

1. A5B uç basamaklı sayısındaki rakamların basamak değerleri toplamı 258'dir. Buna göre BBA sayısının basamak değerleri toplamı kaçtır?



Çözüm:

2. Rakamları farklı üç basamaklı $58A$ sayısı en yakın onluğa yuvarlandığında 590 sayısını vermektedir. Buna göre " A " yerine yazılabilecek rakamların toplamı kaçtır?



Çözüm:

3. En yakın yüzlüğüne yuvarlandığında 500 sayısını veren en küçük sayıdan başlayarak ileriye doğru onar ritmik saydığımızda 4. söylediğimiz sayı kaçtır?



Çözüm:

4.

7	16			43	52
---	----	------	------	----	----
- Yukarıdaki örüntüde verilmeyen sayıların toplamı kaçtır?



Çözüm:

5. Birsen 8 sayısından başlayarak dokuzar artan, yedişer azalan örüntü oluşturmaktadır. Buna göre Birsen, oluşturduğu örüntünün 7. adımında hangi sayıyı söyler?



Çözüm:

Çözüm:

Çözüm:

Çözüm:

Çözüm:

Çözüm:

11. " $657 < A < 786$ " eşitsizliğinde A yerine yazılabilecek en büyük ve en küçük sayıların birler basamaklarının sayı değerleri toplamı kaçtır?



Çözüm:

12. Beren oynadığı bir oyunda her 9 saniyede bir zıplama tuşuna basmaktadır. Beren tuşa 33. saniyede ilk defa bastığına göre 4. kez tuşa bastığında kaç saniye geçmiş olur?



Çözüm:

13. " $A4B$ " üç basamaklı sayısında rakamlar birbirinden farklıdır. Rakamların toplamı 15 olduğuna göre bu sayının alabileceği en büyük değer kaçtır?



Çözüm:

14.

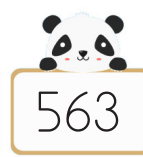
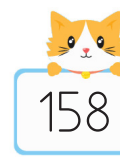


Yukarıdaki örüntünün kuralı kendinden bir önceki sayı ile toplanarak ilerlemektedir. Buna göre örüntünün 5. adımında yazılan sayı kaçtır?



Çözüm:

15.



Yukarıdaki sayılar büyükten küçüğe doğru sıralandığında 3. ve 6. sayının basamaklarındaki rakamların toplamı kaç olur?



Çözüm:

16. Ela, 18 sayısından başlayarak ileriye doğru altışar ritmik sayıyor. Ela'nın söylediği 6. sayı kaçtır?



Çözüm:

19. Aşağıdaki iki örüntü aynı anda başlıyor:

A örüntüsü : 16-22-28-.....

B örüntüsü : 88-82-76-.....

Yukarıdaki iki örüntüdeki sayılar kaçınıcı adımda eşit olur?



Çözüm:

17. " $365 < A < 420$ " sıralamasında A yerine yazılabilecek üç basamaklı en büyük çift sayı ile en küçük tek sayının birler basamaklarındaki rakamların toplamı kaçtır?



Çözüm:

18. Bir okulda merdiven basamaklarına aşağıdaki ritmik sayma yazılmıştır.
7-14-21-28-35

Ece, 1. basamaktan başlayarak 8 basamak yukarı çıkıyor. Buna göre Ece'nin ulaştığı basamakta hangi sayı yazılmıştır?



Çözüm:

20. Bir fidanın boyu her yıl aynı miktarda artmaktadır. İlk dört yıldaki boyları şöyledir:

12 cm	25 cm	38 cm	51 cm	64 cm
----------	----------	----------	----------	----------

Bu büyüme aynı şekilde sürerse fidan 8. yılda kaç santimetre olur?



Çözüm:
