## NHÓM BÀI TẬP SỐ 1

- 1. Nhập vào số nguyên n, xuất ra trị tuyệt đối của n.
- 2. Nhập vào 2 số nguyên a,b. Xuất ra tổng 2 số nguyên vừa nhập.
- 3. Nhập vào chiều dài và chiều rộng (số thực) một hình chữ nhật, xuất ra chu vi của hình chữ nhật đó (lấy hai chữ số lẻ).
- 4. Nhập vào 2 số nguyên a,b. Xuất ra số lớn nhất.
- 5. Nhập vào ba số nguyên h,m,s. Kiểm tra xem h,m,s có lập thành một bộ giờ, phút, giây hợp lệ không?
- 6. Nhập vào ba số thực a,b,c. Kiểm tra xem a,b,c có phải là độ dài 3 cạnh của một tam giác nào đó không?
- 7. Nhập vào một năm. Cho biết năm đó có nhuận không?
- 8. Nhập vào 2 số nguyên a,b. Xuất ra thương của 2 số trên (trường hợp b=0 thì báo chia không được).
- 9. Nhập vào 2 số nguyên a,b. Tìm nghiệm phương trình ax+b=0.
- 10. Nhập vào 3 số nguyên a,b,c. Tìm nghiệm phương trình ax²+bx+c=0.
- 11. Nhập vào một số thực a. Xuất ra số nguyên lớn nhất nhưng nhỏ hơn a. (VD: a = 3.2 thì xuất số 3).
- 12. Nhập 3 số nguyên a, b, c. Tìm số có giá trị nhỏ nhất (min).
- 13. Nhập một chữ cái. Nếu là chữ thường thì đổi sang chữ hoa, ngược lại đổi sang chữ thường.
- 14. Nhập một số bất kỳ. Hãy đọc giá trị của số nguyên đó nếu nó có giá trị từ 0 đến 9, ngược lại thông báo không đọc được.
- 15. Nhập 4 số thực a, b, c và d. Tìm số có giá trị lớn nhất.
- 16. Nhập vào tháng và năm. Cho biết tháng đó có bao nhiều ngày.
- 17. Nhập 3 số nguyên a, b, c đôi một khác nhau. Tìm số có giá trị nhỏ nhì.
- 18. Nhập vào 3 số thực. Cho biết 3 số vừa nhập có phải là độ dài 3 cạnh của 1 tam giác nào đó không, nếu phải thì cho biết đó là tam giác gì? (Đều, vuông cân, vuông, cân, thường)
- 19. Nhập vào giờ, phút, giây. Cho biết sau đó một giây là mấy giờ, mấy phút, mấy giây?
- 20. Nhập vào một số thực. Làm tròn số thực này thành số nguyên theo nguyên tắc làm tròn thông thường (phần lẻ >=0.5 thì làm tròn lên).