

ОБОБЩИТЕЛНА ЗАДАЧА – 2

След извършения опис на наличните в склада автомобили на автосалон “ОНТАРИО”, Управителят Ви възлага да групирате наличните автомобили в следната структура:

Таблица1

Код	Марка
1	Opel
2	Mazda
3	Ford
4	Audi
5	Peugeot

Таблица2

Инв. №	КодМарка	Модел	Година	Цена (лв.)	Аларма
1	1	Astra 1.6	1998	7200	Да
2	1	Corsa 1.2	1992	3500	Не
3	2	323F	1990	2800	Да
4	2	626	1996	4600	Не
5	3	Escort	1988	2500	Не
6	3	Focus	2001	8900	Да
7	4	A4	2003	14200	Да
8	4	80	1994	4200	Не
9	5	306	1997	5100	Да
10	5	205	1989	2300	Не

След извършена инвентаризация данните се обработват в следната последователност:

1. Създайте таблица с изискваната структура и осъществете връзка 1:N между таблиците.
2. Създайте справка (**Query1**) въз основа на таблица **Danni**, в която освен съществуващите полета са включени и следните изчислителни:
 - застраховка – в размер на 15% от цената
 - цена аларма – 50 лв., ако автомобилът разполага с такава
 - стойност – сума от цена, застраховка и цена аларма
3. Чрез обновяваща заявка да се актуализира цената на автомобилите, произведени преди 1990 година (включително), като се намали с 20%.
4. Чрез заявка (**Query3**), въз основа на **Query1**, се създава нова таблица с име **STARI**, за колите, произведени преди 1995 година (включително).
5. Чрез заявка (**Query4**), въз основа на **Query1**, се създава нова таблица с име **NOVI**, за колите, произведени след 1995 година.
6. Създайте параметрична заявка (**Query5**) на базата на таблица **NOVI**, за полето: *марка*.

7. Създайте параметрична заявка (**Query6**) на базата на таблица **STARI**, за полето:
марка.
8. Създайте параметрична заявка (**Query7**) на базата на таблица **Danni**, за полето:
инвентарен номер.
9. Създайте формуляр с подформуляр за групиране на данните по марка.
10. Създайте отчет за колите, групиран по марка, в който са изчислени общите суми на цена, застраховка, цена аларма и стойност. Отчета да бъде оформен като представителен документ.