

MATEMATİK A KİTAPÇIĞI

Soru Numarası	K.Numara	Kazanım İfadesi	Doğru Seçenek
1	M.5.1.5.1.	Bir bütün 10, 100 veya 1000 eş parçaya bölündüğünde, ortaya çıkan kesrin biriminin ondalık gösterimle ifade edilebileceğini belirler.	B
2	M.5.1.5.6.	Ondalık gösterimleri verilen sayılarla toplama ve çıkarma işlemleri yapar.	A
3	M.5.1.6.1.	Paydası 100 olan kesirleri yüzde sembolü (%) ile gösterir.	A
4	M.5.3.1.3.	Sıklık tablosu veya sütun grafiği ile gösterilmiş verileri yorumlamaya yönelik problemleri çözer.	B
5	M.5.1.6.3.	Kesir, ondalık ve yüzdelerle belirtilen çoklukları karşılaştırır.	D
6	M.5.2.1.2.	Bir noktanın diğer bir noktaya göre konumunu yön ve birim kullanarak ifade eder.	A
7	M.5.1.4.2.	Paydaları eşit veya birinin paydası diğerinin paydasının katı olan kesirlerle toplama ve çıkarma işlemleri gerektiren problemleri çözer ve kurar.	C
8	M.5.1.6.2.	Bir yüzdelerle ifadeyi aynı büyüklüğü temsil eden kesir ve ondalık gösterimle ilişkilendirir, bu gösterimleri birbirine dönüştürür.	B
9	M.5.1.5.2.	Paydası 10, 100 veya 1000 olan bir kesri ondalık gösterim şeklinde ifade eder.	B
10	M.5.2.2.3.	Dikdörtgen, paralelkenar, eşkenar dörtgen ve yamuğun temel elemanlarını belirler ve çizer.	D
11	M.5.2.1.4.	90°'lik bir açıyı referans alarak dar, dik ve geniş açıları oluşturur; oluşturulmuş bir açının dar, dik ya da geniş açı olduğunu belirler.	C
12	M.5.2.1.1.	Doğru, doğru parçası, ışını açıklar ve sembolle gösterir.	D
13	M.5.2.1.6.	Bir doğru parçasına paralel doğru parçaları inşa eder, çizilmiş doğru parçalarının paralel olup olmadığını yorumlar.	C
14	M.5.1.5.5.	Ondalık gösterimleri verilen sayıları sayı doğrusunda gösterir ve sıralar.	D
15	M.5.3.1.2.	Araştırma sorularına ilişkin verileri toplar, sıklık tablosu ve sütun grafiğiyle gösterir.	D
16	M.5.2.1.5.	Bir doğruya üzerindeki veya dışındaki bir noktadan dikme çizer.	C
17	M.5.3.1.1.	Veri toplamayı gerektiren araştırma soruları oluşturur.	C
18	M.5.2.2.4.	Üçgen ve dörtgenlerin iç açıların ölçülerini toplamları belirler ve verilmeyen açıyı bulur.	C
19	M.5.1.5.4.	Paydası 10, 100 veya 1000 olacak şekilde genişletilebilen veya sadeleştirilebilen kesirlerin ondalık gösterimini yazar ve okur.	D
20	M.5.2.2.1.	Çokgenleri isimlendirir, oluşturur ve temel elemanlarını tanıır.	B
21	M.5.1.4.1.	Paydaları eşit veya birinin paydası diğerinin paydasının katı olan iki kesrin toplama ve çıkarma işlemini yapar ve anlamlandırır.	C
22	M.5.1.6.4.	Bir çokluğun belirtilen bir yüzdesine karşılık gelen miktarı bulur.	A
23	M.5.2.2.2.	Açılarına ve kenarlarına göre üçgenler oluşturur, oluşturulmuş farklı üçgenleri kenar ve açı özelliklerine göre sınıflandırır.	A
24	M.5.1.5.3.	Ondalık gösterimde tam kısım ve ondalık kısımdaki rakamların bulunduğu basamağın değeriyle ilişkisini anlar.	B
25	M.5.2.1.3.	Bir doğru parçasına eşit uzunlukta doğru parçaları çizer.	D

MATEMATİK B KİTAPÇIĞI

Soru Numarası	K.Numara	Kazanım İfadesi	Doğru Seçenek
1	M.5.2.1.3.	Bir doğru parçasına eşit uzunlukta doğru parçaları çizer.	D
2	M.5.1.4.2.	Paydaları eşit veya birinin paydası diğerinin paydasının katı olan kesirlerle toplama ve çıkarma işlemleri gerektiren problemleri çözer ve kurar.	C
3	M.5.1.5.3.	Ondalık gösterimde tam kısım ve ondalık kısımdaki rakamların bulunduğu basamağın değeriyle ilişkisini anlar.	B
4	M.5.2.2.2.	Açılarına ve kenarlarına göre üçgenler oluşturur, oluşturulmuş farklı üçgenleri kenar ve açı özelliklerine göre sınıflandırır.	A
5	M.5.2.2.1.	Çokgenleri isimlendirir, oluşturur ve temel elemanlarını tanıır.	B
6	M.5.3.1.3.	Sıklık tablosu veya sütun grafiği ile gösterilmiş verileri yorumlamaya yönelik problemleri çözer.	B
7	M.5.1.5.6.	Ondalık gösterimleri verilen sayılarla toplama ve çıkarma işlemleri yapar.	A
8	M.5.1.6.1.	Paydası 100 olan kesirleri yüzde sembolü (%) ile gösterir.	A
9	M.5.1.4.1.	Paydaları eşit veya birinin paydası diğerinin paydasının katı olan iki kesrin toplama ve çıkarma işlemini yapar ve anlamlandırır.	C
10	M.5.2.2.4.	Üçgen ve dörtgenlerin iç açıların ölçülerini toplamları belirler ve verilmeyen açıyı bulur.	C
11	M.5.1.6.4.	Bir çokluğun belirtilen bir yüzdesine karşılık gelen miktarı bulur.	A
12	M.5.2.2.3.	Dikdörtgen, paralelkenar, eşkenar dörtgen ve yamuğun temel elemanlarını belirler ve çizer.	D
13	M.5.1.6.3.	Kesir, ondalık ve yüzdelerle belirtilen çoklukları karşılaştırır.	D
14	M.5.2.1.5.	Bir doğruya üzerindeki veya dışındaki bir noktadan dikme çizer.	C
15	M.5.2.1.2.	Bir noktanın diğer bir noktaya göre konumunu yön ve birim kullanarak ifade eder.	A
16	M.5.2.1.4.	90°'lik bir açıyı referans alarak dar, dik ve geniş açıları oluşturur; oluşturulmuş bir açının dar, dik ya da geniş açı olduğunu belirler.	C
17	M.5.1.5.5.	Ondalık gösterimleri verilen sayıları sayı doğrusunda gösterir ve sıralar.	D
18	M.5.2.1.1.	Doğru, doğru parçası, ışını açıklar ve sembolle gösterir.	D
19	M.5.1.6.2.	Bir yüzdelerle ifadeyi aynı büyüklüğü temsil eden kesir ve ondalık gösterimle ilişkilendirir, bu gösterimleri birbirine dönüştürür.	B
20	M.5.2.1.6.	Bir doğru parçasına paralel doğru parçaları inşa eder, çizilmiş doğru parçalarının paralel olup olmadığını yorumlar.	C
21	M.5.1.5.2.	Paydası 10, 100 veya 1000 olan bir kesri ondalık gösterim şeklinde ifade eder.	B
22	M.5.3.1.1.	Veri toplamayı gerektiren araştırma soruları oluşturur.	C
23	M.5.3.1.2.	Araştırma sorularına ilişkin verileri toplar, sıklık tablosu ve sütun grafiğiyle gösterir.	D
24	M.5.1.5.4.	Paydası 10, 100 veya 1000 olacak şekilde genişletilebilen veya sadeleştirilebilen kesirlerin ondalık gösterimini yazar ve okur.	D
25	M.5.1.5.1.	Bir bütün 10, 100 veya 1000 eş parçaya bölündüğünde, ortaya çıkan kesrin biriminin ondalık gösterimle ifade edilebileceğini belirler.	B