

01. Aşağıda ondalık gösterimler ve bu gösterimlerin onda birler basamağına göre yuvarlanmış halleri verilmiştir.
Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?
- A) $0,325 \rightarrow 0,3$ B) $0,419 \rightarrow 0,4$
C) $0,645 \rightarrow 0,7$ D) $0,789 \rightarrow 0,8$
02. 0,63a ondalık gösterimi yüzde birler basamağına göre yuvarlandığında 0,64 sayısı elde edilmektedir.
Buna göre a yerine kaç farklı asal rakam gelir?
- A) 1 B) 2
C) 3 D) 4
03. Aşağıda ondalık gösterimler ve bu gösterimlerin binde birler basamağına göre yuvarlanmış halleri verilmiştir.
Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?
- A) $0,7257 \rightarrow 0,726$ B) $0,5192 \rightarrow 0,519$
C) $0,4455 \rightarrow 0,446$ D) $0,6896 \rightarrow 0,699$
04. 0,84a ondalık gösterimi yüzde birler basamağına göre yuvarlandığında 0,85 sayısı elde edilmektedir.
Buna göre a yerine yazılabilecek rakamların toplamı kaçtır?
- A) 35 B) 30
C) 15 D) 10

05. Aşağıdaki ondalık gösterimlerden hangisi birler basamağına göre yuvarlandığında 5, onda birler basamağına göre yuvarlandığında 4,6 olur?
- A) 4,54 B) 4,56
C) 4,52 D) 4,53
06. Yüzde birler basamağına göre yuvarlanmış hali 0,48 olan ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisi ola-
maz?
- A) 4,477 B) 4,483
C) 4,474 D) 4,484
07. **24,AB3**
Yukarıdaki ondalık gösterim onda birler basamağına göre yuvarlandığında 24,6 sayısı elde edilmektedir.
Buna göre A+B toplamı en çok kaçtır?
- A) 15 B) 14
C) 13 D) 12
08. 7,512 ve 4,298 ondalık gösterimlerinin birler basamağına göre yuvarlanmış halleri sıra ile A ve B olsun.
Buna göre A+B toplamı kaçtır?
- A) 13 B) 12
C) 11 D) 10

09. Aşağıdaki yuvarlamalardan hangisi yanlıştır?

- A) 3,5123 $\xrightarrow{\text{birler basamağına göre}}$ 4
 B) 3,5123 $\xrightarrow{\text{onlar basamağına göre}}$ 3,5
 C) 3,5123 $\xrightarrow{\text{yüzler basamağına göre}}$ 3,52
 D) 3,5123 $\xrightarrow{\text{binler basamağına göre}}$ 3,512

10.

Ondalık gösterim	Onda birler basamağı	Yüzde birler basamağı	Binde birler basamağı
0,068	A	B	
1,0537	C		D

Yukarıdaki tabloda ondalık gösterimler ve bu ondalık gösterimlerin hangi basamağa göre yuvarlanacağı verilmiştir.

Buna göre A, B, C ve D den biri aşağıdakilerden hangisi olamaz?

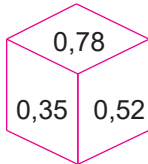
- A) 0,1
 B) 0,054
 C) 0,07
 D) 1,01

11. a,bcd ondalık gösteriminde a, b, c ve d farklı asal rakamlardır.

Buna göre a,bcd ondalık gösteriminin yüzde birler basamağına göre yuvarlanmış hali aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 2,35
 B) 2,57
 C) 7,35
 D) 5,72

12.



Yukarıdaki küpte her görünen yüzün karşısındaki yüze, görünen yüzde yazan sayının onda birler basamağına göre yuvarlanmış hali yazılmıştır.

Bu küp havaya atıldığında üst yüze 0,4 sayısı geldiğine göre yan yüzlerden birine aşağıdakilerden hangisi gelemez?

- A) 0,52
 B) 0,8
 C) 0,6
 D) 0,78

13. 28,9946 sayısının yuvarlanmış hali 29 dur.

Buna göre yuvarlama işlemi hangi basamağa göre yapılmış olamaz?

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

14.

$$2 \times \frac{1}{100} + 5 \times \frac{1}{1000} + 4 \times \frac{1}{10}$$

Yukarıdaki çözümlmeye karşılık gelen ondalık gösterimin yüzde birler basamağına göre yuvarlanmış şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 0,25
 B) 0,43
 C) 0,54
 D) 0,52

15. Üç tam binde kırk sekiz ile altı tam yüzde elli yedi ondalık gösterimlerinin birler basamağına göre yuvarlanmış şekilleri sıra ile A ve B olsun.

Buna göre A+B toplamı kaçtır?

- A) 9
 B) 10
 C) 11
 D) 12

16. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) 0,4 birler basamağına göre yuvarlanınca değeri azalır.
 B) 0,72 onda birler basamağına göre yuvarlanınca değeri azalır.
 C) 0,888 birler basamağına göre yuvarlanınca değeri artar.
 D) 0,945 yüzde birler basamağına göre yuvarlanınca değeri azalır.

