Zadanie 1 – Zadanie wagi lekkiej

W bazie danych TRPrzychodnia, zrobić zestawienie wizyt z 22.04.2013, w których brali udział pacjenci urodzeni po roku 1987 a lekarz był kobietą. W zestawieniu powinny się znajdować następujące dane: nazwisko i imię pacjenta, numer ewidencyjny lekarza oraz kwota opłaty za wizytę.  
 Wynik uporządkować według nazwiska pacjenta malejąco.

SELECT

[Pacjenci].[Nazwisko],

[Pacjenci].[Imie],

[Lekarze].[NrEwid],

[Wizyty].[Oplata]

FROM

[TRPrzychodnia].[dbo].[Pacjenci]

AS

[Pacjenci]

JOIN

[TRPrzychodnia].[dbo].[Wizyty]

AS

[Wizyty]

ON

[Pacjenci].[IdPacjenta] = [Wizyty].[IdPacjenta]

JOIN

[TRPrzychodnia].[dbo].[Lekarze]

AS

[Lekarze]

ON

[Lekarze].[IdLekarza] = [Wizyty].[IdLekarza]

WHERE

YEAR([Pacjenci].[DataUrodzenia]) > 1987

AND

[Wizyty].[DataWizyty] = '2013-04-22'

AND

[Lekarze].[CzyKobieta] = 1

ORDER BY

[Pacjenci].[Nazwisko]

DESC

Zadanie 2 – Zadanie wagi lekkiej

W bazie danych TRPrzychodnia napisać zapytanie zwracające następujące dane: nazwisko, imię, pesel i płeć tych pacjentów, którzy w pierwszym półroczu 2013 byli w diabetologa lub chirurga.

SELECT

[Pacjenci].[Nazwisko],

[Pacjenci].[Imie],

[Pacjenci].[Pesel]

FROM

[TRPrzychodnia].[dbo].[Pacjenci]

AS

[Pacjenci]

JOIN

[TRPrzychodnia].[dbo].[Wizyty]

AS

[Wizyty]

ON

[Pacjenci].[IdPacjenta] = [Wizyty].[IdPacjenta]

JOIN

[TRPrzychodnia].[dbo].[Lekarze]

AS

[Lekarze]

ON

[Wizyty].[IdLekarza] = [Lekarze].[IdLekarza]

JOIN

[TRPrzychodnia].[dbo].[Specjalizacje]

AS

[Specjalizacje]

ON

[Lekarze].[Idspecjalizacji] = [Specjalizacje].[idspecjalizacji]

WHERE

YEAR([Wizyty].[DataWizyty]) = '2013'

AND

MONTH([Wizyty].[DataWizyty]) < 7

AND

[Specjalizacje].[NazwaSpecjalizacji] = 'Diabetolog'

OR

YEAR([Wizyty].[DataWizyty]) = '2013'

AND

MONTH([Wizyty].[DataWizyty]) < 7

AND

[Specjalizacje].[NazwaSpecjalizacji] = 'Chirurg'

Zadanie 3 – Zadanie wagi lekkiej

W bazie danych TRPrzychodnia napisać zapytanie zwracające następujące dane: nazwisko i imię lekarza, nazwisko i imię pacjenta, datę wizyty i kwotę opłaty za wizytę dla wizyt z marca 2013 w których lekarz był tej samej płci co pacjent i był od niego straszy.  
 Wynik uporządkować według daty wizyty rosnąco.

SELECT

[Lekarze].[Nazwisko],

[Lekarze].[Imie],

[Pacjenci].[Nazwisko],

[Pacjenci].[Imie],

[Wizyty].[DataWizyty],

[Wizyty].[Oplata]

FROM

[TRPrzychodnia].[dbo].[Pacjenci]

AS

[Pacjenci]

JOIN

[TRPrzychodnia].[dbo].[Wizyty]

AS

[Wizyty]

ON

[Pacjenci].[IdPacjenta] = [Wizyty].[IdPacjenta]

JOIN

[TRPrzychodnia].[dbo].[Lekarze]

AS

[Lekarze]

ON

[Wizyty].[IdLekarza] = [Lekarze].[IdLekarza]

WHERE

YEAR([Wizyty].[DataWizyty]) = 2013

AND

MONTH([Wizyty].[DataWizyty]) = 3

AND

[Lekarze].[CzyKobieta] = [Pacjenci].[CzyKobieta]

AND

[Lekarze].[DataUrodzenia] < [Pacjenci].[DataUrodzenia]

ORDER BY

[Wizyty].[DataWizyty]