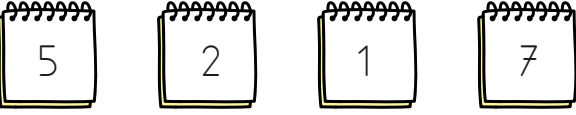


1. 

Yukarıdaki rakamları birer kez kullanarak oluşturulacak üç basamaklı en büyük çift sayı ile üç basamaklı en küçük çift sayının sayı değerleri toplamı kaç olur?

ÇÖZÜM:

En büyük çift	En küçük çift	
$\begin{array}{r} 752 \\ \hline 7+5+2=14 \end{array}$	$\begin{array}{r} 152 \\ \hline 1+5+2=8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 14 \\ +8 \\ \hline 22 \end{array}$

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

ÇÖZÜM:

$\begin{array}{r} 450 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 500 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 1 \\ 450 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2 \\ 460 \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ 470 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \\ 480 \end{array}$
--	--	---	---	---	---

en yakın yüzlüğe yuvarlanan en küçük sayı

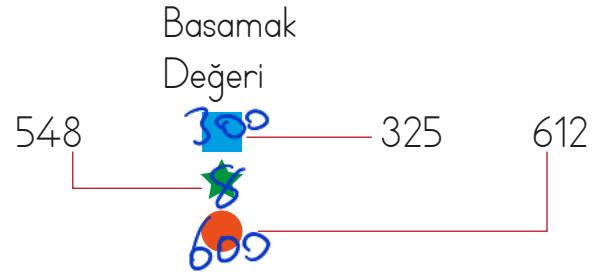
3. "A7C" sayısı rakamları farklı 3 basamaklı bir sayıdır. Rakamları toplamı ise 21'dir. "A7C" sayısının en büyük değeri için "ACC" üç basamaklı sayısının en yakın onluğu kaçtır?

ÇÖZÜM:

$A+7+C=21$	$A+C=21-7=14$	$ACC=955$	960
$\begin{array}{r} A+C=14 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ 9 \quad 5 \end{array}$		$\begin{array}{r} 9 \\ 55 \end{array}$	en yakın onluğu

en büyük

4.



Yukarıda verilenlere göre

$\blacksquare + \star + \bullet$ işleminin sonucu kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$300 + 8 + 600 = 908$$

5.

$367 < A < 421 < B < 500$

Yukarıdaki sıralamada A yerine yazılabilecek en küçük sayı ile B yerine yazılabilecek en büyük sayının toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

$\begin{array}{r} 499 \\ + 368 \\ \hline 867 \end{array}$

6. 6, 7, 3 rakamlarını birer kez kullanarak oluşturulabilecek en küçük sayı ile 4, 0, 1 rakamlarını birer kez kullanarak oluşturulabilecek en büyük sayının toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

En küçük	+	En büyük
<u>367</u>		<u>410</u>
<u>777</u>		

7. Gül'ün yaşı onlar basamağı 3 olan en büyük çift sayı, kardeşinin yaşı onlar basamağı 2 olan en küçük tek sayı kadardır. Gül ve kardeşinin yaşları toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

Gül	Kardeşi	
<u>38</u>	<u>21</u>	<u>38</u>
		<u>+21</u>
		<u>59</u>

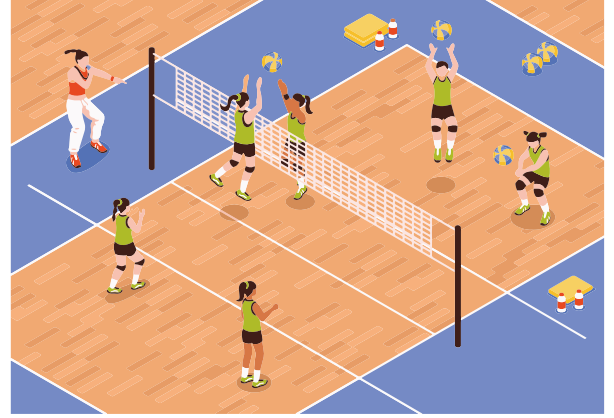
8. 7 16 25 34 43 52

Yukarıdaki örüntüde verilmeyen sayıların toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$34 + 25 + 7 = 66$$

9.



Bir voleybol maçında Derya ²⁰XX sayıya, Elif ¹⁷XVII sayıya, Melis ¹⁴XIV sayıya ulaşmıştır.

Buna göre üçünün ulaştığı sayıların toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

Derya	+	Elif	+	Melis	=
<u>20</u>		<u>17</u>		<u>14</u>	<u>51</u>

10. Birsen ⁸VIII sayısından başlayarak dokuzar artan, yediser azalan örüntü oluşturmaktadır.

Buna göre Birsen, oluşturduğu örüntünün 7. adımında hangi sayıyı söyler?

ÇÖZÜM:

1	2	3	4	5	6	7
<u>8</u>	<u>17</u>	<u>10</u>	<u>19</u>	<u>12</u>	<u>21</u>	<u>14</u>
	<u>+9</u>	<u>-7</u>				

11.



Okul numaramın birler basamağının romen rakamı ile gösterilişi "IV" şeklindedir.

Berkan'ın okul numarasının onlar ve yüzler basamağı en büyük çift rakam olduğuna göre okul numarasının rakamları toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

Berkan'ın okul numarası

$$884 \rightarrow 8+8+4=20$$

12. Toplananlardan biri 256, diğeri 650'den küçük en büyük rakam olan toplama işleminde toplam kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 256 \\ + 649 \\ \hline 905 \end{array}$$

13. Çiğdem 147 metre, Birsen ise Çiğdem'den 125 metre fazla yürümüştür. İkisinin yürüdüğü mesafelerin toplamı kaç metredir?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} \text{Çiğdem} \\ 147 \\ + 125 \\ \hline 272 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Birsen} \\ 147 \\ + 125 \\ \hline 272 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 272 \\ + 147 \\ \hline 419 \end{array}$$

14.



Bir manav 1. gün 257, ikinci gün 125, 3. gün ise ilk iki günün toplamından 107 fazla karpuz satmıştır. Bu manav üç günde toplam kaç karpuz satmıştır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 1 \\ 257 \\ 2 \\ 125 \\ 3 \\ 257 \\ 125 \\ + 107 \\ \hline 489 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Üç günün toplamı} \\ 489 \\ + 125 \\ \hline 614 \end{array}$$

15. Mustafa 100 üç basamaklı en küçük çift sayıdan bir önce gelen çift sayı kadar balon patlatmıştır. 98 Arda, Mustafa ile eşit sayıda balon patlatmıştır. Buna göre ikisi toplam kaç balon patlatmıştır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} \text{Mustafa} \\ 98 \text{ balon} \\ \text{patlatmıştır} \\ \text{Arda} \\ 98 \text{ balon} \\ \text{patlatmıştır} \\ + 98 \\ \hline 196 \end{array}$$

16. 4■7 sayısını oluşturan rakamların sayı değerleri toplamı 20'dir.

★26 sayısını oluşturan rakamların sayı değerleri toplamı 15'tir.

Buna göre ■ ve ★ sembolleri ile oluşturulan ■■★ sayısının basamak değerleri toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$4 + \square + 7 = 20$$

$$\square + 11 = 20$$

$$\square = 20 - 11 = 9$$

$$\star + 2 + 6 = 15$$

$$\star + 8 = 15$$

$$\star = 15 - 8 = 7$$

$$\square\square\star = 997$$

17. Yukarıdaki rakamlarla oluşturulan üç basamaklı en büyük sayı A, üç basamaklı en küçük çift sayı B ile ifade edilmiştir.

Verilenlere göre A+B işleminin sonucu kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$A = 543$$

$$B = 304$$

$$\begin{array}{r} 543 \\ + 304 \\ \hline 847 \end{array}$$

18. Yağız ileriye doğru altışar ritmik sayma yaparken 7. sırada 85 sayısını söylemiştir.

Buna göre Yağız hangi sayıdan saymaya başlamıştır?

ÇÖZÜM:

$$\frac{1}{49} \quad \frac{2}{55} \quad \frac{3}{61} \quad \frac{4}{67} \quad \frac{5}{73} \quad \frac{6}{79} \quad \frac{7}{85}$$

19.



543 sayısının en yakın onluğu bizim sokak numaramızdır.



318 sayısının en yakın yüzlüğü bizim sokak numaramızdır.

Buna göre Aslı ile Simge'nin sokak numaralarının toplamında kaç yüzlük vardır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 540 \\ + 300 \\ \hline 840 \end{array} \rightarrow 8 \text{ yüzlük}$$

20.

1. sayı	2. sayı
421	267

1. sayı en yakın yüzlüğüne yuvarlanıyor. 2. sayının onlar basamağı ile birler basamağı yer değiştiriyor. Oluşan iki sayının toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 400 \\ + 276 \\ \hline 676 \end{array}$$