张宇1000题 2022：

1.考察函数有界性

函数在闭区间连续必然有界

函数在开区间内连续，端点处存在极限，必然有界

连续的概念：

2.考察函数的等价替换和洛必达的交替使用

使用无穷小替换、、后，配合洛必达公式，消除常数，就可以达到目的