

Adı:  
Soyadı:

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 4. SINIFLAR  
MATEMATİK DERSİ 1.DÖNEM 2.YAZILI SINAVI

Puan:

1. Aşağıdaki işlemleri yapınız.(4p)

$$\begin{array}{r} 7000 \\ - 1568 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 2079 \\ + 684 \\ \hline \end{array}$$

2. Aşağıdaki işlemleri yapınız.(15p)

$$\begin{array}{r} 315 \\ \times 70 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 865 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2046 \\ \hline 6 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1543 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 719 \\ \hline 17 \end{array}$$

3. Verilen rakamları bir kez kullanarak istenilen **beş basamaklı** sayıları oluşturunuz. (4p)

1-6-9-0-3

1-6-9-0-3	
En büyük tek sayı	En küçük çift sayı

4. Aşağıdaki çarpma işlemlerini **kısa yoldan** yapınız.(6p)

$$186 \times 25 =$$

$$96 \times 5 =$$

5. Aşağıdaki işlemlerde ..... ile gösterilen yerlere verilmeyen **sayıları yazınız. (3p)**

a.  $15 \times 9 \times 8 = (\dots) \times 8 \times 15$

b.  $92 \times 4 \times (\dots) = 4 \times 92 \times 7$

c.  $(\dots) \times 3 \times 8 = 8 \times 4 \times 3$

6. Aşağıdaki örüntünün **kuralını** bulun. Bulduğunuz kurala uygun sayıları boşluklara yazın. (3p)



77 — 70 — 210 — 203 — ..... — .....

KURAL:.....

7. 903.009 sayısını çözümleyin. (İstedığınız bir yöntem ile) (3p)

.....

8. Birler bölümünde 9, binler bölümünde 43 olan sayıyı ve okunuşunu aşağıya yazınız.(4p)

Sayı:.....

Okunuşu:.....

9. Bir market sahibi ekmek satışından haftada 459 lira kazanmaktadır. **Bu market sahibi ekmek satışından bir yılda kaç lira kazanır?(8p)**

10. 8596 lira maaş alan Hakan Bey maaşının bir kısmını harcamıştır. Hasan Bey'in 2365 lirası kaldığına göre harcadığı para **tahmini olarak** kaç liradır?(onluğa yuvarlama yöntemi kullanılacak)6p

11. Bir çiftlikte 136 tavuk, tavukların 6 katından 279 eksik koyun vardır. **Bu çiftlikteki hayvanların ayaklarının toplam sayısı kaçtır?(8p)**

12. Firuze'nin ev ile iş yeri arası 45 kilometredir. Firuze hafta içi günlerde çalışıp evden iş yerine kendi aracıyla gidip gelmektedir. **Buna göre Firuze 4 haftada toplam kaç kilometre yol gitmektedir?8p**

13. Aşağıdaki bölme işleminde bölünen sayı kaçtır?6p

$$\begin{array}{r} \text{.....} \\ - \phantom{00000} \\ \hline \phantom{00000} 26 \\ - \phantom{00000} 13 \\ \hline \phantom{00000} 02 \end{array}$$

14. Verilen bölme işlemlerinin bölümünün **kaç basamaklı** olduğunu yazınız. (6p)

$$\begin{array}{r} 859 \\ \hline 4 \end{array} \quad \text{bölüm ..... basamaklıdır.}$$

$$\begin{array}{r} 314 \\ \hline 6 \end{array} \quad \text{bölüm ..... basamaklıdır.}$$

$$\begin{array}{r} 4657 \\ \hline 2 \end{array} \quad \text{bölüm ..... basamaklıdır.}$$

15. Mustafa 5228 liraya saat almış, 650 lirasını saati alırken ödemiş, kalan kısmını da 12 taksit yaptırmıştır. **Mustafa'nın saat için her ay ödeyeceği taksit tutarı kaç liradır?(8p)**

16. İki doğal sayıdan büyük olan, küçük olanın 3 katıdır. Küçük olan sayı her bir rakamı çift sayı olan, rakamları farklı, 4 basamaklı en küçük çift sayıdır. **Buna göre iki sayının farkı kaçtır?( 8p)**

