

7

Определете от кой тип са връзките между таблиците.

от	към	едно към едно	едно към много	много към много
Таблица 2	Таблица 1			
Таблица 2	Таблица 3			
Таблица 2	Таблица 4			

8

Разгледайте таблиците, които са от една обща реляционна база от данни, и отговорете на въпросите:

Таблица 5

ID	Курс	Място	От дата	До дата	Брой часове
1	Информационни технологии за 5-8 клас	Пазарджик	22.10.2005 г.	30.10.2005 г.	40
2	Работа с компютри и информационни технологии	Ямбол	22.8.2005 г.	27.8.2005 г.	36
3	Обща компютърна грамотност	Русе	1.10.2005 г.	15.11.2005 г.	30
4	Обща компютърна грамотност	София	4.2.2006 г.	7.2.2006 г.	30
5	Информационни технологии за 5-8 клас	Пазарджик	25.3.2006 г.	9.4.2006 г.	40
6	Обща компютърна грамотност	Русе	1.10.2005 г.	1.2.2006 г.	30
7	Офис приложения за напреднали	Русе	10.10.2005 г.	20.2.2006 г.	30
8	Учител-консултант по ИКТ в начален етап	София	2.4.2007 г.	4.4.2007 г.	30
9	Компютърна презентация	Самоков	27.4.2007 г.	28.4.2007 г.	20
10	Създаване и публикуване на уеб страници	Враца	13.4.2007 г.	20.5.2007 г.	40

Таблица 6

ID	Име	Презиме	Фамилия	ЕГН	Курс
1	Ани	Делчева	Савов	6202233500	1
2	Анка	Петрова	Дурлева	3902096293	1
3	Бистра	Венкова	Абаджиева	5503223963	2
4	Бистра	Спасова	Цветанова	5905225090	2
5	Боян	Абаджиев	Лечев	6406202632	3
6	Валентина	Янкулова	Минчева	6003233630	3
7	Величка	Талева	Неделчева	6204020602	3
8	Виктория	Янкулова	Жекова	5500233300	4
9	Гергана	Кирилова	Капралова	5006206090	4
10	Димитрина	Петрова	Венкова	5203203035	4
11	Димитричка	Христова	Петрова	5609252234	5
12	Жесмина	Александров	Димитрова	5904030030	5
13	Златка	Петрова	Кънева	5040420535	6
14	Ива	Димитрова	Спасова	7205053355	6
15	Иван	Николов	Христов	5309222220	6
16	Иванка	Чипилова	Николаева	6609033496	6
17	Иванка	Тончева	Алекова	5406226030	7
18	Илиян	Петров	Илиев	5200093653	7
19	Йорданка	Петрова	Христова	6202043055	7
20	Йорданка	Николова	Джурова	4502033492	8
21	Камелия	Тодорова	Тодорова	7002233353	8
22	Копринка	Петрова	Маринова	7005053494	8
23	Мария	Атанасова	Михайлова	6603093550	8
24	Мария	Маринова	Тодорова	8010293500	9
25	Марияна	Маринов	Костова	7006263664	9

Таблица 7

Имена на курсове
Автоматизирани средства в компютърната текстообработка
Електронни таблици за напреднали
Електронни таблици за начинаещи
Работа с компютри и информационни технологии
Обща компютърна грамотност
Офис приложения за напреднали
Информационни технологии за 5-8 клас
Компютърна презентация
Учител-консултант по ИКТ в начален етап
Създаване и публикуване на уеб страници
Обща компютърна грамотност

- От колко полета се състои всеки запис в различните таблици?
- Кои полета в съответните таблици са определени за ключови?
- С какъв тип връзки са свързани таблиците помежду си?
- В кои две таблици има поле в записите с едно и също име, но с различно смислово съдържание?