Kiểu dữ liệu:

- Kiểu cấu trúc:

+ hp1: kiểu số nguyên: chỉ số hp mai – an – tiem

+ hp2: kiểu số nguyên: chỉ số hp vợ mai – an – tiem

+ d: kiểu số nguyên: chỉ khoảng cách

+ t: kiểu mảng kí tự: chỉ thời tiết

+ S: kiểu số nguyên: hạt giống

Hàm:

CS Input (char \*s): hàm nhận đầu vào là con trỏ trỏ đến vị trí đầu tiên của mảng kí tự chứa đường dẫn, trả về kiểu cấu trúc CS;

int KtNguyenTo(int n): hàm nhận vào 1 số nguyên trả về 1 nếu số đó là nguyên tố ngược lại trả về 0;

int KtArmstrong(int n): hàm nhận vào 1 số nguyên trả về 1 nếu số đó là số Armstrong ngược lại trả về 0;

double P(CS a): hàm nhận vào cấu trúc chỉ số thực hiện tính toán trả về kết quả tỉ lệ

void XuLyDuLieu(CS a, int \*P1, int \*P2, int \*P3, int \*P4): Hàm nhận vào cấu trúc chỉ số và 4 con trỏ trỏ tới các biến, hàm xử lý dữ liệu và thay đổi gtrij của các biến P1, P2, P3, P4;

int gs(int s): hàm nhận vào số nguyên, trả về kết quả g(s) tương ứng

double Pt(int s, char \*t): hàm nhận 1 số nguyên và 1 con trỏ tới vị trí đầu của mảng kí tự, hàm thực hiện tính toán và trả về p(t);







