

# Veri Tabanı Uygulama Sınavı

Results		Messages						
	id	ad	soyad	yas	cinsiyet	sehir	ulke	maas
1	2	Ahmet	Yilmaz	20	E	Ankara	Turkiye	2000.00
2	3	Mehmet	Efe	22	E	Bolu	Turkiye	2000.00
3	4	Ayşe	Can	23	B	Istanbul	Turkiye	NULL
4	5	Fatma	Ak	35	B	Ankara	Turkiye	3200.00
5	6	John	Smith	45	E	New York	USA	3000.00
6	7	Ellen	Smith	40	B	New York	USA	3500.00
7	8	Hans	Muller	30	E	Berlin	Almanya	4000.00
8	9	Frank	Cesanne	35	E	Paris	Fransa	NULL
9	10	Abbas	Demir	26	E	Adana	Turkiye	2000.00
10	11	Hatice	Topcu	26	B	Hatay	Turkiye	2200.00
11	12	Gulsum	Demir	35	B	Adana	Turkiye	2000.00

## Soru ve Çözümler

- 1.Yukarıda verilen tabloyu (PERSONEL) oluşturunuz ve verilen kayıt girişlerini yapınız.
- 2.Maaş alanındaki bilgilerden “Türkiye” de yaşayanlara %10 ilave eden güncellemeyi yapınız.
- 3.Cinsiyeti Erkek olan personelin tüm bilgilerini listeleyiniz.
- 4.Ad, Soyad, Mail alanı listeleyin. (Mail adsoyad@hotmail.com)
- 5.Maaşı 2000 ile 3500 arasında olan personel bilgilerini listeleyiniz.
- 6.Maaşı 2000,3000 ve 4000 olan personel bilgilerini listeleyiniz.
- 7.Maaş bilgisi girilmeyen kayıtların ad,soyad,ülke bilgilerini listeleyiniz.
- 8.İsmi “A” ile başlayan kayıtların tüm bilgilerini listeleyiniz.

9. Personel ad, soyad, ülke ve maaş bilgilerini yaş bilgisine göre küçükten büyüğe sıralayınız.
10. Ad alanı küçük, Soyad alanı büyük harf olacak şekilde maaş bilgisiyle listeleyin.
11. Çalışanların kaç kişi olduğunu ve yaş ortalamasını bulun ve Sayı, Yaş\_Ortalaması başlığı ile yazdırınız.
12. Boş maaş alanlarına 2500 kayıt bilgisi güncellemesi yapınız.
13. En yüksek ve en düşük maaş bilgilerini yan yana listeleyiniz.
14. Toplam kaç adet kayıt olduğunu listeleyiniz.
15. Toplam ödenen maaş miktarını bulun ve gösterin.
16. Ülkeye göre gruplama yaparak hangi ülkeden kaç kişi olduğunu listeleyiniz.
17. Ülke ve yaşa göre 30 yaş üstü personelin kaç kişi olduğunu listeleyiniz.
18. Cinsiyete göre yaş ortalamalarını ve kişi sayısını gösteren listelemeyi yapınız.
19. Ülkeye göre maaş ortalamalarını , cinsiyet ve sayıları ile birlikte listeleyiniz.
20. Ülke ve maaş ortalamalarını, cinsiyeti E olan ve personel sayısı 2 den küçük olanları listeleyiniz.