

DOĞAL SAYILARLA TOPLAMA VE ÇIKARMA İŞLEMLERİ ÇALIŞMA KAĞIDI

1. Aşağıda verilen toplama ve çıkarma işlemlerini yapınız.

a)
$$\begin{array}{r} 37\ 578 \\ + 62\ 457 \\ \hline \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 40\ 757 \\ + 19\ 446 \\ \hline \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 52\ 478 \\ - 43\ 365 \\ \hline \end{array}$$

ç)
$$\begin{array}{r} 28\ 300 \\ - 19\ 547 \\ \hline \end{array}$$

2. Aşağıdaki tabloda verilen işlemlerin sonuçlarını tahmin ediniz. Tahminlerinizi gerçek sonuçlarla karşılaştırınız.

İşlem	Tahmini Sonuç	Gerçek Sonuç	Fark
$7402 + 2183$			
$8042 - 4518$			
$37\ 758 + 12\ 003$			
$87\ 574 + 35\ 300$			

3. Aşağıda verilen toplama ve çıkarma işlemlerini uygun stratejilere göre zihinden yapınız. İşlem adımlarını ve sonuçlarını yazınız.

İşlem	İşlem Adımları / Sonuç
$28 + 47$	
$19 + 35$	
$26 + 49 + 23$	
$87 - 48$	

4. Zihninden toplama işlemi yapan Elif'in işlem adımları yanda verilmiştir. Elif'in izlediği adımlarda hata var mıdır? Hata varsa düzeltiniz.

$$55 + 39$$

$$1.\text{adım} : 39 + 1 = 40$$

$$2.\text{adım} : 55 + 40 = 95$$

$$3.\text{adım} : 95 + 1 = 96$$

5. Zihninden çıkarma işlemi yapan Naz'ın işlem adımları yanda verilmiştir. Buna göre Naz hangi sayılarla çıkarma işlemi yapmıştır?

$$1.\text{adım} : 54 = 50 + 4$$

$$2.\text{adım} : 83 - 50 = 33$$

$$3.\text{adım} : 33 - 4 = 29$$

DOĞAL SAYILARLA TOPLAMA VE ÇIKARMA İŞLEMLERİ ÇALIŞMA KAĞIDI

6. Aşağıda verilen toplama işlemde A,B ve C birer rakam olduğuna göre toplama işleminin onlar basamağını bulunuz.

$$\begin{array}{r} A B C \\ B C A \\ + C A B \\ \hline 14 \dots 3 \end{array}$$

7. Bir çıkarma işleminde eksilen sayı 758 , fark 3257 ise çıkan sayıyı bulunuz.

8.

$$\begin{array}{r} A 5 3 \\ + 4 B C \\ \hline 7 2 1 \end{array}$$

Yukarıda verilen toplama işlemine göre , A + B + C kaçtır?

9. 3 , 0 , 8 ve 5 rakamları birer kez kullanılarak yazılabilecek dört basamaklı en büyük doğal sayı ile en küçük doğal sayının toplamı kaçtır?

10. Yandaki tabloda İzmir , Manisa ve Aydın illerinde görev yapan öğretmen sayıları verilmiştir. Üç ilde toplam 72 004 öğretmen görev yaptığına göre Manisa ilinde kaç öğretmen görev yapmaktadır?

ŞEHİR	ÖĞRETMEN SAYISI
İZMİR	40 817
MANİSA	
AYDIN	13 938

11.

$$\begin{array}{r} 5 A 4 B \\ - 6 C 8 \\ \hline 4 6 8 2 \end{array}$$

Yukarıda verilen toplama işlemine göre A , B ve C yerine yazılması gereken rakamları bulunuz.