# Matlab作图和微积分部分作业

1. 绘制下列图形，并做好图形标注：
2. 三维曲线：
3. 双曲抛物面：
4. 绘制函数：的等值线。
5. 绘制参数方程：

4、 在同一窗口中绘制下面函数的各种视图：三维视图，侧视图，正视图，俯视图

1. 计算极限：
2. 求参数方程确定的函数3阶导数： ，
3. 求积分：
4. 设随机变量分布，分布函数为，利用matlab计算概率