

2025 - 2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
5. SINIF MATEMATİK DERSİ (MEB SENARYO 2)
2. DÖNEM 1. YAZILIYA HAZIRLIK SORULARI - 1

Adı Soyadı :

Sınıfı :

No :

1)
Aşağıdaki ifadeleri " $>$, " $<$, " $=$ " sembollerini kullanarak karşılaştırınız.

$\% 48 \dots\dots\dots 0,5$

$\frac{15}{20} \dots\dots\dots 0,75$

$\% 8 \dots\dots\dots \frac{8}{10}$

$\% 27 \dots\dots\dots \frac{1}{4}$


$0,3 \dots\dots\dots \frac{2}{5}$

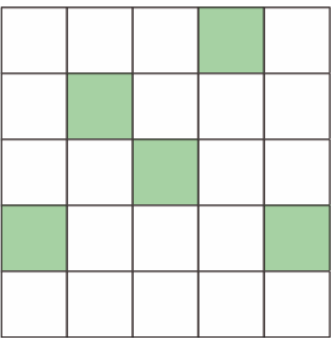
$\frac{75}{300} \dots\dots\dots 0,25$

2)
Üç öğrencinin matematik dersindeki başarı durumları tabloda gösterilmiştir.

Aylin	0,7
Pınar	$\frac{21}{28}$
Mehmet	$\% 69$

Öğrencilerin başarı durumlarını büyükten küçüğe sıralayınız. (İsim olarak değil, verilen sayıları kullanarak sıralayalım.)

3)

Yukarıdaki sayı doğrusunda verilen A harfine karşılık gelen ondalık gösteriminin yüzde sembolü ile gösterimini yazınız.

4)

Yukarıda eş birimkarelere ayrılmış şeklin $\%48$ 'inin boyalı olması için kaç birimkare daha boyalı olmalıdır?

5)
Aşağıda verilen bileşik kesirleri tam sayılı kesre çeviriniz.

a) $\frac{9}{8}$

b) $\frac{15}{7}$

6)

Aşağıda verilen tam sayılı kesirleri bileşik kesre çeviriniz.

a) $1\frac{3}{4}$

b) $2\frac{2}{3}$

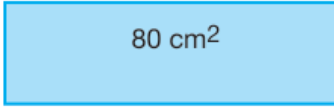
7)

Aşağıdaki tablodaki boşlukları örnekteki gibi doldurunuz.

Kesir	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{10}$			$\frac{12}{50}$
Ondalık Gösterim	0,5		0,9		
Yüzde	%50			%15	

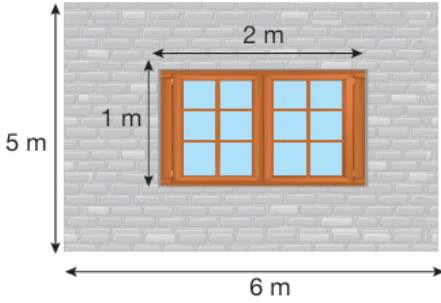
8)

Aşağıda kenar uzunlukları doğal sayı olan dikdörtgenin alanı verilmiştir.



Bu dikdörtgenin çevre uzunluğunun alabileceği en küçük değer kaç santimetredir?

9)



Yukarıda verilen dikdörtgen şeklindeki duvarın pencere dışında kalan kısmı boyanacaktır.

1 m² lik duvar 12 dakikada boyandığına göre bu duvarın tamamı kaç dakikada boyanır?

10)

Aşağıda bir kenar uzunluğu 40 m olan dikdörtgen şeklinde tarla verilmiştir.



Bu tarlanın çevresi metre fiyatı 10 TL olan tel ile 1 sıra çevrildiğinde 2400 TL ödeme yapılmıştır.

Buna göre bu tarlanın uzun kenarı kaç metredir?