1. Tìm những học sinh đặt vé xe bằng phương thức thanh toán online vào ngày 10/2/2024 :

π TenHocSinh ( σ (TenPhuongThuc = “Banking” and NgayDatVe = “10/2/2024”) (HocSinh ⋈ Ve ⋈ PhuongThucThanhToan))

1. Hiển thị thông tin người phụ trách của xe mà học sinh “Tuấn” đã đi vào ngày 15/2/2024:

π NguoiPhuTrach (σ (TenHocSinh = “%Tuấn” and NgayDi = “15/2/2024”) (HocSinh ⋈ Ve ⋈ ChuyenDi ⋈ Tuyen)) ⋈ (NhanVien))

1. Hiển thị thông tin những vé đặt online đã sử dụng tên khuyến mãi “Lần đầu đặt vé”:

σ ( TenKhuyenMai = “Lần đầu đặt vé” and PhuongThucThanhToan = “Banking”) (Ve ⋈ KhuyenMai ⋈ PhuongThucThanhToan)))

1. Đếm số vé đã đặt trong mỗi tháng (VD tháng 2 năm 2024):

π Count (\*) (σ (NgayDatVe >= “1/2/2024” and NgayDatVe <= “29/2/2024”) (Ve))

1. Hiển thị thông tin xe “Xuất phát” lúc 9h sáng ngày 15/2/2024 tại Đại học FPT:

π idXe ( σ (GioXuatPhatPhat = 9h and Ngay = 15/2/2024 and BenDi = “Đại học FPT”) (Xe ⋈ ChuyenDi ⋈ Tuyen)) ⋈ (Xe))