

1. En büyük çift rakamla en küçük tek rakam birer kez kullanılarak yazılabilecek iki basamaklı en büyük sayı ile onlar basamağı 6 olan rakamları farklı üç basamaklı en küçük tek sayının toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

<u>En büyük</u>	<u>En küçük</u>	163
81	163	+81
		<u>244</u>

2. Hafta içi: Günde 36 simit

Hafta sonu: Günde 48 simit



sonerhoca.net

Sibel Öğretmen, tahtaya bir haftada satılan simit sayılarını görseldeki gibi yazmıştır. Buna göre bir haftada satılan toplam simit sayısı kaçtır?

ÇÖZÜM:

36	48	180
<u>x 5</u>	<u>x 2</u>	<u>+96</u>
180	96	<u>276</u>
(Hafta içi)	(Hafta sonu)	

3. Hangi sayının 8 katının 36 fazlası 108 eder?

ÇÖZÜM:

Ters işlem yapılacaktır

$$108 - 36 = 72$$

$$\begin{array}{r} 72 \overline{) 8} \\ -72 \overline{) 9} \\ \hline 0 \end{array}$$

- 4.

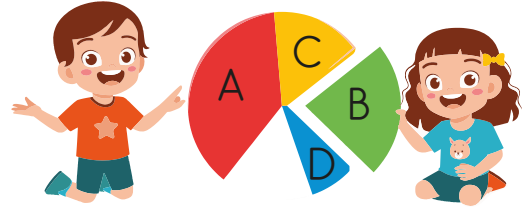
Yukarıdaki örüntü belli bir kurala göre devam etmektedir.

Kurala göre "?" yerine kaç yazılmalıdır?

ÇÖZÜM:

25

- 5.



A = 55 koyun

B = 38 tavuk

C = 17 at

D = 22 keçi

Emre
Elif

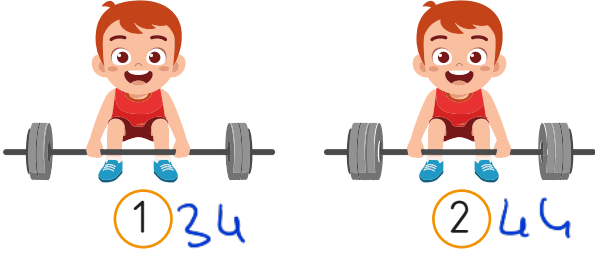
Emre ve Elif bir kartonu görseldeki gibi dilimlere ayırmıştır. Emre en büyük ve en küçük iki parçayı Elif ise kalan harflerin yazılı olduğu iki parçayı almıştır.

Buna göre Elif'in seçtiği kartlardaki hayvanların ayak sayıları toplamı ile Emre'nin seçtiği kartlardaki hayvanların ayak sayıları toplamı arasındaki fark kaçtır?

ÇÖZÜM:

<u>Elif</u>	<u>Emre</u>	254
38	55	-164
<u>x 2</u>	<u>x 6</u>	<u>90</u>
76	220	
+88	+34	
164	254	

6.



Burak'ın kaldırdığı 1 numaralı halter 35 kilogramdan hafif, 2 numaralı halter 45 kilogramdan hafiftir. Buna göre Burak'ın kaldırdığı halterlerin kütleleri toplamı en fazla kaç olabilir?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 34 \\ \hline 78 \end{array}$$

7. İki toplananlı bir toplama işleminde toplananlardan biri 248, diğeri ise 500'den küçük en büyük sayıdır. Buna göre toplam kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 499 \\ + 248 \\ \hline 747 \end{array}$$

8. Emel, 900 lirasının 127 lirası ile şort, 248 lirası ile pantolon almıştır. Emel'in cebinde kaç lirası kalmıştır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 127 \\ + 248 \\ \hline 375 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 900 \\ - 375 \\ \hline 525 \end{array}$$

9. Bir bilgisayarın açma tuşuna basılınca bilgisayar 15 saniyede açılmaktadır. Kapatmak için aynı tuşa basıldığında 7 saniyede kapanmaktadır. Bu bilgisayar 4 defa açıp kapatılmıştır. Buna göre bu açıp kapama işlemlerinde harcanan toplam süre kaç saniyedir?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 7 \\ \hline 22 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \\ \times 4 \\ \hline 88 \text{ saniye} \end{array}$$

sonerfoca.net

10.



Ela ve Ali'nin kartlarında yazan sayılardan büyük olanın yüzler basamağı 2 azaltılıyor. Küçük olanın ise onlar basamağı 6 artırılıyor. Yeni oluşan sayıların tahmini toplamı kaçtır?

(Sayılar en yakın onluğa yuvarlanarak işlem yapılacaktır.)

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 642 \\ - 20 \\ \hline 442 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 208 \\ + 60 \\ \hline 268 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Tahmini} \\ \text{toplam} \\ 440 \\ + 270 \\ \hline 710 \end{array}$$

11. 400 simidin yarısını satan simitçi kalan simitleri her gün eşit miktarda satarak 8 günde bitirmiştir. Bu simitçi bu simitlerin yarısını sattıktan sonra günde kaç simit satmıştır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 400 \overline{) 2} \\ \underline{4} \\ 000 \end{array} \quad \begin{array}{r} 400 \\ - 200 \\ \hline 200 \end{array} \quad \begin{array}{r} 200 \overline{) 8} \\ \underline{16} \\ 40 \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$$

12. Bir terzi aldığı 36 metre kumaşın 15 metresi ile pantolon dikeyor. Kalan kumaş ile 7 tane gömlek diktiğine göre bir gömlek için kaç metre kumaş gitmiştir?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 36 \\ - 15 \\ \hline 21 \end{array} \quad \begin{array}{r} 21 \overline{) 7} \\ \underline{21} \\ 0 \end{array}$$

12. Umut'un tüm gömleklerinde ikişer tane, tüm pantolonlarında dörder tane cep vardır. Gömleklerinin her cebine sekizer, pantolonların her cebine altışar çizgi vardır. Umut'un 3 pantolonu ve 4 gömleği olduğuna göre bu kıyafetlerinde toplam kaç çizgi vardır?

ÇÖZÜM:

Pantolon	Gömlek	
4	2	3 pantolon
$\times 6$ çizgi	$\times 8$ çizgi	$24 \times 3 = 72$
24 çizgi	16 çizgi	4 gömlek
		$16 \times 4 = 64$
		Toplam
		$64 + 72 = 136$

14. Bir doğum günü partisindeki 290 balonun 27 tanesi patlamıştır. Daha sonra sağlam balonların 48 tanesi daha patlamıştır. Son durumda sağlam balonlar patlak balonlardan kaç fazladır?

ÇÖZÜM:

Patlak	Sağlam	Fark
27	290	215
$+ 48$	$- 75$	$- 75$
75	215	140

- 15.



- Bir çiftçinin her ineği günde dokuzar litre süt vermektedir. Çiftçinin toplam 10 ineği vardır. Bu ineklerden çıkan sütler üçer litrelik kaplara doldurulmuştur. Her kap 27 liraya satılmaktadır. Çiftçinin bu satıştan günlük geliri kaç liradır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 9 \\ \hline 90 \text{ litre} \end{array} \quad \begin{array}{r} 90 \overline{) 3} \\ \underline{9} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 30 \\ \times 27 \\ \hline 210 \\ + 60 \\ \hline 810 \end{array}$$

16. Hasan'ın yaşı Işıl'ın yaşının yarısından 4 fazladır. Mine'nin yaşı ise ikisinin yaşları toplamı kadardır. Işıl 12 yaşında olduğuna göre üçünün yaşları toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

Hasan	Işıl	Mine	Toplamı
$12 \div 2 = 6$	12	12	22
$6 + 4 = 10$		+10	12
		<u>22</u>	+10
			<u>44</u>

17.

$$96 - 8 = A$$

$$22 \times 6 = B$$

Yukarıda verilenlere göre $A + B$ toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

A	A + B
$96 - 8 = 88$	132
$22 \times 6 = 132$	+ 88
	<u>220</u>

18. İrem 4 kg'ı 96 TL olan peynirden 6 kg aldı. İrem peynir için kaç TL ödemiştir?

ÇÖZÜM:

$96 \overline{) 4}$	24
$\underline{-8}$	$\times 6$
$\underline{16}$	$\underline{144}$
$\underline{-16}$	
$\underline{0}$	

19.



Veteriner günde 3 kedi ve kedilerin 2 katı kadar köpeğe bakmaktadır. Veteriner, elindeki 81 paket mamayı baktığı tüm hayvanlara eşit olarak paylaştığına göre her hayvana kaç paket mama düşer?

ÇÖZÜM:

Kedi	Toplam hayvan sayısı	81 / 9
3	$6 + 3 = 9$	$\underline{81} \overline{) 9}$
$3 \times 2 = 6$		$\underline{0}$

20. Fatma biriktirdiği para ile bisiklet almak istemektedir. Bisikletin fiyatı 600 lira, biriktirdiği para 540 liradır. Fatma kalan parayı günde 10 TL olarak biriktirmek isterse parayı tamamlaması kaç gün sürer?

ÇÖZÜM:

600	$60 \div 10 = 6$
$\underline{-540}$	
60	