

Домашняя работа «Оператор присваивания. Ввод/вывод данных»

§ 2.2.4

1. Если y – вещественная переменная, а n – целочисленная, то какие из следующих операторов присваивания правильные, а какие – нет?
 - a. $n:=y-1$;
 - b. $y:=\text{trunc}(y)$;
 - c. $y:=y \text{ div } 2$;
 - d. $n:=\text{sqr}(\text{sqrt}(n))$.
2. Напишите оператор присваивания, в результате выполнения которого целой переменной h присвоится значение цифры, стоящей в разряде сотен в записи целого числа k (например, если $k=123456$, $h=4$).
3. Напишите оператор присваивания, в результате выполнения которого целой переменной S присвоится значение суммы цифр двузначного числа k .
4. Напишите программу, по которой из текстового файла будут считываться три числа: a , b , c – коэффициенты квадратного уравнения, затем будут вычислены корни этого уравнения и выведены в текстовый файл.