**Bài tập ôn tập**

1. Viết hàm tính tổng của các chữ số của một số nguyên dương.

Ví dụ: số 64983 có tổng là 6+4+9+8+3=30

1. Viết hàm tìm 5 số thỏa điều kiện: “chia 5 dư 4” và “chia 4 dư 3” và “chia 3 dư 2”
2. Viết hàm tìm 2 số lớn nhất trong mảng số nguyên.
3. Viết hàm đếm các phần tử chẵn, hàm đếm các phần tử lẻ trong mảng.
4. Viết hàm tìm và đổi chỗ cho phần tử lớn nhất và nhỏ nhất trong mảng.
5. Lập trình hướng đối tượng là gì? Các tính chất của lập trình hướng đối tượng? Ví dụ minh họa.
6. Cho bài toán: một mảng số nguyên chuyển mảng đó về mảng string theo nguyên tắc: Những số chia hết cho 3 thì thay giá trị là a, những số chia hết cho 5 thì gán là b, những số chia hết cho 3 và 5 thì gán a@b, những số còn lại để trống.
7. Cho 2 mảng số nguyên a, b. Kiểm tra xem 2 mảng số nguyên cố trùng nhau không? (Từng cặp phần tử đều bằng nhau).