7. Uygulama



Kalan Bulma Yöntemlerinin Karşılaştırılması

Aşağıda verilen soruları cevaplayınız.

1. Aşağıda verilen sayıların 5 ile bölümünden kalanı basamak çözümlemesi ve kat ilişkisi ile örnekteki gibi bulunuz.

Sayı	Basamak Çözümleme İle Kalan	Kat İlişkisi İle Kalan
72	72 = 70 + 2 Kalan $0 + 2$ Kalan 2' dir.	72 = 5 ·14 + 2 Kalan 2′ dir.
87		
143		
2549		

Tabloda bulduğunuz sonuçlardan yola çıkarak kullandığınız yöntemleri kullanışlılık açısından değerlendiriniz.

2. Aşağıda verilen sayıların 4 ile bölümünden kalanı basamak çözümleme ve kat ilişkisi yöntemlerinden kullanışlı olduğunu düşündüğünüz biriyle bulunuz. Hangi sayıda hangi yöntemi tercih ettiğinizi arkadaşlarınızla paylaşınız.

Sayı	Basamak Çözümleme İle Kalan	Kat İlişkisi İle Kalan
32		
121		
1453		

5. Sıra Sizde

a)	Bölünebilme kurallarını	doğrulamada basam	ak çözümlemenir	ı yapılması	ne tür faydalar	sağlar?
	Açıklayınız.					

	Kullandığınız yöntemler (basamak çözümleme veya kat ilişkileri) ile bir sayının farklı sayılara bölü- münden kalanlar bulunabilir mi? Örneklendiriniz.					