

A) π (Baslik, yil) (kitap)

Ömer konukmen
02220224010

B) π ogradı, ogr ID, Dolum yas (σ Bolum = 'ISS' (ogrenci))

C) π ogrnci \times kitap

D) σ yayinci = 'SAÜ' \wedge yil < 1990 (kitap)

E) π yadi = (σ adres = 'sakarya' (yazar))

F) π ogradı (σ yas > 30 (ogrenci) \wedge Bolum != 'ISS' (ogrenci))

G) σ yazar (adi, adres) (yazar)

H) π ogradı, yazar, Bolum ogradı (σ Bolum = 'ISS' (ogrenci) \times ogrnci)

I) π Baslik (kitap \times σ yadi = 'Ali' (yazılmış))

J) π Baslik (σ kitap ID) = 'null' (σ yadi = 'Ali' (yazar) \times σ yazar = 'Ali' (kitap)

K) kitap \times Acikbma

L) π Bolum, yazar, ogr ID u ogradı (ogrenci \times kitap \times ogrnci)

M) π Baslik (kitap \times σ yadi = 'Yasin' (yazılmış))

N) yazar \times (π yadi (yazar \times ogrnci \times yazılmış \times σ ogradı = 'veli' (ogrenci))

O) kitap \times (π kitap ID (kitap \times σ arastir = 'veritabanı' (acikbma)))

(π kitap ID (kitap \times σ arastir = 'Programlama' (acikbma)))