

**/\*REVERSE\_INT\*/**

```
#include<iostream.h>
#include<conio.h>
int revint(int);
void main()
{
    int n,result;
    clrscr();
    cout<<"Enter the number";
    cin>>n;
    result=revint(n);
    cout<<"The reverse of number"<<n<<"is"<<result;
    getch();
}

int revint(int p)
{
    int d;
    static int r=0;
    if(p==0)
    {
        return(p);
    }
    else
    {
        d=p%10;
        r=r*10+d;
        revint(p/10);
    }
    return(r);
}
```