|  |  |
| --- | --- |
| **Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội** | ***Kỹ Thuật Lập Trình*** |
| Học kỳ 1, năm học 2019/2020 | Lớp Tự Động Hóa – K62 |
| Cán bộ giảng dạy: Nguyễn Hồng Quang | Ngày 03 tháng 09 năm 2019 |

**Bài Kiểm Tra Ngắn Số 1**

Họ và tên sinh viên:

**Mã số sinh viên: Lớp:**

# Bài số 1:

#include <stdio.h>

 int main(void)

{

   int x=1, y ;

   y = ( x ==1 ? 2 : 0 ) ;

   printf("x value is %d\n", x);

   printf("y value is %d", y);

}

Viết đáp án chương trình nêu trên

Bài số 2:

In ra 10 kí tự đầu tiên trong bảng mã ASCII dưới dạng bảng gồm 10 dòng và 3 cột:

* + Cột đầu tiên chứa kí tự.
  + Cột thứ 2 chứa mã của các kí tự dưới dạng thập phân.
  + Cột thứ 3 chứa mã của các kí tự dưới dạng sỗ Hex.

# Bài số 3:

Hãy tìm, giải thích và sửa lại các lỗi cú pháp và lỗi logic trong chương trình sau:

#include <stdio.h>

Int main(void)

{

int firstNumber secondNumber;

printf(“Input the first number: ”);

scanf(“%d”, &firstNumber);

printf(“Input the second number: ”);

scanf(“%f”, &secondNumber);

printf(“The sum is %d\n”, ((double) firstNumber+secondNumber));

return ‘c’;

}