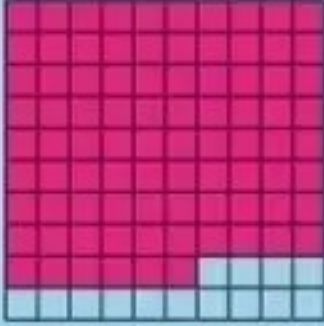


1 Bir ondalık gösterimde basamak değeri $\frac{9}{10}$ ve $\frac{7}{1000}$ olan iki rakam bulunmaktadır. Bu şartları sağlayan beş farklı ondalık gösterim yazınız.

$$-, \underline{9} - \underline{7} \quad 1,997 - 0,917 - 0,957 \\ 5,907 - 3,987$$

2 Aşağıda modellenen ondalık gösterimler onda birler basamağına yuvarlandığında modelde gerçekleşecek değişimleri örnekteki gibi yanlarına yazınız.

Örnek

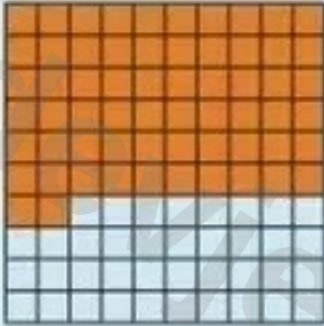


Yandaki modelde temsil edilen ondalık gösterim 0,86'dır.

0,86 ondalık gösterimi onda birler basamağına yuvarlandığında değeri 0,9'a eşit olacaktır.

O hâlde yuvarlama işleminden sonra dört bölme daha boyanmalıdır.

a)

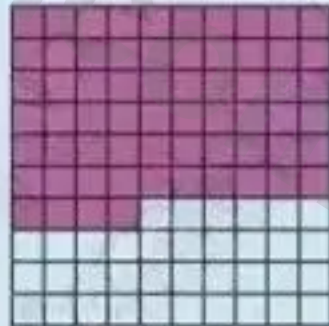


Yandaki modelde temsil edilen ondalık gösterim 0,62'dir.

0,62 ondalık gösterimi onda birler basamağına yuvarlandığında değeri 0,6'ya eşit olacaktır.

O halde yuvarlama işleminden sonra 2 bölme silinmelidir.

b)

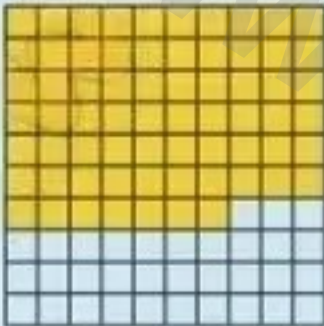


Yandaki modelde temsil edilen ondalık gösterim 1,64'dür.

1,64 ondalık gösterimi onda birler basamağına yuvarlandığında değeri 1,6'ya eşit olacaktır.

O halde yuvarlama işleminden sonra 4 bölme silinmelidir.

c)



Yandaki modelde temsil edilen ondalık gösterim 0,67'dir.

0,67 ondalık gösterimi onda birler basamağına yuvarlandığında değeri 0,7'ye eşit olacaktır.

O halde yuvarlama işleminden sonra 3 bölme daha boyanmalıdır.

ç)



Yandaki modelde temsil edilen ondalık gösterim 0,76'dır.

0,76 ondalık gösterimi onda birler basamağına yuvarlandığında değeri 0,8'e eşit olacaktır.

O halde yuvarlama işleminden sonra 4 bölme daha boyanmalıdır.



Karekodu okutarak
bu üniteyle ilgili
etkileşimli içeriğe
ulaşabilirsiniz