**Bài Tập Buổi 1.**

**1, Nhập vào từ bàn phím 1 số thực kiểu float n và in ra số thực k, biết rằng k = n\*2. Lưu ý in ra số k làm tròn 2 chữ số sau dấu phẩy**

Ví dụ:

|  |  |
| --- | --- |
| Input | Output |
| 5 | 10.00 |

Giải thích: 5\*2 = 10

**2, Nhập vào từ bàn phím 1 số tự nhiên n (n>1) và in ra tổng các số từ 1 tới n**

Ví dụ:

|  |  |
| --- | --- |
| Input | Output |
| 5 | 15 |

Giải thích: 1+2+3+4+5 = 15

**3, Nhập vào từ bàn phím 1 tên kiểu xâu ký tự char name[101], in ra theo format “Hello ” + name + “ den voi chuong trinh”**

Ví dụ:

|  |  |
| --- | --- |
| Input | Output |
| Lam | Hello Lam den voi chuong trinh |

**4, Nhập vào từ bàn phím ba số thực a, b, và c, sau đó in ra trung bình cộng của chúng. Làm tròn kết quả đến 2 chữ số sau dấu phẩy.**

|  |  |
| --- | --- |
| Input | Output |
| 5.5 6.5 7.5 | 6.50 |

**5, Nhập vào từ bàn phím tên (kiểu char) và tuổi (kiểu int). In ra câu chào theo định dạng: "Chao + name + , ban da + age + tuoi."**

|  |  |
| --- | --- |
| Input | Output |
| Nam 20 | Chao Nam, ban da 20 tuoi |

**6, Nhập vào từ bàn phím bán kính r của một hình tròn (kiểu float). In ra chu vi của hình tròn, biết rằng chu vi = 2 \* 3.14 \* r. Làm tròn kết quả đến 2 chữ số sau dấu phẩy.**

|  |  |
| --- | --- |
| Input | Output |
| 5 | 31.40 |