

4. SINIFLAR MATEMATİK DERSİ 1.DÖNEM 2.YAZILI SINAVI

ADI SOYADI:

PUANI

SINIFI :

NUMARASI:

A)Aşağıdaki tümcelerden, doğru olanların başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazınız. (20 P)

- 1.(....) Dört basamaklı en büyük çift sayı 9 999 dur.
- 2.(....) **25.654** sayısının yüzler basamağındaki rakamın basamak değeri **6** dir.
- 3.(....) 544 sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hali 540'tır.
- 4.(....) **3.245** sayısının çözümlenmiş hali $(3 \times 1000) + (2 \times 100) + (4 \times 10) + (5 \times 1)$ şeklindedir.
- 5.(....) Birler basamağı 1,3,5,7,9 olan sayılar çift sayıdır.
- 6.(....) Bir toplama işleminde toplananlardan biri azalır ise toplam da azalır.
- 7.(....) Verilmeyen toplananı bulmak için toplamdan, verilen toplananı çıkarırız.
- 8.(....) Bölünen sayıyı bulmak için bölen ile bölüm çarpılır, kalan varsa toplanır.
- 9.(....) Çıkarma işleminde çıkan bulmak için, eksilenden fark çıkarılır.
- 10.(....) Çıkarma işleminde eksilen daima çıkan ve farktan büyüktür.

B)Aşağıdaki tümcelerde boş bırakılan yerleri doldurunuz. (20 P)

920×100
30×1000
$6000 \div 100$
$500 \div 100$
$(24 \times 19) \times 5$	$(\dots \times 5) \times 24$
$10 \times (35 \times 7)$	$(10 \times 7) \times \dots$
874 sayısını en yakın onluğa yuvarla
1549 sayısını en yakın onluğa yuvarla
781 sayısını en yakın yüzlüğe yuvarla
1951 sayısını en yakın yüzlüğe yuvarla

C) Aşağıdaki sorularda her sorunun bir doğru cevabı vardır. Soruları dikkatli bir şekilde okuduktan sonra O içine alınız. (80 P)

S.1) Bir otobüs 7685 metrelik yolun 1976 metresini gittikten sonra mola veriyor.Otobüsün geriye kaç metre yolu kalmıştır?

- A) 9661 B) 8661 C) 6709 D) 5709

S.2) Yandaki eşitlikte A yerine hangi doğal sayı gelmelidir?

$$96 : 4 = 12 \times A$$

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

S.3) Yandaki çarpma işleminin gerçek sonucu ile çarpanlarının en yakın onluğa yuvarlanmasıyla elde edilen tahmini sonucu arasındaki fark kaçtır?	$\begin{array}{r} 276 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$
---	---

- A) 1004 B) 1014 C) 1020 D) 1024

S.4)	$\begin{array}{r} 43E5 \\ + 1D4M \\ \hline A143 \end{array}$	ise $A+D+E+M=.....$
-------------	--	---------------------

- A) 21 B) 29 C) 30 D) 31

S.5) $m > 25 \times 36$ ise en küçük " m " doğal sayısı kaçtır?

- A) 899 B) 900 C) 901 D) 910

S.6) $46m7m5$ doğal sayısını oluşturan rakamların sayı değerleri toplamı 28 olduğuna göre m kaçtır?

- A) 6 B) 4 C) 3 D) 5

S.7) 546484 sayısındaki dörtlerin basamak değerleri toplamı kaçtır?

- A) 40044 B) 40440 C) 40404 D) 44004

S.8) $26m5m$ sayısında m rakamlarının basamak değerleri farkı 594 ise m rakamı kaçtır?

- A) 5 B) 4 C) 7 D) 6

S.9) $236987 \overline{) 32}$ ise bölüm kaç basamaklıdır?

- A) 6 B) 5 C) 4 D) 3

S.10) Yandaki çarpma işleminin kısa yoldan yapılışı hangi seçenekte verilmiştir?	48×25
---	----------------

- A) 48'i, 4'e bölüp,çıkan sonucu 50 ile çarpmalıyız.
 B) 48'i, 4'e bölüp,çıkan sonucu 100 ile çarpmalıyız.
 C) 48'i, 2'ye bölüp,çıkan sonucu 100 ile çarpmalıyız.
 D) 48'i, 4'e bölüp,çıkan sonucu 100 ile çarpmalıyız.

A) 5802 B) 5812 C) 5712 D) 8230

S.11) Yandaki toplama işleminde verilmeyen toplanan kaçtır?	$\begin{array}{r} 5237 \\ + **** \\ \hline 8086 \end{array}$
---	--

A) 3851 B) 2859 C) 2849 D) 3849

S.12) 870 074 sayısındaki 7 rakamlarının, basamak değerleri hangi seçenekte verilmiştir?

A) 7000 ve 70 B) 70 000 ve 70
C) 70 000 ve 700 D) 700 ve 74

S.13) Bir köylü pazara götürdüğü 3 tavukla bir hindiyi 36 TL'ye satıyor. Üç tavuğun satış fiyatı bir hindinin fiyatına eşit olduğuna göre tavukların tanesini kaç TL'ye satmıştır?

A) 18 B) 9 C) 6 D) 36

S.14) 185 fazlası 3408 olan sayının 499 eksiği hangi sayı olur?

A) 3223 B) 3094 C) 3778 D) 2724

S.15) Yandaki çıkarma işleminde eksilen kaçtır	$\begin{array}{r} **** \\ - 2537 \\ \hline 4168 \end{array}$
--	--

A) 6705 B) 6715 C) 6795 D) 6805

S.16) 3 basamaklı en büyük doğal sayı ile 2 basamaklı en küçük doğal sayının çarpımı kaçtır?

A) 8740 B) 9990 C) 8890 D) 7990

S.17) 584 267 doğal sayısının, yüzler basamağına 5 ekleyip, on binler basamağından 5 çıkarılırsa elde edilecek sayı için hangisi doğrudur?

A) sayı 49 500 çoğalır B) sayı 49 500 azalır
C) sayı 4 950 çoğalır D) sayı 4 950 azalır

S.18) yüz kırk bir bin on bir sayısının rakamlarla yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 141 101 B) 140 111 C) 141 011 D) 1410011

S.19) Çözümlemiş şekli: $(2 \times 100\,000) + (3 \times 1000) + (1 \times 100) + (9 \times 1)$ olan sayı hangisidir?

A) 2319 B) 20319 C) 203109 D) 213109

S.20) Bir kömürcü 1.gün 2418 kg, 2.gün birinci günden 1089kg fazla, 3.gün ise 2305 kg kömür satmıştır. Kömürcü üç günde toplam kaç kilogram kömür satmıştır?

S.21) Bir bölme işleminde bölüm 47, bölen 35 ise bölünen en fazla kaç olabilir.

A) 1645 B) 1691 C) 1679 D) 1692

S.22) Birler bölümünde 13, binler bölümünde 21 olan sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

A) on üç bin yirmi bir B) yirmi bir bin on üç
C) on üç iki yüz on D) iki yüz bin on üç

S.23) Üç kardeşin yaşları toplamı 42'dir. Bu kardeşlerin yaşları arasında 5'er fark olduğuna göre her biri kaç yaşındadır?

	Küçük	Ortanca	Büyük
A)	16	21	26
B)	11	16	21
C)	10	15	20
D)	9	14	19

S.24) 508 471 doğal sayısında sayı değeri en büyük olan rakamın basamak değeri kaçtır?

A) 8 B) 80 000 C) 800 D) 8000

S.25) Bir çıkarma işleminde eksilen, çıkan ve farkın toplamı 480'dir. Eksilen sayı nedir?

A) 160 B) 320 C) 240 D) 400

S.26) Aşağıdaki sıralamadan hangisi yanlıştır?

A) 808 880 > 808 808 > 880 008
B) 770 707 > 770 077 > 707 770
C) 606 066 > 606 006 > 600 666
D) 550 505 > 550 055 > 505 550

S.27) 903009 sayısının çözümlenmiş şekli aşağıdakilerden hangisidir?

A) $(9 \times 100000) + (3 \times 1000) + (9 \times 1)$
B) $(9 \times 100000) + (3 \times 100) + (9 \times 10)$
C) $(9 \times 10000) + (3 \times 1000) + (9 \times 1)$
D) $(9 \times 10000) + (3 \times 100) + (9 \times 10)$

S.28) Yandaki verilen toplama işleminin sonucu kaçtır?	$\begin{array}{r} AAAA \\ AAA \\ + AA \\ \hline 6 . . 5 \end{array}$
--	--

A) 6105 B) 6065 C) 6055 D) 6165

S.29) 76 sayısının 50 ile kısa yoldan çarpımı hangi seçenekte verilmiştir?

A) $(76 \div 4) \times 100$ B) $(76 \div 2) \times 100$
C) $(76 \div 2) \times 10$ D) $(76 \div 4) \times 10$

S.30) Ardışık 4 tek doğal sayının toplamı 200 ise büyük sayı kaçtır?

A) 55 B) 47 C) 53 D) 61