**【例8-26】**计算数值积分，可将此二重积分转化为累次积分

=。



输入MATLAB代码为：

>>clear; syms x y;

>>iy=int(1+x+y,y,-sqrt(1-x^2),sqrt(1-x^2));

>>int(iy,x,-1,1)

结果为

ans =pi