

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

07

En Yakın Onluğa veya Yüzlüğe Yuvarlama - 1

1. Aşağıda verilen sayılardan önce ve sonra gelen onlukları yanlarına yazalım. Yakın oldukları onlukları daire içine alalım.

..... 70 78 80 56

..... 43 37

..... 81 94

..... 107 111

..... 123 136

..... 215 289

..... 371 445

..... 568 1023

..... 2016 3255

..... 4089 6308

..... 7264 3985

..... 4319 3988

..... 8671 9775

2. Aşağıda verilen sayılardan önce ve sonra gelen yüzlükleri yanlarına yazalım. Yakın oldukları yüzlükleri daire içine alalım.

..... 100 178 200 516

..... 423 357

..... 891 974

..... 1017 1441

..... 1283 1346

..... 2175 2829

..... 3671 4345

..... 5778 1383

..... 2996 3287

..... 4266 6654

..... 7879 5467

..... 6589 8765

..... 7234 9385

3. Aşağıdaki sayıları örnekteki gibi en yakın **onluğa** yuvarlayalım.

| | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 124 \rightsquigarrow 120 | 235 \rightsquigarrow | 743 \rightsquigarrow | 689 \rightsquigarrow |
| 567 \rightsquigarrow | 372 \rightsquigarrow | 965 \rightsquigarrow | 611 \rightsquigarrow |
| 1732 \rightsquigarrow | 1594 \rightsquigarrow | 3542 \rightsquigarrow | 5678 \rightsquigarrow |
| 4537 \rightsquigarrow | 5549 \rightsquigarrow | 6513 \rightsquigarrow | 6594 \rightsquigarrow |

4. Aşağıdaki sayıları örnekteki gibi en yakın **yüzlüğe** yuvarlayalım.

| | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 410 \rightsquigarrow 400 | 201 \rightsquigarrow | 399 \rightsquigarrow | 365 \rightsquigarrow |
| 712 \rightsquigarrow | 689 \rightsquigarrow | 435 \rightsquigarrow | 983 \rightsquigarrow |
| 1521 \rightsquigarrow | 5643 \rightsquigarrow | 8525 \rightsquigarrow | 9652 \rightsquigarrow |
| 2378 \rightsquigarrow | 5030 \rightsquigarrow | 7022 \rightsquigarrow | 8708 \rightsquigarrow |

5. Aşağıdaki sayıları örneklerdeki gibi altı çizili olan sayının olduğu basamağa yuvarlayalım.

| | | | |
|--|--|--|--|
| 21 <u>1</u> 2 \rightsquigarrow 2110 | 4 <u>3</u> 77 \rightsquigarrow 4400 | 12 <u>4</u> 7 \rightsquigarrow | <u>9</u> 78 \rightsquigarrow |
| 4 <u>6</u> 53 \rightsquigarrow | 5 <u>4</u> 21 \rightsquigarrow | 8 <u>3</u> 19 \rightsquigarrow | 3 <u>5</u> 07 \rightsquigarrow |
| 1 <u>8</u> 31 \rightsquigarrow | 9 <u>7</u> 77 \rightsquigarrow | 8 <u>3</u> 19 \rightsquigarrow | 6 <u>3</u> 41 \rightsquigarrow |
| 7 <u>2</u> 22 \rightsquigarrow | 6 <u>2</u> 01 \rightsquigarrow | 9 <u>5</u> 99 \rightsquigarrow | 3 <u>9</u> 38 \rightsquigarrow |
| 5 <u>8</u> 36 \rightsquigarrow | 1 <u>7</u> 65 \rightsquigarrow | 2 <u>3</u> 11 \rightsquigarrow | 4 <u>5</u> 04 \rightsquigarrow |
| 4 <u>2</u> 09 \rightsquigarrow | <u>4</u> 91 \rightsquigarrow | 3 <u>4</u> 65 \rightsquigarrow | 8 <u>2</u> 35 \rightsquigarrow |

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

08

En Yakın Onluğa veya Yüzlüğe Yuvarlama - 2

1. Aşağıda verilen sayıları en yakın onluğa ve yüzlüğe örnekteki gibi yuvarlayalım.

| Sayı | Onluk | Yüzlük |
|------|-------|--------|
| 106 | 110 | 100 |
| 145 | | |
| 229 | | |
| 3256 | | |
| 1279 | | |
| 8721 | | |
| 3627 | | |
| 5032 | | |
| 6903 | | |
| 9074 | | |
| 7065 | | |
| 3122 | | |
| 6468 | | |
| 8771 | | |

2. En yakın onluğa ya da yüzlüğe doğru yuvarlananlar için "D"yi, yanlış yuvarlananlar için "Y"yi boyayalım.

| | D | Y |
|------------------------------|---|---|
| 1523 \rightsquigarrow 1500 | | |
| 2364 \rightsquigarrow 2370 | | |
| 6875 \rightsquigarrow 6900 | | |
| 1951 \rightsquigarrow 2000 | | |
| 1023 \rightsquigarrow 1010 | | |
| 8976 \rightsquigarrow 8970 | | |
| 1356 \rightsquigarrow 1400 | | |
| 9091 \rightsquigarrow 9100 | | |
| 5208 \rightsquigarrow 5200 | | |
| 6855 \rightsquigarrow 6960 | | |
| 4106 \rightsquigarrow 4120 | | |
| 2952 \rightsquigarrow 3000 | | |
| 5884 \rightsquigarrow 5880 | | |

Hakim Yayıncılık

Haydi çözelim:

★ Üzerinde en yakın yüzlük olarak 7300'e yuvarlanabilecek sayıların yazılı olduğu balonlar patlatıldığında geriye kaç balon kalır?



3. Aşağıdaki sayılardan en yakın onluk veya yüzlük olarak tablodaki sayılara yuvarlanabilecekleri altlarına yazalım.

| | | |
|------|------|------|
| 750 | 800 | 5250 |
| | | |
| 5300 | 9750 | 9800 |
| | | |

9756

748

9810

5345

5259

9746

5248

745

9836

757

791

5251

9754

5294

826

753

5254

9751

4. Aşağıdaki soruları cevaplayalım.

En yakın onluk olarak 3270'e yuvarlanabilecek 3 sayı yazalım?

.....,,

1076 sayısının yuvarlanabileceği en yakın onluk ve yüzlük nedir? Yazalım.

.....,

En yakın yüzlük olarak 5600'e yuvarlanabilecek 3 sayı yazalım?

.....,,

Ahmet 123 kg'dır. Ahmet'in kütlesi yaklaşık kaç kg'dır?

.....

Zahid Bey, 1486 TL'ye bir tablet almıştır. Tablet'in fiyatı yaklaşık olarak kaç TL'dir?

.....

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

09

Doğal Sayılarda Sıralama - 1

1. Aşağıda verilen doğal sayıları sembol kullanarak küçükten büyüğe doğru sıralayalım.

4365 - 1987 - 3451 - 4532



1987 < 3451 < 4365 < 4532

13564 - 10657 - 18634 - 13759



23498 - 26578 - 23978 - 23064



5643 - 5879 - 5209 - 5837



543786 - 512098 - 675990



65884 - 62098 - 68331 - 65876



7590 - 7320 - 7453 - 7538



478552 - 564220 - 469221



2. Aşağıda verilen doğal sayıları sembol kullanarak büyükten küçüğe doğru sıralayalım.

4563 - 6839 - 4522 - 6899



6899 > 6839 > 4563 > 4522

14556 - 10765 - 14974 - 14223



6332 - 6978 - 9765 - 9045



53456 - 51230 - 53765 - 53667



234667 - 445889 - 443564



3752 - 3278 - 3779 - 3211



133234 - 115677 - 132519



86419 - 86972 - 86345 - 86990



3. Aşağıdaki boşluklara sıralamaya uyacak sayılar yazalım.

$$234\ 566 < \dots < 256\ 854$$

$$57\ 976 > \dots > 56\ 854$$

$$543\ 238 > \dots > 520\ 443$$

$$4\ 257 < \dots < 4\ 322$$

$$65\ 772 > \dots > 63\ 136$$

$$58\ 089 > \dots > 58\ 073$$

$$112\ 334 > \dots > 110\ 432$$

$$34\ 008 < \dots < 34\ 013$$

$$55\ 043 > \dots > 54\ 043$$

$$387\ 090 > \dots > 387\ 083$$

4. Aynı satırda verilen rakamların hepsini kullanarak yazılabilecek en büyük, en küçük ve ikisinin arasındaki sayıları yazalım ve sıralayalım.

6 7 5 1 0

..... > >

9 5 3 7 8

..... > >

3 0 4 5 7

..... > >

1 4 7 8 9

..... > >

5. Aynı satırda verilen rakamların hepsini kullanarak yazılabilecek en küçük, en büyük ve ikisinin arasındaki sayıları yazalım ve sıralayalım.

2 3 6 1 4 0

..... < <

6 7 9 3 0 5

..... < <

0 4 2 8 5 9

..... < <

4 3 6 7 1 0

..... < <

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

10

Doğal Sayılarda Sıralama - 2

1. Aşağıda verilen sayıları küçükten büyüğe doğru sıralayalım.

5 234

4 062

5 298

25 077

55 309

40 728

6 873

4 976

5 211

34 109

40 789

30 341

6 308

6 287

7 486

40 670

30 456

25 987

2 876

9 321

7 914

25 198

34 065

30 634

Empty boxes for sorting 4-digit numbers from smallest to largest.

büyüğe

küçükten



Yukarıdaki 4 basamaklı sayıları küçükten büyüğe doğru sıralayalım.

Empty boxes for sorting 5-digit numbers from smallest to largest.

büyüğe

küçükten

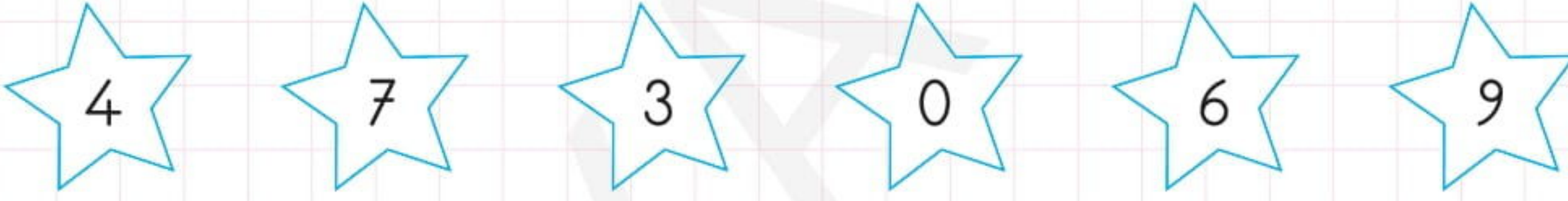


Yukarıdaki 5 basamaklı sayıları küçükten büyüğe doğru sıralayalım.

2. Aşağıda aynı satırda verilen 6 basamaklı sayıları büyükten küçüğe doğru sıralayalım.

| | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 445 234 | 425 062 | 465 298 | 431 386 | 451 921 |
| _____ | > | _____ | > | _____ |
| 246 044 | 276 304 | 245 201 | 204 864 | 243 098 |
| _____ | > | _____ | > | _____ |
| 606 883 | 634 092 | 629 331 | 610 223 | 636 883 |
| _____ | > | _____ | > | _____ |
| 348 990 | 304 627 | 317 222 | 346 862 | 315 098 |
| _____ | > | _____ | > | _____ |

3. Aşağıdaki soruları cevaplayalım.



Yukarıdaki sayıları birer kere kullanarak;

yazılabilecek en büyük 6 basamaklı doğal sayı kaçtır?

yazılabilecek en küçük 6 basamaklı doğal sayı kaçtır?

yazılabilecek en büyük 6 basamaklı tek doğal sayı kaçtır?

yazılabilecek en küçük 6 basamaklı çift doğal sayı kaçtır?

yazılabilecek en küçük 6 basamaklı tek doğal sayı kaçtır?

yazılabilecek en büyük 6 basamaklı çift doğal sayı kaçtır?
