İktisat- İstatistik 2 Vize Soru Çözümleri

1)

a)

b)

2)

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 16-18=-2 | 4 |
| 15-18=-3 | 9 |
| 18-18=0 | 0 |
| 19-18=1 | 1 |
| 17-18=-1 | 1 |
| 21-18=3 | 9 |
| 23-18=5 | 25 |
| 16-18=-2 | 4 |
| 17-18=-1 | 1 |
| 14-18=-4 | 16 |
| 22-18=4 | 16 |
|  |  |

b) Hata büyüklüğü= =1,97

c)

Ya da

3)

Güven aralığı sıfır değerini içerdiğinden dolayı iki grup arasında anlamlı bir fark olmadığı sonucuna ulaşılır.