M.4.1.1.2.

Büyük Sayıların Sırrı: Yüzer ve Biner Sayma

Sayı Kâşifleri İçin Kontrol Paneli (10.000'e Kadar)



Gemini Notebook

Sihirli Nokta: "BİN" Geçidi

5749

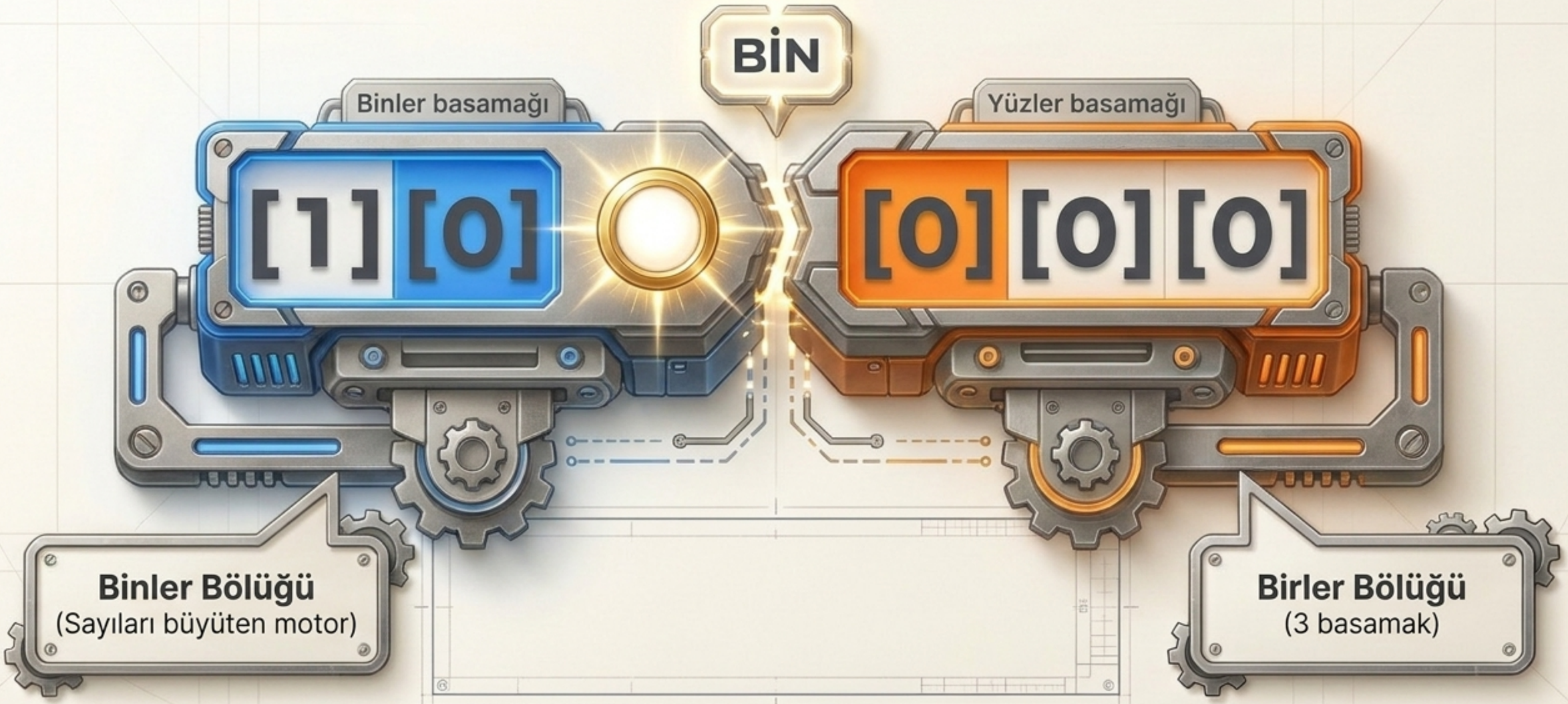


- **Kural 1:** Sayıları sağdan sola üçerli grupla.
- **Kural 2:** Araya sihirli noktayı koy.
- **Kural 3:** Noktayı gördüğün yerde “BİN” de!

Örnek: Beş BİN yedi yüz kırk dokuz.

Gemini Notebook

Bir Sayının Anatomisi



Gemini Notebook

Sayma Makinesi Nasıl Çalışır?

- Yüzer veya biner sayarken tüm sayı değişmez!
- Sadece hedef basamağın kadranı döner.
- Diğer rakamlar kilitli kalır.



Gemini Notebook

Yüzer Ritmik Sayma (+100)

Kural: Sayıya her adımda 100 ekle.

Hedef Kadran: Yüzler Basamağı (Sağdan 3. rakam).



Gemini Notebook

Turuncu Kadranı Çevir



Gemini Notebook

Dikkat: 900 Sınırı!



Yüzler basamağı 9'u geçtiğinde sıfırlanır ve komşu Binler basamağını 1 artırır!

Gemini Notebook

Biner Ritmik Sayma (+1000)

- **Kural:** Sayıya her adımda 1000 ekle.
- **Hedef Kadran:** **Binler Basamağı** (Sihirli noktanın hemen solu).



Gemini Notebook

Mavi Kadranı Çevir



Gemini Notebook

Zirveye Ulaşmak: 10.000



9 binden sonra yeni bir basamak (On Binler Basamağı) uyanır!
10.000 (On Bin) artık 5 basamaklıdır.

Gemini Notebook

Kâşifin Kontrol Matrisi

Yüzer Sayma (+100)

Hedef: Yüzler Basamağı (Turuncu)

Değişen: Sağdan 3. rakam

Sabit Kalan: Onlar ve Birler

Örnek:

→ 3  50

→ 3  50

→ 3  50

Biner Sayma (+1000)

Hedef: Binler Basamağı (Mavi)

Değişen: Sağdan 4. rakam (Noktanın solu)

Sabit Kalan: Yüzler, Onlar ve Birler

Örnek:

→  450

→  450

→  450

Gemini Notebook

Kâşifin Görevi

Soru: 5612’den başlayarak yüzer ritmik sayarken 6. sırada hangi sayıyı söyleriz?

- Bu bir hafıza testi değil, bir harita okuma görevidir.
- Adım adım çözelim...

Gemini Notebook

Görev Haritası: Adım Adım Yüzer Sayma



Gemini Notebook

Sayıların Efendisi Sensin



- [x] Büyük sayıları okumak için Sihirli BİN Noktasını kullan.
- [x] Yüzer sayarken gözün Turuncu Kadranda (Yüzler basamağı) olsun.
- [x] Biner sayarken gözün Mavi Kadranda (Binler basamağı) olsun.

M.4.1.1.2. Kazanımı başarıyla tamamlandı. Yeni maceralara hazırsın!

Gemini Notebook