struct student

{

    int m1,m2,m3,regno,total;

    char name[20];

};

struct arr

{

    struct student a[100];

    int n;

};

void insert(struct arr\*ptr);

void insertfront(struct arr\* ptr,struct student s);

void insertend(struct arr\* ptr,struct student s);

void insertmiddle(struct arr\* ptr,struct student s,int regcheck);

void display(struct arr\*ptr,char name[],int i);

void searchName(struct arr\*ptr,char name[]);

void delete(struct arr\*ptr,int reg);

void computeResult(struct arr\*ptr);

void listResult(struct arr\*ptr);

int listClass(struct arr\*ptr);

void displayall(struct arr\*ptr);