

MATEMATİK TEST 2

1. Aşağıdaki tabloda yer alan sayıların okunuşlarını karşılıklarına yazınız.

DOĞAL SAYILAR	OKUNUŞU
267 284	
385 201	
404 231	
500 389	
789 200	
101 011	

2. Aşağıda verilen örnekteki gibi sizde sayıları çözümleyiniz.

ÖRNEK : $485\ 224 = 400\ 000 + 80\ 000 + 5000 + 200 + 20 + 4$

$506\ 278 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots$

$430\ 120 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots$

$12\ 587 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots$

$57\ 500 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots$

3. Aşağıda verilen cümlelerde DOĞRU olanların başına “D”, YANLIŞ olanların başına “Y” harfi koyunuz.

- 326 504 sayısının onlar basamağındaki sayı “0” dır.
- 202 650 sayısının sayı değerleri toplamı “ 15” tir.
- “6,5,0 ve 2” rakamları ile oluşturulabilen en büyük sayı “ 6502” dir.
- 15 652 sayısının yüz binler basamağı yoktur.
- 854 123 sayısının binler bölümündeki rakamların sayı değerleri toplamı “17” dir.

4. “5 , 9 , 0 , 7 ve 3 rakamları kullanılarak ;

- Yazılabilecek en büyük beş basamaklı sayı : sayıdır.
- Yazılabilecek en küçük beş basamaklı sayı : sayıdır.
- Yazılabilecek en büyük beş basamaklı çift sayı : sayıdır.
- Yazılabilecek en büyük dört basamaklı tek sayı :sayıdır.
- Bu rakamlarla oluşturulabilen bütün sayıların sayı değerleri toplamı: tür.
- Bu rakamlarla oluşturulabilen en küçük dört basamaklı sayının basamak değerleri toplamı :dur.

5. Aşağıda tabloda verilen sayıları en yakın onluğa ve en yakın yüzlüğe yuvarlayınız.

SAYILAR	EN YAKIN ONLUĞA YUVARLANMIŞ HALİ	EN YAKIN YÜZLÜĞE YUVARLANMIŞ HALİ
4478		
3201		
5989		
1264		

6. Aşağıda verilen soruları okuyarak , şıklardan doğru olanı işaretleyiniz.

- Ali ve Ahmet çubuklarla oyun oynamak istiyor. Ahmet’in 24 çubuğu var fakat Ali’nin hiç çubuğu yok. Ahmet çubuklarını en yakın onluğa yuvarlayıp yarısını Ali’ye verirse, Alinin kaç çubuğu olur?
A) 4 B) 6 C) 8 D) 10
- “2008 , 3045 , 2080 , 3054” yaka numaraları ile yarışlara katılan dört sporcudan birinciliği, yaka numarası en küçük sayı olan kazanmıştır. Yarışmayı kazanan numara hangisidir?
A) 2008 B) 3045 C) 2080 D) 3054
- “Birler basamağındaki rakam 5 , binler bölümündeki sayı 213 , onlar basamağındaki rakam 0 ve yüzler basamağındaki rakam 2 olan sayı kaçtır?
A) 521 302 B) 213 205 C) 213 025 D) 205 213
- “ 144 56A “ sayısı bir çift sayıdır. A harfi yerine gelebilecek sayılarının toplamı kaçtır?
A) 10 B) 16 C) 18 D) 20
- “2012 , 3012 , 2103 , 3102” sayılarının küçükten büyüğe doğru sıralanışı hangi seçenekte doğru verilmiştir?
A) $3102 < 3012 < 2012 < 2103$ B) $2103 > 3012 > 3102 > 2012$
C) $2012 < 2103 < 3012 < 3102$ D) $3102 < 3012 < 2103 < 2012$
- “1982” sayısında hangi rakamların yerini değiştirirsek sayı en büyük değerine ulaşır?
A) 9 ile 1 i B) 8 ile 2 yi C) 1 ile 2 yi D) 9 ile 2 yi
- 5 basamaklı en küçük sayı ile dört basamaklı en büyük sayının farkı kaçtır?
A) 0 B) 9999 C) 10 000 D) 1