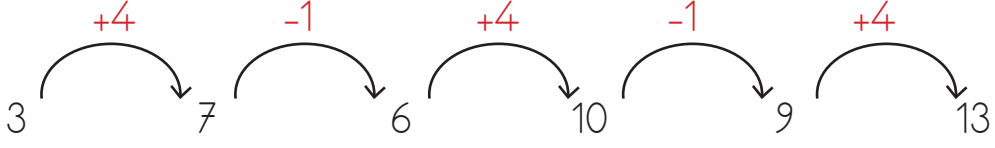




Belirli bir kurala göre dizilen şekil, sayı, resim, sembol gibi dizilere **örüntü** denir.



Örüntünün Kuralı: Sayılar 2 artıyor, 1 azalıyor.

1. Aşağıdaki örüntüleri inceleyelim. Örüntünün kuralını belirleyip yazalım.

ÖRÜNTÜLER

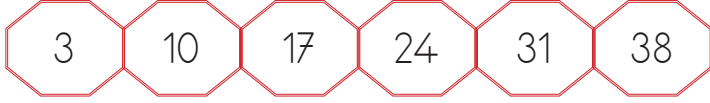
ÖRÜNTÜNÜN KURALI



Kural



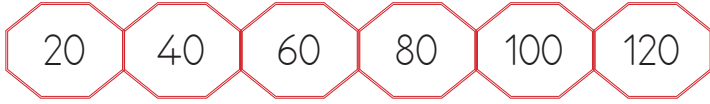
Kural



Kural



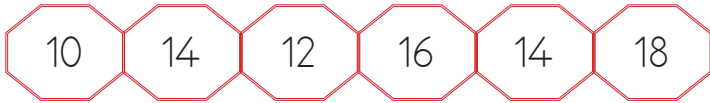
Kural



Kural



Kural



Kural



Kural

1. Aşağıdaki sayılardan başlayarak verilen kurallarla ilgili örüntüler oluşturalım. Boş bırakılan kutuları dolduralım

A. $+7$ 5 $+7$ 12

B. $+4, -1$ 28

C. -8 97

D. $+1, +2, +3 +..$ 11

E. $+1$ 72

F. $+7$ 5 $+7$ 12

G. $+4, -1$ 28

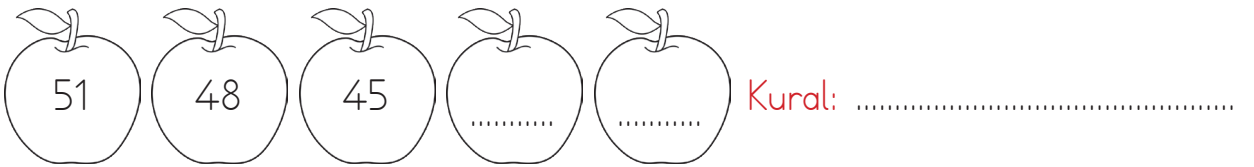
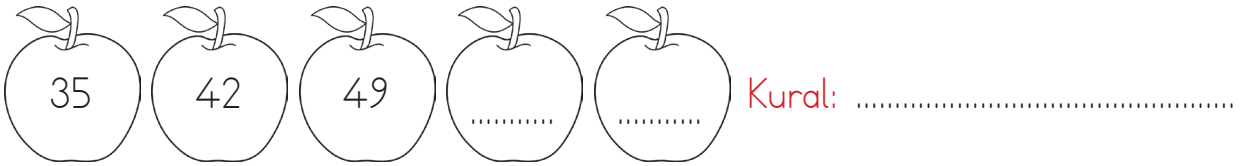
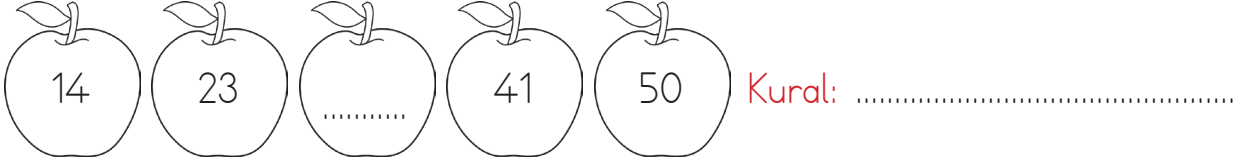
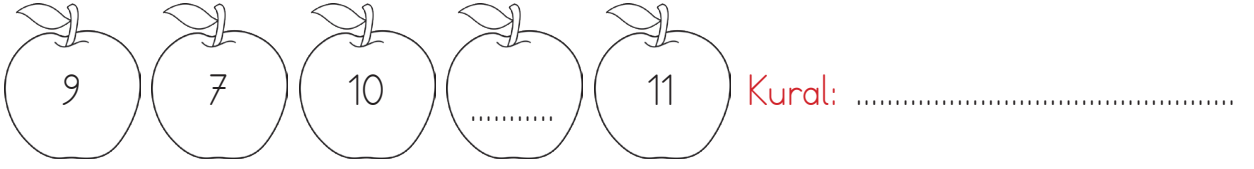
H. -8 97

I. $+1, +2, +3 +..$ 11

J. $+1$ 72

K. $+1$ 72

1. Aşağıda verilen örüntüleri inceleyelim. Örüntünün kuralını belirleyip örüntüde verilmeyen sayıları yazalım. Daha sonra elmalar boyayalım.



2. Aşağıda verilen örüntülerde kuralı bozan sayıları bulup boyayalım.



1. Aşağıdaki örüntüleri kurallarına uygun şekilde örnekteki gibi genişletelim.

Kural: 2 azalır, 5 artar.

25 □ □ □ □ □ □

Kural: Altışar azalır.

88 □ □ □ □ □ □

Kural: 3 artar, 1 azalır.

22 □ □ □ □ □ □

Kural: 7 azalır, 5 artar.

53 □ □ □ □ □ □

Kural: Dokuzar artar.

21 □ □ □ □ □ □

Kural: 3 azalır, 6 artar.

42 □ □ □ □ □ □

Kural: 1 azalır, 3 artar.

50 □ □ □ □ □ □

Kural: Dörder artar.

7 □ □ □ □ □ □

Kural: Sekizer azalır.

83 □ □ □ □ □ □

Kural: 10 artar, 4 artar.

15 □ □ □ □ □ □

2. Aşağıdaki örüntülerden doğru olanların başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazalım.

..... → 35 31 27 23 19 15 11

..... → 93 88 83 78 73 68 63

..... → 100 93 86 79 71 65 58

..... → 59 65 71 77 83 89 95

..... → 6 15 24 33 42 51 60

..... → 15 19 23 27 31 35 40

..... → 3 7 11 14 19 23 27

..... → 88 82 76 70 65 58 52

..... → 126 116 106 96 86 76 56

..... → 43 50 57 64 71 78 85

1. Aşağıdaki örüntülerde verilmeyen sayıları bulup boşluklara yazalım.



2. Aşağıdaki örüntülerde kuralı bozan sayıyı yuvarlak içine alalım.



28'den başlayarak yedişer ritmik sayma yapıyorum. 5. saymada hangi sayıyı söylerim? İşaretleyiniz.

48

49

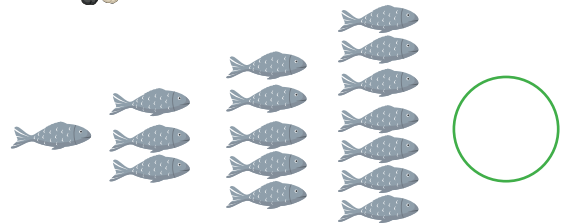
56



Aşağıdaki sayı örüntünde sıralamayı bozan sayıyı bulup patlatmak istiyorum. Hangi balonu patlatmalıyım? İşaretleyiniz.



Aşağıda verilen örüntüye göre kedimiz 5. adımda kaç balık yer? Yazınız.



1. adım 2. adım 3. adım 4. adım 5. adım



Aşağıdaki örüntünün kuralını bulmak ve örüntüde noktalı yere uygun sayıyı yazmak istiyorum.

27

24

21

18

.....



Bir sayının tek ya da çift olduğunu anlamak için, o sayının birler basamağındaki rakama bakarız.

- 👉 Birler basamağındaki rakam 1, 3, 5, 7, 9 ise o sayı **tek** sayıdır.
- 👉 Birler basamağındaki rakam 0, 2, 4, 6, 8 ise o sayı **çift** sayıdır.

1. Aşağıdaki doğal sayılardan tek olanların başına "T", çift olanların başına "Ç" yazalım.

.....	418
.....	699
.....	501
.....	106
.....	536
.....	892
.....	773
.....	135

.....	554
.....	385
.....	936
.....	632
.....	141
.....	777
.....	133
.....	349

.....	103
.....	238
.....	993
.....	101
.....	300
.....	844
.....	297
.....	561

.....	844
.....	115
.....	902
.....	123
.....	348
.....	600
.....	999
.....	513

2. Aşağıdaki sayılardan bir önce ve bir sonra gelen çift doğal sayıları yazalım.

Önce	↔	Sonra
.....	58	.....
.....	346	.....
.....	75	.....

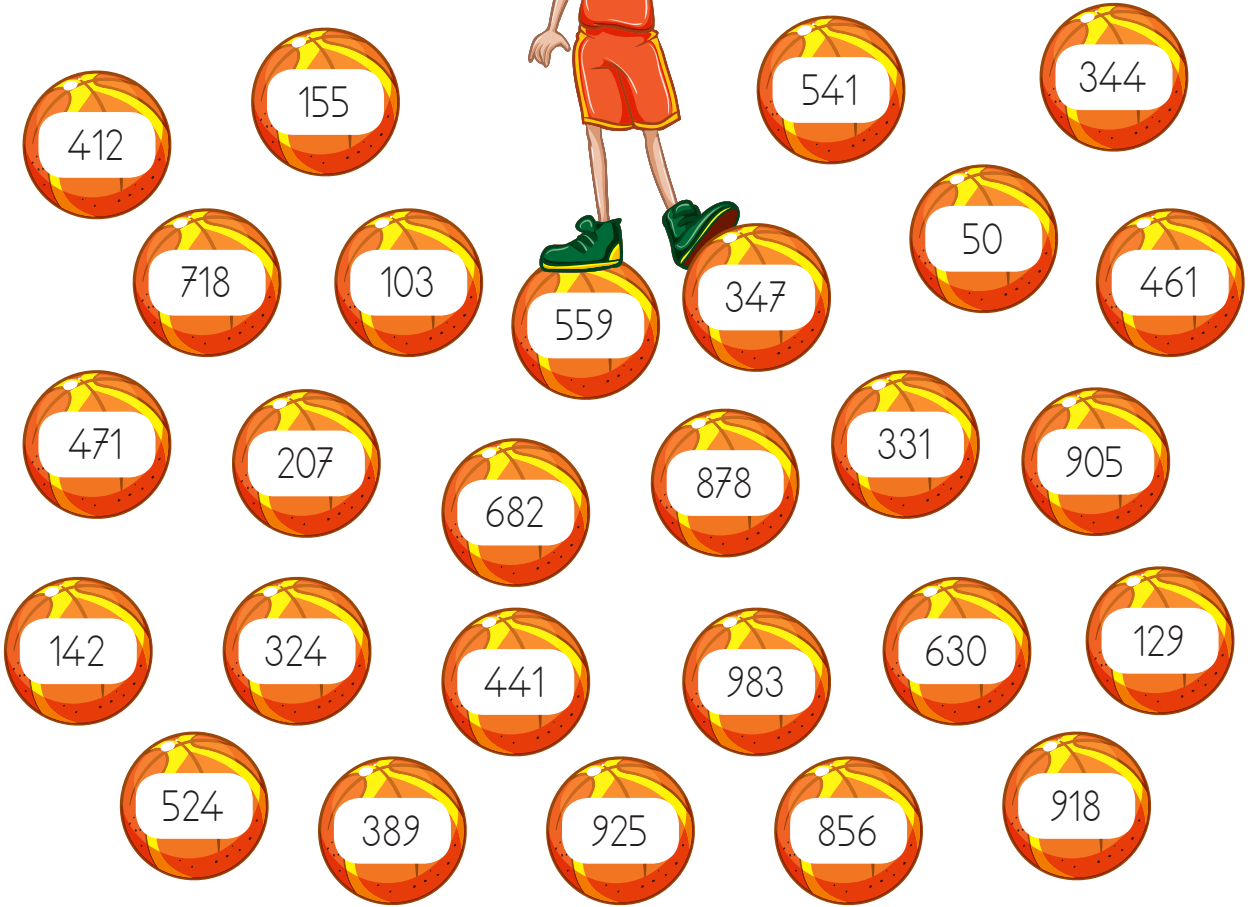
Önce	↔	Sonra
.....	150	.....
.....	357	.....
.....	82	.....

2. Aşağıdaki sayılardan bir önce ve bir sonra gelen tek doğal sayıları yazalım.

Önce	↔	Sonra
.....	55	.....
.....	987	.....
.....	58	.....

Önce	↔	Sonra
.....	600	.....
.....	153	.....
.....	471	.....

1. Melih, basketbol toplarını üzerinde yazan sayıların tek ve çift olmalarına göre uygun potaya atacaktır. Ardından aşağıdaki ifadeleri sayıları yazarak tamamlayalım.



1. Tek potasına atılan toplar:



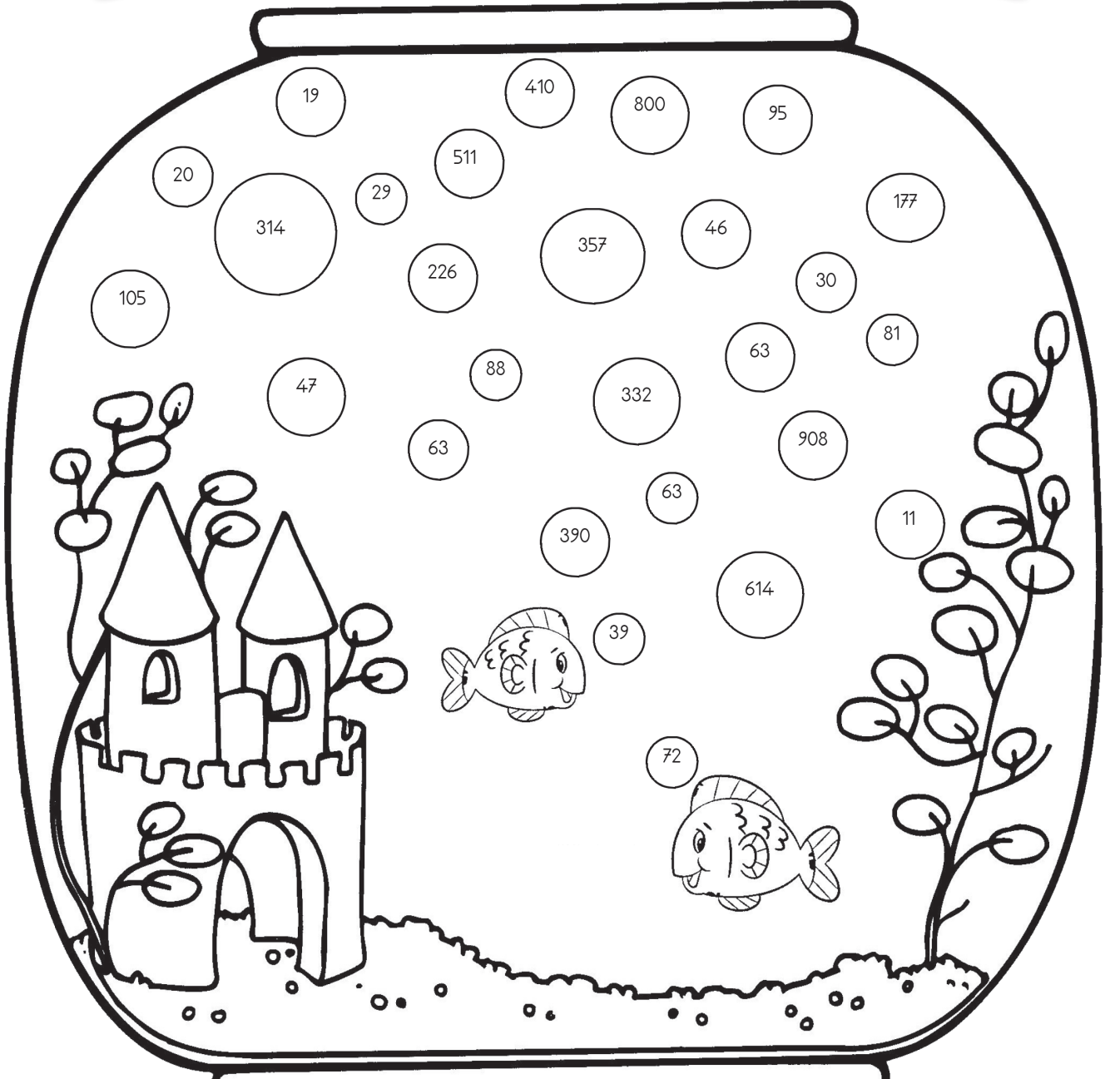
2. Çift potasına atılan toplar:



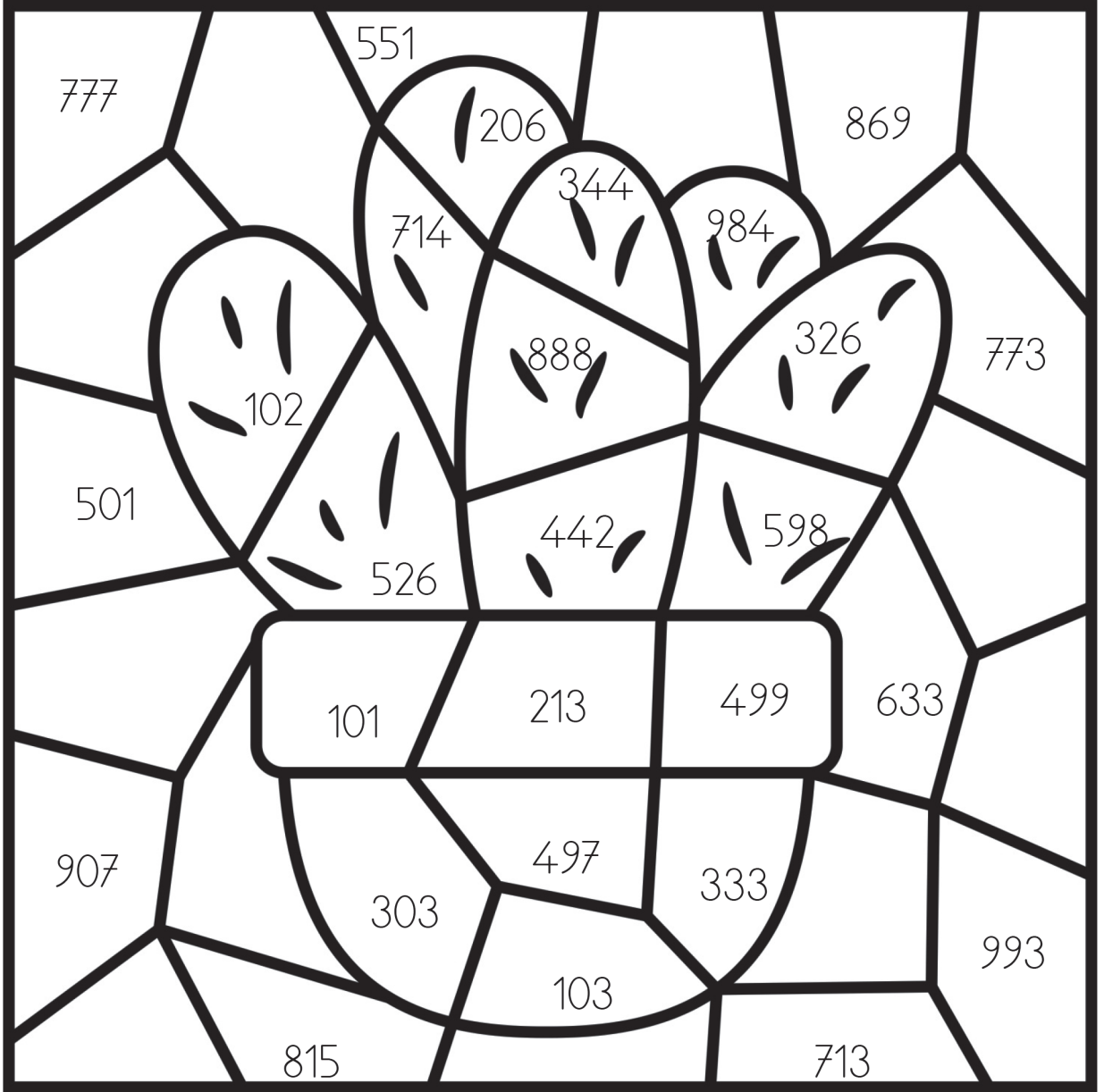
1. Akvaryumdaki baloncukların içlerindeki sayıları inceleyelim. Baloncukların içindeki sayıların tek ve çift olmalarına göre resmi boyyalım.

TEK SAYILAR:
MAVİ

ÇİFT SAYILAR:
PEMBE



1. Aşağıdaki resmin üzerinde verilen sayıların bulunduğu bölümleri, sayıların tek ve çift olma durumlarına göre uygun renklerle boyayalım.



SAYILAR	RENKLER
100-500 arasındaki çift sayılar	Yeşil
101 - 499 arasındaki tek sayılar	Kırmızı
502 -998 arasındaki çift sayılar	Açık yeşil
501 - 999 arasındaki tek sayılar	Mavi
Boş alanları dilediğiniz renklerle boyayabilirsiniz.	