

1. в какой группе учиться каждый студент  
  
SELECT S.фамилия, S.имя, S.отчество, G.название\_группы   
FROM СТУДЕНТЫ AS S   
INNER JOIN ГРУППЫ AS G ON S.код\_группы = G.код\_группы   
  
2. сколько студентов учиться в каждой группе  
  
SELECT G.название\_группы, COUNT(\*) AS количество\_студентов   
FROM СТУДЕНТЫ AS S   
INNER JOIN ГРУППЫ AS G ON S.код\_группы = G.код\_группы   
GROUP BY G.название\_группы   
  
3. вывести список студентов каждой группы SQL  
  
SELECT G.название\_группы, S.фамилия, S.имя, S.отчество   
FROM СТУДЕНТЫ AS S   
INNER JOIN ГРУППЫ AS G ON S.код\_группы = G.код\_группы   
ORDER BY G.название\_группы, S.фамилия, S.имя