Xn := StrToFloat(Edit1.Text);

Xk := StrToFloat(Edit2.Text);

h := StrToFloat(Edit3.Text);

n := ceil ((Xk- Xn)/h)+1 ;

x :=Xn;

memo1.Clear;

for i := 1 to n do

begin

y :=sqrt(x)-cos(sqrt(x)) ;

Memo1.Lines.Add(FloatToStrF(x,fffixed,2,2) + ' ! ' + FloatToStrF(y,fffixed,2,2));

x := x+h