

## 4-C SINIFI MATEMATİK 1.DÖNEM 2.SINAVI

ADI:

SOYADI:

1) Aşağıdaki sayılarla yazılabilecek en büyük ve en küçük sayıları tabloya yazınız. (4 P.)

| Rakamlar      | Oluşan Beş Basamaklı |               |
|---------------|----------------------|---------------|
|               | En Küçük Sayı        | En Büyük Sayı |
| 1, 8, 3, 4, 6 |                      |               |
| 6, 0, 8, 7, 4 |                      |               |

2) Aşağıdaki sayıları en yakın onluk ve yüzlüğe yuvarlayınız. (10 P.)

| EN YAKIN ONLUK | SAYI | EN YAKIN YÜZLÜK |
|----------------|------|-----------------|
|                | 754  |                 |
|                | 861  |                 |
|                | 274  |                 |
|                | 215  |                 |
|                | 497  |                 |

3)

|    |    |    |    |    |   |    |    |
|----|----|----|----|----|---|----|----|
| 49 | 50 | 45 | 46 | 41 | ? | 37 | 38 |
|----|----|----|----|----|---|----|----|

Örüntüdeki kuralı bulduğumuz zaman ” ? “ yerine hangi sayıyı yazarız? (4 P.)

A) 36 B) 40 C) 42 D) 32

4) “5, 0, 1, 4” rakamlarını birer defa kullanarak yazılabilecek dört basamaklı **en büyük** ve **en küçük** doğal sayıların **toplamı** kaçtır? (4 P.)

A) 5655 B) 6455  
C) 5545 D) 6860

5) Bora tanesi 30 TL olan oyuncaklardan 17 tane almıştır. Bora satıcıya 600 TL verdiğine göre kaç lira para üstü alır? (4 P.)

A) 100 B) 90  
C) 95 D) 105

6) Bir sitede 26 apartman vardır. Her apartman 8 katlıdır. Her katta 4 daire vardır. Buna göre bu sitede kaç daire vardır? (4 P.)

A) 208 B) 104  
C) 832 D) 822

7) Ömer 20 yaşındadır. Babasının yaşı Ömer’in yaşının 3 katından 6 eksiktir. İkisinin yaşları toplamı kaçtır? (4 P.)

A) 86 B) 80  
C) 70 D) 74

8) Ben şu an 22 yaşındayım. Annem benden 26 yaş büyük olduğuna göre 9 yıl sonra ikimizin yaşları toplamı kaç olur? (4 P.)

A) 88 B) 78  
C) 70 D) 79

9) Ardışık üç doğal sayının toplamı 75 dir. Bu sayılardan en büyüğü kaçtır? (4 P.)

ÇÖZÜM:

10) Bir çiftlikte 64 tavuk, tavukların çeyreği kadar inek, ineklerin yarısı kadar da koyun vardır. Bu çiftlikteki hayvanların toplam kaç ayağı vardır? (4 P.)

A) 224 B) 212 C) 214 D) 244

11) Aşağıda verilen çıkarma işlemini en yakın onluğa yuvarlayarak tahmin ediniz. (4 P.)

| İşlem   | Tahminim | Karşılaştırma |
|---|----------|---------------|
| $\begin{array}{r} 6424 \\ - 3276 \\ \hline \end{array}$ |          |               |

12) Aşağıda verilen toplama işlemini en yakın onluğa yuvarlayarak tahmin ediniz. (4 P.)

| İşlem   | Tahminim | Karşılaştırma |
|---|----------|---------------|
| $\begin{array}{r} 6429 \\ + 8274 \\ \hline \end{array}$ |          |               |

## 4-C SINIFI MATEMATİK 1.DÖNEM 2.SINAVI

ADI:

SOYADI:

13) Aşağıdaki bölme işlemlerini sağlamalarıyla birlikte yapın. Terimlerini yazın. (6 P.)

$$\begin{array}{r} 678 \overline{) 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 968 \overline{) 5} \end{array}$$

Bölünen: .....  
Bölen: .....  
Bölen: .....  
Kalan: .....

Bölünen: .....  
Bölen: .....  
Bölen: .....  
Kalan: .....

14) Aşağıdaki boşluklara uygun sayıları yazalım. (10 P.)

- A)  $(6 \times 9) \times 8 = (\dots \times 8) \times 6$   
B)  $76 \times (7 \times \dots) = (5 \times 76) \times 7$   
C)  $\dots \times (4 \times 9) = (8 \times 4) \times 9$   
D)  $(8 \times 5) \times \dots = (8 \times 4) \times \dots$   
E)  $(15 \times 4) \times \dots = (4 \times 12) \times \dots$

15) Aşağıdaki çarpma işlemini ve tahmini ( en yakın onluğa yuvarlayarak) yapınız. (4 P.)

| İşlem   | Tahmin | Fark |
|---|--------|------|
| $\begin{array}{r} 275 \\ \times 16 \end{array}$ |        |      |

16) Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapınız. (6 P.)

|  |   |   |
|--|---|---|
| $\begin{array}{r} 529 \\ \times 5 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 426 \\ \times 43 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 239 \\ \times 28 \end{array}$ |
|--|---|---|

17) Aşağıda verilen çarpma işlemlerini kısa yoldan yapınız. (4 P.)

$$\begin{array}{l} 24 \times 5 = ? \\ \dots \times 10 = \dots \\ \dots \div 2 = \dots \\ \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 48 \times 50 = ? \\ \dots \times 100 = \dots \\ \dots \div 2 = \dots \end{array}$$

18) Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapınız. (6 P.)

$$\begin{array}{r} 7938 \\ - 2645 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5293 \\ - 3458 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8200 \\ - 5062 \\ \hline \end{array}$$

19) Aşağıda tabloda verilen sayıları kısa yoldan çarparak veya bölerek sonuçlarını bulunuz. (10 P.)

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| $41 \times 10 =$   | $600 \div 10 =$     |
| $43 \times 100 =$  | $8250 \div 10 =$    |
| $77 \times 1000 =$ | $7800 \div 100 =$   |
| $18 \times 50 =$   | $16000 \div 1000 =$ |
| $87 \times 100 =$  | $6000 \div 10 =$    |

20) Aşağıda verilen bölme işlemlerinde işlem yapmadan bölümün kaç basamaklı olduğunu noktalı yerlere yazınız. (4 P.)

$$\begin{array}{r} 477 \overline{) 3} \\ \dots\dots\dots \text{basamaklıdır.} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 686 \overline{) 7} \\ \dots\dots \text{basamaklıdır.} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 735 \overline{) 5} \\ \dots\dots \text{basamaklıdır.} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 696 \overline{) 8} \\ \dots\dots\dots \text{basamaklıdır.} \end{array}$$