



Adı, Soyadı:

Sınıfı:

No.:

Doğru

Yanlış

Boş

Öndalık Gösterimlerin Basamak Değerleri

Test 18

1. Aşağıdaki öndalık gösterimlerden hangisinin yüzde birler basamağındaki rakam 5'tir?

- A) 0,745 B) 3,5 C) 4,057 D) 5,043

2. Öndalık gösterimlerde virgölün sağındaki üçüncü basamağın adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Onda birler basamağı
B) Binde birler basamağı
C) Birler basamağı
D) Yüzde birler basamağı

3. 34,07 öndalık gösterimi için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Öndalık kısımdaki rakamların toplamı 7'dir.
B) Yüzde birler basamağındaki rakam 7'dir.
C) Tam kısımdaki rakamların çarpımı 12'dir.
D) Onlar basamağındaki rakam, onda birler basamağındaki rakamdan küçüktür.

4. 137,843 öndalık gösteriminin hangi basamaklarındaki rakamlar aynıdır?

- A) Onlar ve binde birler
B) Onlar ve yüzde birler
C) Onda birler ve yüzler
D) Birler ve onda birler

5. Yüzler basamağında 3, birler basamağında 7, yüzde birler basamağında 9 bulunan sayının öndalık gösterimi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 37,09 B) 37,9 C) 307,089 D) 327,09

6. 127,843 öndalık gösteriminde yüzde birler basamağındaki rakamın basamak değeri kaçtır?

- A) 0,003 B) 0,04 C) 0,8 D) 100

7. 4, 6, 2 ve 7 rakamları birer kez kullanılarak yazılabilecek tam kısmı bir, öndalık kısmı üç basamaklı olan en büyük öndalık gösterim yazılıyor.

Buna göre onda birler basamağındaki rakamın basamak değeri kaçtır?

- A) 0,06 B) 0,2 C) 0,6 D) 0,7

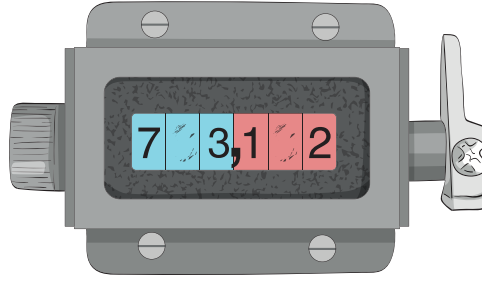
8. Aşağıda verilen öndalık gösterimdeki bazı rakamlar daire ve kare içine alınmıştır.

1 9 5,28 7

Buna göre daire ve kare içine alınan rakamların basamak değerleri sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 9 ve 7 B) 90 ve 0,7
C) 90 ve 0,007 D) 900 ve 0,007

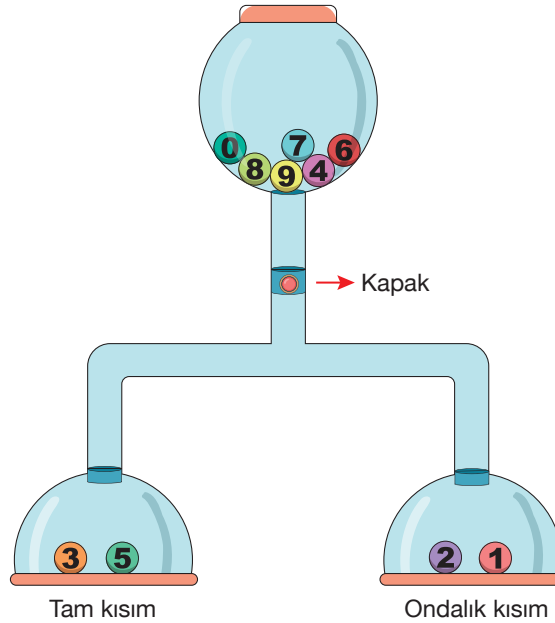
9. Aşağıda tam ve ondalık kısımdan oluşan bir sayaç verilmiştir. Sayaç aşağıdaki konumda iken bozulmuş ve bazı bölmelerdeki rakamlar silinmiştir.



Sayaç bozulduğu andaki durumu kontrol edildiğinde binde birler basamağında yazan rakam ile onlar basamağında yazan rakamın aynı olduğu ayrıca tam kısımdaki rakamların sayı değerleri toplamının, ondalık kısımdaki rakamların sayı değerlerinin toplamına eşit olduğu görülmüştür.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi sayacın bozulduğu anda gösterdiği ondalık gösterimin silinen bölümlerindeki rakamlardan birinin basamak değeridir?

- A) 0,09 B) 0,07 C) 0,6 D) 30
10. Aşağıda verilen ondalık gösterim oluşturma düzeneğinde üstteki kutuya yerleştirilen toplar kapak açıldıktan sonra rastgele tam kısım kutusuna ve ondalık kısım kutusuna düşmektedir.



Örneğin, yukardaki düzenekte kapak açıldıktan sonra 3 ve 5 rakamlarının yazılı olduğu toplar tam kısım kutusuna, 2 ve 1 yazılı toplar ondalık kısım kutusuna düştüğünden oluşturulabilen ondalık gösterimler 35,12 ; 35,21 ; 53,12 veya 53,21'dir.

Bütün toplar en üstteki kutuya yerleştirilip düzeneğe tekrar çalıştırıldığında tam kısım kutusuna 2 ve 5, ondalık kısım kutusuna ise 1, 7 ve 9 yazılı toplar düşmüştür.

Buna göre bu toplarda yazan rakamlarla oluşturulacak ondalık gösterimlerden birinin onlar basamağındaki rakam ile binde birler basamağındaki rakamın sayı değerleri toplamı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 14 B) 10 C) 9 D) 3