	M.7.1.1.3. Tam sayılarla çarpma ve bölme işlemlerini yapar.	2
ve	İş	M.7.1.1.4. Tam sayıların kendileri ile tekrarlı çarpımını üslü nicelik olarak ifade eder.	1
iş	lem	M.7.1.1.5. Tam sayılarla işlemler yapmayı gerektiren problemleri çözer.	2
lem	Ras.	M.7.1.2.1. Rasyonel sayıları tanır ve sayı doğrusunda gösterir.	1
ler	Sayılar	M.7.1.2.2. Rasyonel sayıları ondalık gösterimle ifade eder.	1
TOPLAM SORU SAYISI			10



**2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı 8. Sınıf Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu**

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	9. Senaryo
Sayılar	Çarpma ve Bölme	M.8.1.1.1. Verilen pozitif tam sayıların pozitif tam sayı çarpımını bulur, pozitif tam sayıların pozitif tam sayı çarpımını üslü ifadelerin çarpımı şeklinde yazar.	1
ve	ve Katlar	M.8.1.1.2. İki doğal sayının en büyük ortak bölenini (EBOB) ve en küçük ortak katını (EKOK) hesaplar, ilgili problemleri çözer. M.8.1.1.3. Verilen iki doğal sayının aralarında asal olup olmadığını belirler.	3
İşlemler	Üslü	M.8.1.2.1. Tam sayıların, tam sayı kuvvetlerini hesaplar. M.8.1.2.2. Üslü ifadelerle ilgili temel kuralları anlar, birbirine denk ifadeler oluşturur.	2
Sayılar	İfade	M.8.1.2.3. Sayıların ondalık gösterimlerini 10'un tam sayı kuvvetlerini kullanarak çözümler. M.8.1.2.4. Verilen bir sayıyı 10'un farklı tam sayı kuvvetlerini kullanarak ifade eder.	2
Ve	ler	M.8.1.2.5. Çok büyük ve çok küçük sayıları bilimsel gösterimle ifade eder ve karşılaştırır.	1
İşlemler	Karekök	M.8.1.3.1. Tamkare pozitif tam sayılarla bu sayıların karekökleri arasındaki ilişkiyi belirler. M.8.1.3.2. Tam kare olmayan kareköklü bir sayının hangi iki doğal sayı arasında olduğunu belirler.	1
Sayılar	lü	M.8.1.3.3. Kareköklü bir ifadeyi avb şeklinde yazar ve avb şeklindeki ifadede katsayıyı kök içine alır.	1
<b>TOPLAM SORU SAYISI</b>			<b>11</b>