

Yukarıda verilen örüntünün kuralına göre soru işareti ile belirtilen yerlere yazılması gereken sayıların toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 67 \\ + 59 \\ \hline 126 \end{array}$$

2. Ardışık iki çift sayıdan küçüğü 124 olduğuna göre bu iki sayının toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} \text{Küçük} \\ 124 \\ \text{Büyük} \\ 126 \\ \hline \text{ardışık çift} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 126 \\ + 124 \\ \hline 250 \end{array}$$

3.

$$\begin{array}{r} 216 \\ + 138 \\ \hline 354 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 347 \\ + 226 \\ \hline 573 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 176 \\ + 183 \\ \hline 359 \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işlemlerinin sonuçları büyükten küçüğe doğru sıralandığında ilk iki sonucun toplamı kaç olur?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 1 \\ 573 \\ 2 \\ 359 \\ 3 \\ 354 \\ \hline 573 \\ + 359 \\ \hline 932 \end{array}$$

4.



Salıncağın dalına kurulan salıncağın taşıyabildiği maksimum kütle için aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

- Kütle üç basamaklı bir sayıdır.
- Onlar basamağının basamak değeri 40'tır.
- Kütlenin rakamlarının sayı değerleri toplamı 6'dır.

Buna göre salıncak en fazla kaç kilogram taşıyabilir?

ÇÖZÜM:

$$\underline{2} \quad \underline{4} \quad \underline{0}$$

Onlar basamağının basamak değeri 40

Rakamları toplamı

6 ve en büyük sayı olması için yüzler basamağı en büyük değerini almalı.

5. Onlar basamağı IX⁹ olan üç basamaklı rakamları farklı en büyük çift sayının en yakın onluğu kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$\underline{8} \quad \underline{9} \quad \underline{6}$$

en yakın onluğu 900

6.



Ozan ile Aslı küçük kurabiyeler yapmaktadırlar. Ozan üç basamaklı rakamları aynı en küçük sayı kadar kurabiye yapmıştır. Aslı ise Ozan'dan 27 tane fazla kurabiye yapmıştır.

İkisi toplam kaç kurabiye yapmıştır?

ÇÖZÜM:

Ozan	Aslı	
111	111	138
	+27	+111
	138	249

7. Kanguru ileriye doğru önce 7 metre sonra 3 metre sıçramaktadır. Bu sıçrayışlar aynı düzende devam etmektedir. Kanguru 9. sıçrayışında kaç metre ileri gitmiş olur?

ÇÖZÜM:

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	+	3	+	7	+	3	+	7
7	+	3	+	7	+	3	+	7
Toplam = 47								

8. Üç basamaklı en büyük çift sayı ile iki basamaklı en küçük sayının farkı kaçtır?

ÇÖZÜM:

998	10
-10	
988	

9. Kedinin ilk yılı 15 insan yılına karşılık gelmektedir. Ardından gelen ikinci yıl ise 9 insan yılına eşittir. Üçüncü yıldan itibaren kedinin her yılı 4 insan yılına karşılık gelmektedir. Örneğin; 3 yıl önce doğmuş bir kedinin yaşı "15+9+4=28" şeklinde hesaplanmaktadır.

Buna göre 19 yaşında olan Berkan ile 5 yıl önce doğmuş olan bir kedinin insan yılına göre yaşları toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

1.yıl	2.yıl	3.yıl	4.yıl	5.yıl
15	+	9	+	4
15	+	9	+	4
36 insan yılı				

Berkan

19	36
	+19
	55

10. Bir alışveriş merkezinde; şapka 125 lira, kazak 210 lira, pantolon 265 lira, gömlek 240 liradır. Bu ürünlerden en pahalı ve en ucuz ürünü alan Deniz kaç lira öder?

ÇÖZÜM:

Şapka	Kazak	Pantolon	Gömlek
125 lira	210 lira	265 lira	240 lira
en ucuz		en pahalı	
265 + 125 = 390 lira eder.			

11.

$$268 < a < 274$$

Yukarıda verilen eşitsizlikte "a" yerine gelebilecek çift sayıların toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 272 \\ + 270 \\ \hline 542 \end{array}$$

12. Bir salça fabrikasında birinci gün 357 kilogram, ikinci gün 296 kilogram, üçüncü gün ilk iki günün toplamının 300 kilogram eksiği kadar salça paketlenmiştir. Buna göre üç günde toplam kaç kilogram salça paketlenmiştir?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} \text{1. gün} \\ 357 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{2. gün} \\ 296 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{3. gün} \\ 357 + 296 \\ \hline 653 \\ - 300 \\ \hline 353 \end{array} \quad \begin{array}{r} 357 \\ 353 \\ + 285 \\ \hline 995 \end{array}$$

13. Bir mağazadaki 500 liralık vantilatöre 190 lira indirim, 450 liralık fırına 160 lira indirim yapılmıştır. Bu iki ürünü alan Derya ne kadar para öder?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} \text{Vantilatör} \\ 500 \\ - 190 \\ \hline 310 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{Fırın} \\ 450 \\ - 160 \\ \hline 290 \end{array} \quad \begin{array}{r} 310 \\ + 290 \\ \hline 600 \rightarrow \text{öder.} \end{array}$$

14.



DENİZ

Onlar basamağı 3 olan üç basamaklı en küçük sayı kadar puan aldım. 130



IŞIL

Deniz'in aldığı puandan iki basamaklı en küçük çift sayı kadar fazla puan aldım. $130 + 10 = 140$



ALİ

Işıl ile Deniz'in aldıkları puanların farkı kadar puan aldım. $140 - 130 = 10$

Yukarıda üç çocuğun bir yarışmada kazandıkları puanlar verilmiştir. Buna göre en yüksek puanı olanla en az puanı olan arasında kaç puanlık bir fark vardır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} \text{Deniz} \\ 130 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{Işıl} \\ 140 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{Ali} \\ 10 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 140 \\ - 130 \\ \hline 10 \end{array}$$

15. Bir sinema filmi 3 salonda gösterime girmiştir. Bu salonlardaki tüm koltuklar dolmuştur. A salonu ile B salonunun koltuk sayısı eşittir. C salonunun koltuk sayısı diğer iki salonun koltuk sayısının toplamı kadardır. A salonunda 136 koltuk olduğuna göre 3 salonda toplam kaç seyirci vardır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} \text{A} \\ 136 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{B} \\ 136 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{C} \\ 136 \\ + 136 \\ \hline 272 \end{array} \quad \begin{array}{r} 272 \\ + 136 \\ \hline 408 \end{array}$$

16. Yiğit, 876 metrelik bir dağı tırmanmak istemektedir. Önce dağın 125 metresini tırmanmıştır. Bir süre dinlendikten sonra kaldığı yerden devam ederek 236 metre daha ilerlemiştir. Yiğit'in dağın tepe noktasına çıkması için kaç metre daha tırmanması gerekmektedir?



ÇÖZÜM:

$\begin{array}{r} \text{Tırmandığı kısım} \\ 125 \\ + 236 \\ \hline 361 \end{array}$	$\begin{array}{r} 876 \\ - 361 \\ \hline 515 \\ \text{Kalan kısım} \end{array}$
--	---

17. Bir çıkarma işleminde eksilen onlar basamağı 7 olan üç basamaklı en büyük sayı, çıkan ise yüzler basamağı 6 olan üç basamaklı en büyük çift sayıdır. Buna göre fark kaçtır?

ÇÖZÜM:

$\begin{array}{r} \text{Eksilen} \rightarrow 979 \\ - \text{Çıkan} \rightarrow 698 \\ \hline \text{Fark} \rightarrow 281 \end{array}$

18. A kitaplığı 3 raflı, B kitaplığı 2 raflıdır. A kitaplığının her rafında 36 kitap, B kitaplığının her rafında 42 kitap vardır. Kitaplıktaki kitaplar arasındaki fark kaçtır?

ÇÖZÜM:

$\begin{array}{r} \text{A kitaplığı} \\ 36 \\ 36 \\ 36 \\ \hline 108 \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{B kitaplığı} \\ 42 \\ 42 \\ \hline 84 \end{array}$	$\begin{array}{r} 108 \\ - 84 \\ \hline 24 \end{array}$
---	--	---

19.

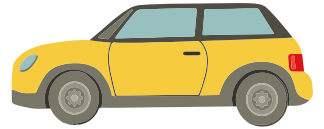


267 sayısı en yakın onluğa yuvarlandıktan sonra 2. kutuya yazılıyor. 2. kutudaki sayı en yakın yüzlüğe yuvarlandıktan sonra 3. kutuya yazılıyor. 3. kutuya yazılan sayı ile üç basamaklı rakamları farklı en küçük sayının farkı kaçtır?

ÇÖZÜM:

$\begin{array}{r} 300 \\ - 102 \\ \hline 198 \end{array}$

20. Yandaki araç,



deposunu tamamen doldurduktan sonra yola çıkmıştır. Yakıt, aracı 867 kilometre götürmektedir. Araç 219 kilometre gittikten sonra mola vermiştir. Moladan sonra tekrar yola çıkan araç 167 kilometre yol gittikten sonra ikinci molasını vermiştir. Son durumda kalan yakıt ile araç kaç kilometre daha gidebilir?

ÇÖZÜM:

$\begin{array}{r} 219 \\ + 167 \\ \hline 386 \end{array}$	$\begin{array}{r} 867 \\ - 386 \\ \hline 481 \end{array}$
---	---