

Adı-Soyadı:	2025 - 2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 7. SINIF MATEMATİK 2. DÖNEM 1. YAZILI SINAV SORULARI ÖRNEK 1	PUAN
Sınıfı:		
Numarası:		

1)
Aşağıda verilen ifadelerin matematiksel cümlelerini yazınız.

- 7 fazlasının 2 katı, 9 katının 2 eksikğine eşit olan sayı kaçtır?
- Bir sayının 5 eksikği, aynı sayının 4 katının 23 fazlasına eşittir. Bu sayıyı bulunuz.

2)
 $3x+5=23$ olan sayı kaçtır?

3)
 $5.(x+3)=2.(x-4)+17$
X kaçtır?

4)
Bir sınıftaki erkek öğrencilerin sayısı kız öğrencilerin sayısının 5 katından 3 eksiktir. Sınıf mevcudu 39 ise kızlar kaç kişidir?

5)
Aşağıda verilmeyen sayıları bulunuz.

- $\frac{x}{2} = \frac{25}{10}$ $\frac{3}{5} = \frac{x+2}{25}$

<p>6) Toplamları 24 olan iki sayının birbirine oranı $\frac{3}{5}$ ise küçük sayı kaçtır?</p>	
<p>7) a ve b doğru orantılıdır. a=5 iken b=7 ise, a=20 iken b kaçtır?</p>	
<p>8) 300 sorudan 30 tanesi çözülmemiştir. Çözülen sorular % kaçtır?</p>	
<p>9) %30 zamlı fiyatı 1300 lira olan tabletin zamsız fiyatını bulunuz.</p>	
<p>10) Bir üçgenin kenar uzunlukları 1,2,3 ile ters orantılıdır. Bu üçgenin çevresi 42 cm olduğuna göre en kısa kenar kaç cmdir?</p>	