

3. SINIF MATEMATİK ÇALIŞMA KAĞIDI

Konu: Tek ve Çift Doğal Sayılar Dünyası

BÖLÜM 1: Tek ve Çift Rakamları Tanıyalım

*Tek kalmış kirazi olan gruplar **Tek**, ikiye tam eşleşenler **Çift** sayılardır. Birler basamağına bakmayı unutma!*

"Karışmasın kafanız, Birler basamağına bakınız. Tek midir çift midir? Oradan anlarsınız!"



TEK RAKAMLAR

1, 3, 5, 7, 9



ÇİFT RAKAMLAR

0, 2, 4, 6, 8

Aşağıdaki görsellerde kiraz sayılarını sayıp türünü (Tek / Çift) altındaki boşluğa yazınız:


3 =


4 =


5 =


6 =

BÖLÜM 2: Renkli Boyama ve Saat Bulmacası

A) Tek olanları PEMBEYE, çift olanları YEŞİLE boyayalım:

25

78

20

47

52

36

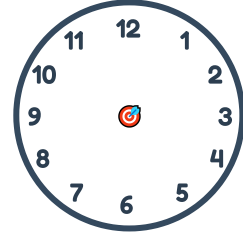
43

64

91

19

B) Yandaki saatte bulunan çift sayıları kırmızı yuvarlağa alalım:



BÖLÜM 3: Pencereleeri Süsleme Sınıf Hikayesi

3/A ve 3/B sınıfları pencerelerinin her iki tarafına da dörder süs asmıştır. Ancak 3/B'nin 1 süsü yere düşmüştür.

3/A Sınıfı Penceresi

Sol: □□□ / Sağ: □□□

Toplam Süs: $4 + 4 = 8$

Durum: []

3/B Sınıfı Penceresi

Sol: □□□ / Sağ: □□ (1 Düştü)

Toplam Süs: $4 + 3 = 7$

Durum: []

Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri yukarıdaki modele göre doldurunuz:

- Toplam süs sayısı **ÇİFT** olan sınıfımız:
- Toplam süs sayısı **TEK** olan sınıfımız:
- Defne çileklerini ikiye tam eşleşen grupladığında 1 çilek artıyorsa çilek sayısı sayıdır.

□ BÖLÜM 4: Toplama İşlemlerinde Teklik ve Çiftlik Modelleri

Verilen modelleri inceleyerek altlarındaki toplama işlemlerini tamamlayıp kuralları çıkarınız.



$$3 + 4 = 7$$

Tek + Çift = Tek



$$4 + 4 = 8$$

Çift + Çift = Çift



$$5 + 3 = 8$$

Tek + Tek = Çift

Aşağıdaki işlemlerin harfli modellemesini örnekteki gibi tamamlayınız (T: Tek, Ç: Çift):

Toplama İşlemi	Sonuç	Teklik - Çiftlik Kuralı Modellemesi
25 + 37	62	T + T = Ç
41 + 20		 + =
52 + 23		 + =
34 + 62		 + =

🗓 BÖLÜM 5: Tarihten Bilgiler ve Doğru-Yanlış Eşleştirmesi

Tarihte rakamları ilk Sümerlerin kullandığı, Papuaların ise dirsek, burun gibi vücut üyeleriyle saydığı bilinir.

İfadeler / Sayı Cümleleri	Sembol	Doğru Eşleşen Kural
I. "123 sayısı bir tek sayıdır."	✗	A) İki çift sayının toplamı çifttir.
II. "73 + 11 işleminin sonucu çift sayıdır."	❓	B) Birler basamağındaki 3 rakamı tektir.
III. "60 + 24 işleminin sonucu çifttir."	🗓	C) İki basamaklı en büyük çift sayıdır.
IV. "98 sayısı için hangisi söylenebilir?"	📄	D) İki tek sayının toplamı her zaman çifttir.

🎯 BÖLÜM 6: Çoktan Seçmeli Küçük Tarama Testi

Soru 1: Bir doğal sayının tek mi çift mi olduğunu anlamak için hangi basamağına bakılır?

- A) Birler B) Onlar C) Yüzler D) Binler

Soru 3: 853 sayısının tek sayı olmasının temel nedeni hangisidir?

- A) 3 rakamı tektir B) 5 rakamı çifttir C) 8 çifttir D) 3 basamaklıdır

Soru 5: Bir tek sayı ile bir çift sayının toplamı (Örn: 3+6) daima nasıldır?

- A) Tektir B) Çifttir C) Sıfırdır D) Eksilidir

Soru 2: Aşağıdaki rakamlardan hangisi bir **çift** rakamdır?

- A) 3 B) 6 C) 7 D) 9

Soru 4: İki basamaklı en küçük tek sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 10 B) 11 C) 13 D) 99

Soru 6: Aşağıdaki toplama işlemlerinden hangisinin sonucu bir **çift** sayıdır?

- A) 12 + 14 B) 15 + 16 C) 20 + 21 D) 33 + 34