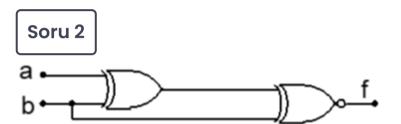


Soru 1

Puan: 20,00

ikilik sistemde verilen 11101111000.10 sayısının 16'lık sistemdeki karşılığı nedir?

- **A** EF0.1
- **B** 778.8
- **C** EF0.8
- **D** 778.4



Puan: 20,00

Verilen devreye göre f(a,b) fonksiyonunun lojik ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?

- **A** b'
- **B** b
- **C** a
- **D** a'

Soru 3

Puan: 20,00

 $(123)_r = (53)_{r+2}$  olduğuna göre bu sayının onluk tabandaki karşılığı nedir?

- **A** 66
- **B** 51
- **C** 38
- **D** 23

Soru 4

Puan: 20,00

Gray kod ile verilen 11011 sayısının 2'lik sistemdeki karşılığı nedir?

- **A** 10010
- **B** 11011
- **C** 00100
- **D** 10110

Soru 5

Puan: 20,00

129 sayısını işaret-büyüklük gösteriminde ifade edebilmek için minimum kaç bite gereksinim vardır?

- A
- **B** 7
- **C** 9
- **D** 8

Sınava Geri Dön

Sınavı Bitir

2020© <u>Bilgisayar Araştırma ve Uygulama Merkezi</u>