1. Định nghĩa lớp cPhanSo biểu diễn khái niệm phân số gồm 2 thành phần dữ liệu: tử số, mẫu số và các thao tác:

 - Nhập phân số

 - Khởi tạo tử số và mẫu số cho phân số

 - Xuất phân số

 - Lấy giá trị phấn số

 - Tính tổng 2 phân số

Viết chương trình cho phép người dùng nhập vào 2 phân số, tính tổng 2 phân số và xuất kết quả ra màn hình dưới dạng phân số

2.Viết chương trình nhập họ tên, điểm toán, điểm văn của một học sinh. Tính điểm trung bình, xếp loại và xuất kết quả.

3.Viết chương trình nhập tọa độ tâm và bán kính của đường tròn. Tính diện tích và chu vi của đường tròn.

4.Viết chương trình nhập vào tọa độ 2 điểm trong mặt phẳng Oxy. Tính khoảng cách giữa chúng và xuất kết quả.

Yêu cầu:

**QUI ĐỊNH VỀ VIỆC NỘP BÀI**

* Mỗi bài tập tương ứng với 1 project, tên Project là ***BaiXX***, với ***XX*** là thứ tự của bài tập (Ví dụ bài tập 1 tên Project tương ứng là ***Bai01***).
* Tất cả các bài tập được đặt bên trong một thư mục, tên thư mục theo qui định như sau: ***HoVaTen\_MSSV***. Ví dụ Sinh viên Nguyễn Sơn Trà có MSSV là 19521269 thì đặt tên thư mục như sau: ***NguyenSonTra\_19521269***
* Sau đó nén thư mục trên thành tập tin .zip hoặc .rar (tên file nén cũng theo qui định như tên thư mục). Ví dụ ***NguyenSonTra\_19521269.rar***
* ***Lưu ý xóa thư mục được phát sinh sau khi biên dịch (thư mục Debug) của mỗi project***
* Hình thức nộp bài: Nộp trên website môn học theo thời gian qui định
* ***Những bài nộp không đúng qui định như trên sẽ không được chấm điểm (0 điểm)***
* ***Tất cả các bài làm có tính chất sao chép (copy) sẽ nhận 0 điểm***