**Bài 1:**

1. Viết chương trình nhập vào một phân số, rút gọn phân số và xuất kết quả.
2. Viết chương trình nhập vào hai phân số, tìm phân số lớn nhất và xuất kết quả.
3. Viết chương trình nhập vào hai phân số. Tính tổng, hiệu, tích, thương giữa chúng và xuất kết quả.

**Bài 2:**

1. Viết chương trình nhập vào một ngày. Tìm ngày kế tiếp và xuất kết quả.
2. Viết chương trình nhập họ tên, điểm toán, điểm văn của một học sinh. Tính điểm trung bình và xuất kết quả.

**Bài 3:** Cho một danh sách lưu thông tin của các nhân viên trong một công ty, thông tin gồm:

- Mã nhân viên (chuỗi, tối đa là 8 ký tự)

- Họ và tên (chuỗi, tối đa là 20 ký tự)

- Phòng ban (chuỗi, tối đa 10 ký tự)

- Lương cơ bản (số nguyên)

- Thưởng (số nguyên)

- Thực lãnh (số nguyên, trong đó thực lãnh = lương cơ bản + thưởng )

Hãy thực hiện các công việc sau:

1. Tính tổng thực lãnh tháng của tất cả nhân viên trong công ty.
2. In danh sách những nhân viên có mức lương cơ bản thấp nhất.
3. Đếm số lượng nhân viên có mức thưởng >= 1200000.
4. In danh sách các nhân viên tăng dần theo phòng ban, nếu phòng ban trùng nhau thì giảm dần theo mã nhân viên.