1. **Aşağıda çözümlenmiş hâlleri verilen sayıları yazınız.**

- 3 yüz milyarlık + 5 milyarlık + 7 yüz milyonluk + 6 yüz binlik + 1 binlik + 8 yüzlük + 4 onluk

Oluşan Sayı
305 700 601 840

- (2 x 100 000 000) + (9 x 10 000 000) + (6 x 10 000) + (9 x 100) + (2 x 10) + (8 x 1)

Oluşan Sayı
290 060 928

2. **Aşağıda çözümlenmiş hâlleri verilen sayıları yazınız.**

- 4 000 000 000 + 300 000 000 + 2 000 000 + 9 000 + 100 + 80 + 1

Oluşan Sayı
4 302 009 181

- (5 x 1 000 000) + (5 x 100 000) + (5 x 10)

Oluşan Sayı
5 500 050

3. **Aşağıda çözümlenmiş hâlleri verilen sayıları yazınız.**

- 2 milyarlık + 7 on milyonluk + 3 milyonluk + 1 on binlik + 8 binlik + 9 yüzlük

Oluşan Sayı
2 073 018 900

- 5 milyarlık + 3 yüz milyonluk + 1 milyonluk + 9 on binlik + 7 binlik + 5 birlik

Oluşan Sayı
5 301 097 005

4. **Aşağıda verilen sayıların çözümlemesini yapınız.**

2 375 810

2 375 810 = (2 × 1 000 000) + (3 × 100 000) + (7 × 10 000) + (5 × 1000) + (8 × 100) + (1 × 10)

425 602 009

425 602 009 = (4 × 100 000 000) + (2 × 10 000 000) + (5 × 1 000 000) + (6 × 100 000) + (2 × 1000) + (9 × 1)

5. **Aşağıda verilen sayıların çözümlemesini yapınız.**

2 300 662 700

2 300 662 700 = (2 × 1 000 000 000) + (3 × 100 000 000) + (6 × 100 000) + (6 × 10 000) + (2 × 1000) + (7 × 100)

175 000 838 321

175 000 838 321 = (1 × 100 000 000 000) + (7 × 10 000 000 000) + (5 × 1 000 000 000) + (8 × 100 000) + (3 × 10 000) + (8 × 1000) + (3 × 100) + (2 × 10) + (1 × 1)

6. **Aşağıda verilen sayıların çözümlemesini yapınız.**

668 789

668 789 = (6 × 100 000) + (6 × 10 000) + (8 × 1000) + (7 × 100) + (8 × 10) + (9 × 1)

37 028 504

37 028 504 = (3 × 10 000 000) + (7 × 1 000 000) + (2 × 10 000) + (8 × 1000) + (5 × 100) + (4 × 1)

7. **Aşağıdaki doğal sayıları "<",">" veya "=" sembollerini kullanarak karşılaştırınız.**

a) 68 105 459 ..<.. 120 540 659

b) 1 450 000 889 ..>.. 1 402 714 000

c) 42 050 050 ..>.. 4 200 000

d) 1 275 132 ..=.. 1 275 132

e) 375 201 ..>.. 375 021

8. **Aşağıdaki karşılaştırmaların doğru olabilmesi için ▲ yerine yazılabilecek rakamları bulunuz.**

16 347 > 16 3▲8

▲ yerine 0, 1, 2 veya 3 yazılabilir.
(16 3▲8 sayısı 16 347'den küçük olmalı.)

750 667 > 750 ▲89

▲ yerine 0, 1, 2, 3, 4 veya 5 yazılabilir.
(750 ▲89 sayısı 750 667'den küçük olmalı.)

9. **Aşağıdaki karşılaştırmaların doğru olabilmesi için ▲ yerine yazılabilecek rakamları bulunuz.**

6▲128 > 65 179

▲ yerine 6, 7, 8 veya 9 yazılabilir.
(▲ = 5 olursa 65 128 < 65 179 olur.)

3▲3 206 > 345 206

▲ yerine 5, 6, 7, 8 veya 9 yazılabilir.
(▲ = 4 olursa 343 206 < 345 206 olur.)

10. **Aşağıda verilen rakamların her birini birer kez kullanarak verilen soruları cevaplayınız.**



a) 6 basamaklı en büyük sayı

986 420 (rakamlar büyükten küçüğe dizilir)

b) 6 basamaklı en küçük sayı

204 689 (0 en başa yazılamaz, 2 ile başlar)

c) 400 000'den büyük en küçük sayı

402 689 (4 ile başlar, kalanlar küçükten büyüğe)

d) 800 000'den küçük en büyük sayı

698 420 (6 ile başlar, kalanlar büyükten küçüğe)

11. Aşağıdaki tabloda Samsun'un bir bölgesinde bulunan ağaç sayıları verilmiştir.

Ağaçlar	Ağaç Sayısı
Meşe	328 035
Çam	300 987
Pelit	49 752
Çınar	412 304

Ağaç sayılarına göre ağaçların isimlerini büyükten küçüğe doğru sıralayınız.

Çınar > Meşe > Çam > Pelit
(412 304 > 328 035 > 300 987 > 49 752)