**Выполнить письменно п.п.4-5 из раздела «Упражнения и вопросы для самопроверки».**

4. Напишите прототипы следующих функций:

а) функции hypotenuse, которая получает два аргумента side1, side2, которые имеют тип с плавающей точкой двойной точности, и возвращает результат в виде значения с плавающей точкой двойной точности;

б) функции help, которая не получает аргументов и ничего не возвращает;

в) функции intToFloat, которая получает целый параметр number и возвращает результат типа с плавающей точкой.

5. Напишите фрагмент программы, в которой реализован вызов каждой из функций п.4.