



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Konu özeti — deftere geçir ya da yapıştır.

Örüntüler ve Toplama

Örüntü

Her adımda aynı sayı eklenerek ya da çıkarılarak oluşan dizidir.
Artan örüntüde terimler büyür, azalan örüntüde küçülür.

Adım ve terim

Örüntünün 1. adımındaki sayı 1. terim, 2. adımındaki sayı 2. terimdir. Fark bilinirse istenen terim bulunabilir.

Alt alta toplama

Basamaklar alt alta gelecek şekilde yazılır, birlerden başlanır.
10 ya da daha fazla olursa 1 onluk elde bir soldaki basamağa eklenir.

ÖRNEK

21, 34, 47, 60 → 13'er artıyor

5. terim: $21 + 13 + 13 + 13 + 13 = 73$

$2475 + 1368 = 3843$

Kuralı bulmak için ardışık iki terimin farkına bak; bütün terimlerde aynı olmalı.



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Örüntüyü tamamla, kuralını yaz.

1 Örüntüde boş kutuları doldur. Kuralı çizgiye yaz.

örnek kural: 6'şar artıyor

4

11

18

32

Kural:

95

87

71

55

Kural:

125

150

225

250

Kural:

1450

1325

1075

825

Kural:

36

45

63

81

Kural:



Ad – Soyad:

Tarih:



Pusu: Terimi adım sayısı ile bul.

1 Tabloyu tamamla. Sonra soruları cevapla.

Adım	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Terim	2	5	8			

Örüntünün 10. terimi kaçtır?

41, bu örüntünün kaçınıcı terimidir?

Kuralı:

2 Tabloyu tamamla. Sonra soruları cevapla.

Adım	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Terim	100	94	88			

Örüntünün 12. terimi kaçtır?

52, bu örüntünün kaçınıcı terimidir?

Kuralı:



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Kurala göre örüntü yaz, hatayı bul.

1 Verilen kurala göre örüntünün ilk beş terimini yaz.

İlk terim 5, kural: 4'er artıyor

5

İlk terim 90, kural: 7'şer azalıyor

90

İlk terim 120, kural: 15'er artıyor

120

İlk terim 500, kural: 45'er azalıyor

500

2 Kurala uymayan terimi yuvarlak içine al. Doğrusunu kutuya yaz.

3

9

15

22

27

33

doğrusu:

80

72

64

58

48

40

doğrusu:



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Dört basamaklı sayılarla topla.

1 Toplama işlemlerini yap. Eldeyi unutma.

$$\begin{array}{r} 3478 \\ + 2645 \\ \hline \square\square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5906 \\ + 1387 \\ \hline \square\square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2759 \\ + 864 \\ \hline \square\square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4083 \\ + 3948 \\ \hline \square\square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1695 \\ + 7305 \\ \hline \square\square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 738 \\ + 6485 \\ \hline \square\square\square\square \end{array}$$



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Kutulara gelen rakamı bul.

1 Toplama işleminde kutulara gelen rakamları bul.

$$\begin{array}{r} 34\Box7 \\ + 1\Box56 \\ \hline 544\Box \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 260\Box \\ + \Box378 \\ \hline 6\Box83 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6\Box49 \\ + 218\Box \\ \hline 89\Box2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10\Box6 \\ + 5\Box26 \\ \hline \Box012 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4\Box27 \\ + 368\Box \\ \hline \Box216 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 530\Box \\ + 2\Box94 \\ \hline 82\Box2 \end{array}$$



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Bütün bölümleri yap.

1 Kuralı bul, boş kutuları doldur. Kuralı çizgiye yaz.

17

26

44

62

Kural:

2 Örüntünün 10. terimini bul.

5, 11, 17, 23, ...

10. terim:

3 Toplama işlemlerini yap.

$$\begin{array}{r} 4 \ 5 \ 6 \ 8 \\ + \ 2 \ 3 \ 7 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \ 9 \ 0 \ 7 \\ + \ 5 \ 0 \ 9 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

4 Doğru cümleyi işaretle.

☐

4, 8, 12, 16 örüntüsünün 5. terimi 24'tür.

☐

7, 12, 17, 22 örüntüsü 5'er artıyor.

☐

Toplamada eldeli basamak bir sağdaki basamağa eklenir.



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Bu hafta neler yapabiliyorsun?

1 Bu hafta neler yapabiliyorsun? Her satırda bir yüzü işaretle.

yapabiliyorum biraz tekrar bakmalıyım

Bir örüntünün kuralını bulup
açıklayabiliyorum.



Terimi adım sayısı
ilişkilendirebiliyorum.



Verilen kurala göre örüntü
oluşturabiliyorum.



Dört basamaklı sayılarla eldeli toplama
yapabiliyorum.



2 Bu haftanın rozetini boya.



3 En çok hangi etkinliği sevdin? Adını yaz ya da resmini çiz.