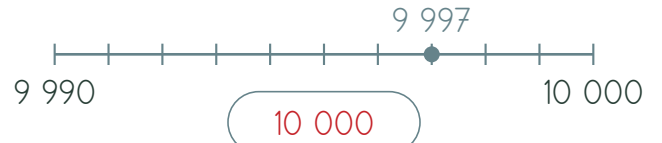
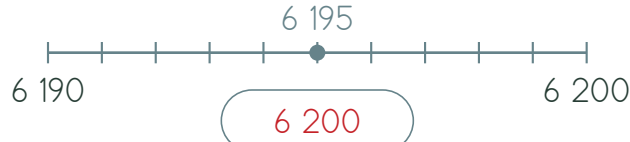
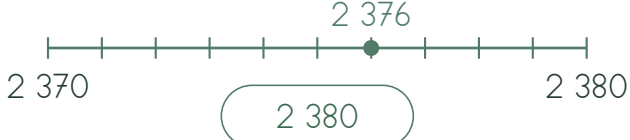




Sayı Doğrusunda Onluğa Yolculuk

• Eş aralıklı sayı doğrularında işaretli sayıyı en yakın onluğa yuvarlayıp altındaki kutuya yazalım.



Onluk Makinelerini Çalıştıralım

• Her makine, giren sayıyı en yakın onluğa yuvarlıyor. Çıkış ekranlarını dolduralım.

Giriş	Çıkış
1 243	1 240
2 465	2 470
3 879	3 880
5 194	5 190
6 387	6 390
7 995	8 000

Giriş	Çıkış
2 786	2 790
3 451	3 450
4 625	4 630
5 873	5 870
6 948	6 950
8 214	8 210

Giriş	Çıkış
4 568	4 570
5 732	5 730
6 855	6 860
7 169	7 170
8 346	8 350
9 984	9 980

Sonuçların Harflerini Bulalım

• Sayıları en yakın onluğa yuvarlayalım. Sonuca karşılık gelen harfi yanındaki küçük kutuya yazalım.

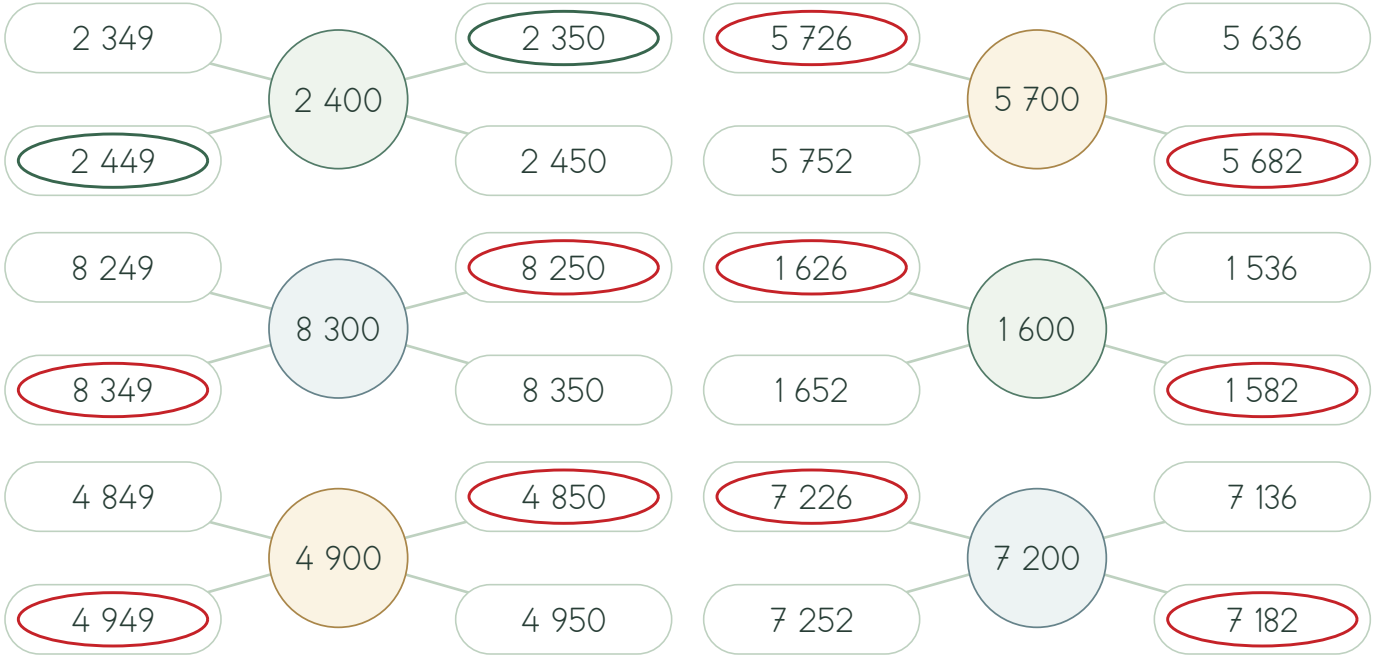
K	3 520	L	3 530	M	3 540		
3 517	K	3 525	L	3 534	L	3 538	M
3 521	K	3 544	M	3 529	L	3 541	M





Hedef Çarklarını Tamamlayalım

Ortakdaki yüzlüğe yuvarlanan sayıları bulalım. Bu sayıların bulunduğu kanatları yuvarlak içine alalım.



En Yakın Yüzlüğü Boyayalım

Her sayının en yakın yüzlüğünü bulalım. İki seçenekten doğru olan kutuyu boyayalım.

3 749 → 3 700 3 800	6 250 → 6 200 6 300
8 146 → 8 100 8 200	9 583 → 9 500 9 600
2 367 → 2 300 2 400	5 498 → 5 400 5 500
7 642 → 7 600 7 700	1 855 → 1 800 1 900

Yuvarlama Mozaïği

Sayıları en yakın yüzlüğe yuvarlayalım. Her hücreyi, sonucunun yazılı olduğu anahtar kutusuyla aynı renge boyayalım.

7 500	7 600	7 700
7 458	7 583	7 731
7 675	7 549	7 591
7 535	7 668	7 574
7 458	7 583	7 519
7 675	7 549	7 749
7 535	7 668	7 693
7 458	7 583	7 686
7 675	7 549	7 462
7 535	7 668	7 495
7 458	7 583	7 624
7 675	7 549	7 617
7 535	7 668	7 638





Sonuç Biletlerindeki Sınırlar

Biletteki sonuca yuvarlanabilen en küçük sayıyı sol boşluğa, en büyük sayıyı sağ boşluğa yazalım.

2 365	Onluğa 2 370	2 374	5 650	Yüzlüğe 5 700	5 749
4 855	Onluğa 4 860	4 864	8 250	Yüzlüğe 8 300	8 349
7 145	Onluğa 7 150	7 154	1 550	Yüzlüğe 1 600	1 649
9 615	Onluğa 9 620	9 624	4 850	Yüzlüğe 4 900	4 949
1 335	Onluğa 1 340	1 344	7 150	Yüzlüğe 7 200	7 249
5 675	Onluğa 5 680	5 684	9 450	Yüzlüğe 9 500	9 549

Bir Sayıdan İki Ayrı Rota

Ortakdaki sayıyı ayrı ayrı en yakın onluğa ve yüzlüğe yuvarlayalım. Sonuçları ilgili kapsüllere yazalım.

2 467	Onluğa 2 470	Yüzlüğe 2 500	3 854	Onluğa 3 850	Yüzlüğe 3 900	5 195	Onluğa 5 200	Yüzlüğe 5 200
6 749	Onluğa 6 750	Yüzlüğe 6 700	8 250	Onluğa 8 250	Yüzlüğe 8 300	9 361	Onluğa 9 360	Yüzlüğe 9 400
1 489	Onluğa 1 490	Yüzlüğe 1 500	2 735	Onluğa 2 740	Yüzlüğe 2 700	4 599	Onluğa 4 600	Yüzlüğe 4 600
7 614	Onluğa 7 610	Yüzlüğe 7 600	8 926	Onluğa 8 930	Yüzlüğe 8 900	9 995	Onluğa 10 000	Yüzlüğe 10 000

İki İpucu, Tek Seçim

İki ipucunu da sağlayan sayıyı yuvarlak içine alalım.

Onluk: 3 480	Yüzlük: 3 500	Onluk: 6 720	Yüzlük: 6 700		
3 474	3 483	3 491	6 726	6 718	6 741





Yuvarlama Tamir Atölyesi

Onluğa yuvarlamalarda yanlış sonucu yuvarlak içine alalım. Doğrusunu tamir etiketine yazalım.

2 635 → 2 630 — 2 640

4 782 → 4 790 — 4 780

6 957 → 6 950 — 6 960

8 344 → 8 350 — 8 340

1 598 → 1 590 — 1 600

7 261 → 7 270 — 7 260

3 485 → 3 480 — 3 490

5 613 → 5 620 — 5 610

Rakam Kilitlerini Açalım

Kilitlerdeki A yerine gelebilecek tüm rakamları bulalım. Rakamları altındaki cevap alanına yazalım.

263A → 2 630 Onluğa
0, 1, 2, 3, 4

478A → 4 790 Onluğa
5, 6, 7, 8, 9

51A7 → 5 100 Yüzlüğe
0, 1, 2, 3, 4

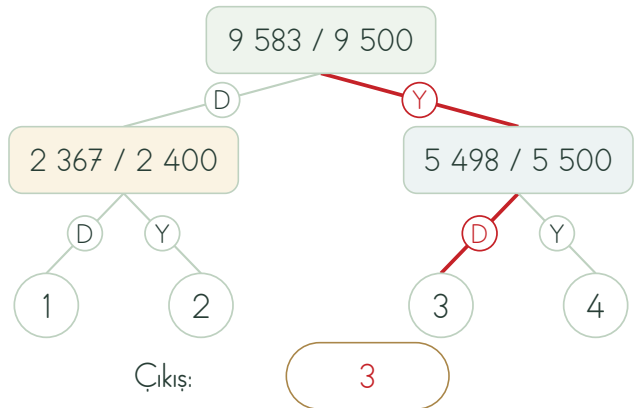
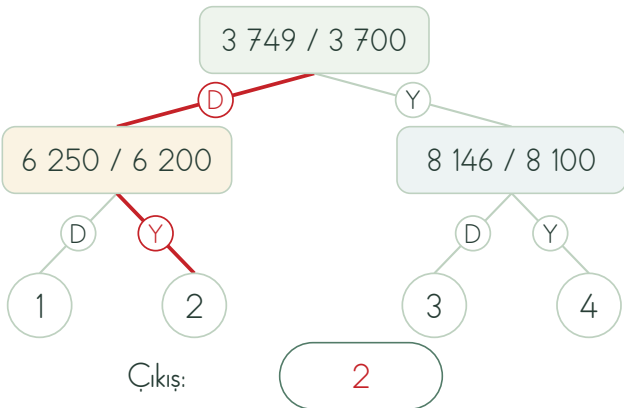
68A2 → 6 900 Yüzlüğe
5, 6, 7, 8, 9

734A → 7 300 Yüzlüğe
0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

92A4 → 9 260 Onluğa
6

Karar Ağacında Çıkışı Bulalım

Her kartta sayı / yuvarlanmış sonuç vardır. Yüzlüğe yuvarlama doğruysa D, yanlışsa Y yolunu izleyip çıkışa ulaşalım.





Yuvarlamayı Hayatta Kullanalım

Verileri inceleyelim. İşlemlerimizi çözüm alanına yazıp soruları cevaplandıralım.

Kitap: 286 TL

Kalemlik: 174 TL

Ece, bir kitap ve bir kalemlik alacaktır. Fiyatları ayrı ayrı en yakın onluğa yuvarlayarak yaklaşık toplam tutarı bulalım.

Çözüm

286 → 290

174 → 170

290 + 170 = 460 TL

Okul A: 1 246

Okul B: 1 358

İki okuldaki öğrenci sayılarını ayrı ayrı en yakın yüzlüğe yuvarlayalım. İki okulda yaklaşık kaç öğrenci vardır?

Çözüm

1 246 → 1 200

1 358 → 1 400

1 200 + 1 400 = 2 600 öğrenci

1. yol: 364 km

2. yol: 527 km

Bir gezi iki yol bölümünden oluşuyor. Her bölümün uzunluğunu en yakın onluğa yuvarlayıp yaklaşık toplam yolu bulalım.

Çözüm

364 → 360

527 → 530

360 + 530 = 890 km

Bisiklet: 3 675 TL

Mağaza, bisikletin fiyatını en yakın yüzlüğe yuvarlıyor. Yeni fiyatı bulalım. Fiyatın kaç TL arttığını hesaplayalım.

Çözüm

3 675 → 3 700

3 700 - 3 675 = 25 TL artış

Onluğu: 4 580

Bir yarışmadaki puan, en yakın onluğa yuvarlandığında 4 580 oluyor. Gerçek puanın alabileceği en küçük ve en büyük doğal sayıları bulalım.

Çözüm

En küçük: 4 575

En büyük: 4 584

Kitaplık: 2 849 kitap

Kitap sayısını en yakın yüzlüğe yuvarlayalım. Bulduğumuz sayıya ulaşmak için kaç kitabın çıkarılması gerektiğini hesaplayalım.

Çözüm

2 849 → 2 800

2 849 - 2 800 = 49 kitap

