





















《高级数学》高二下册（现行课本目录）

课程内容	地	经	商	生	物	化	美	公民	设计	电脑
<b>14. 微分法的应用（一）</b>										
14.1 切线与法线										
14.2 函数的增减性										
14.3 函数的极大值与极小值										
14.4 函数的最大值与最小值										
14.5 速度与加速度					√					
14.6 相关变率					√					
14.7 近似计算					√					
<b>15. 不定积分（一）</b>										
15.1 不定积分——微分的反运算										
15.2 不定积分的运算法则										
15.3 换元积分法										
<b>16. 定积分及其应用（一）</b>										
16.1 定积分的概念										
16.2 定积分的计算										
16.3 面积计算										
16.4 旋转体的体积										
16.5 直线运动					√					



























































