# Задачи: SQL Multi joins

1. Използвайте кода от демото към седма лекция и първоначалната структура на БД от SQL експорта към нея: <https://github.com/VratsaSoftware/php_20_21/tree/master/02_PHP_MYSQL/07_CRUD/DEMO>;

2. Добавете таблица „products”, към която да може да се изпращат запитвания през контактната форма (таблица messages). Изберете подходяща връзка между създадената таблица „products” и съществуващата таблица „messages” от БД. Полетата в таблицата са по ваш избор;

3. Продуктите да имат категории – създайте таблица „categories”. Един продукт може да има една категория. Примерно NetBook E40 да има категориия „Компютри и периферия“. Създайте подходящата релация с таблицата с продуктите;

4. Въведете с phpmyadmin в БД няколко примерни категории(categories) и продукти (products) към тях;

5. Променете create.php, така, че при създаване на ново съобщение да се избира продукта, към който е запитването;

6. Променете таблицата в index.php така, че да се показват всички съобщения,заедно с продукта и съответната категория;

*По желание може да направите страница „products.php” с всички продукти, подредени по категории. Като се кликне върху името на продукта, да се показва друга страница с детаилите за него (полетата са по ваш избор, примерно „description”, “price” и форма за запитване към продкта. Да се добави линк в index.php към products.php .*

*Забележка: Домашното се предава в архив , заедно с експорт на БД*