



SBE 204 Bilgisayar Dersi Uygulamaları

Laboratuvar No : 7

Laboratuvar Adı : Excell’de grafik uygulamaları

1- Aşağıdaki tabloda bir sınıftaki öğrencilere ait vize ve final notları verilmektedir.

Tablodaki değerleri kullanarak yıl sonu notlarını hesaplayınız. Öğrencinin yıl sonu

notu 50 ve altında ise geçti / kaldı durumu 0, üstünde ise 1 yazınız.

[Yıl Sonu= Vize1 %20 Vize2 %20 Final %60]

| NUMARA | AD | SOYAD | CİNSİYET | 1. VİZE | 2.VİZE | FİNAL | YIL SONU | geçti / kaldı |
|--------|--------------|----------------|----------|---------|--------|-------|----------|---------------|
| 24 | YASIN | DERMEZ | 0 | 45 | 49 | 52 | 50 | 0 |
| 28 | OKAN | YURDAKUL | 0 | 63 | 66 | 69 | 67 | 1 |
| 29 | OMER BARIS | KAYA | 0 | 54 | 56 | 58 | 57 | 1 |
| 30 | OKAN | OZTURK | 0 | 87 | 90 | 92 | 91 | 1 |
| 32 | UMIT | KUCUKAHMETOGLU | 0 | 45 | 46 | 50 | 48 | 0 |
| 33 | BERKIN | LIVAN | 0 | 41 | 42 | 46 | 44 | 0 |
| 38 | HASAN | AVCI | 0 | 25 | 27 | 31 | 29 | 0 |
| 39 | ADEM | BAYRAM | 0 | 90 | 92 | 97 | 95 | 1 |
| 41 | FATİH | YILDIZ | 0 | 67 | 70 | 73 | 71 | 1 |
| 45 | GOKTURK | ACIKSOZ | 0 | 25 | 26 | 27 | 26 | 0 |
| 46 | MUSTAFA | AKSOY | 0 | 38 | 39 | 42 | 41 | 0 |
| 3 | RASIT | AYDOGDU | 1 | 50 | 55 | 58 | 56 | 1 |
| 5 | ARMAGAN | CABADAG | 1 | 55 | 58 | 60 | 59 | 1 |
| 7 | ADEM | KAYA | 1 | 67 | 69 | 72 | 70 | 1 |
| 9 | HALDUN | CELIK | 1 | 35 | 40 | 42 | 40 | 0 |
| 10 | CAGDAS | YILDIZ | 1 | 80 | 83 | 87 | 85 | 1 |
| 13 | VOLKAN | KAVAZ | 1 | 78 | 83 | 85 | 83 | 1 |
| 14 | OKAN | OZCAN | 1 | 62 | 67 | 72 | 69 | 1 |
| 16 | YILMAZ SERIF | SEZGIN | 1 | 55 | 58 | 59 | 58 | 1 |
| 22 | SERKAN | ERDEMLI | 1 | 77 | 81 | 84 | 82 | 1 |
| 23 | NURHAK | KARATEPE | 1 | 49 | 52 | 57 | 54 | 1 |
| 31 | LATIF TURAN | TIRYAKI | 1 | 52 | 53 | 54 | 53 | 1 |
| 34 | UMIT | CEVIK | 1 | 38 | 43 | 46 | 44 | 0 |
| 35 | MESUT | GULTEKIN | 1 | 21 | 24 | 29 | 26 | 0 |
| 37 | MUSTAFA | YILDIRIM | 1 | 63 | 68 | 69 | 68 | 1 |
| 40 | HUSEYİN ONUR | AYDEMİR | 1 | 56 | 59 | 63 | 61 | 1 |
| 42 | ERDEM | KIRAY | 1 | 71 | 76 | 78 | 76 | 1 |
| 49 | TALAT | VURAL | 1 | 90 | 95 | 97 | 95 | 1 |
| 51 | ETHEM KORAY | GOKDENİZ | 1 | 43 | 44 | 47 | 46 | 0 |
| 52 | HIDIR EMRE | BAKIR | 1 | 51 | 54 | 55 | 54 | 1 |

2- 1. maddede hesapladığınız değerler yardımı ile aşağıdaki tabloda boşlukları doldurunuz.

| | sayı | ortalama | geçen | kalan | kalan % | geçen % |
|----------|------|----------|-------|-------|---------|---------|
| erkekler | 19 | 62 | 15 | 4 | 21 | 79 |
| kızlar | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| toplam | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- |

3- Hesapladığınız değerleri kullanarak aşağıdaki grafikleri oluşturunuz.

