

1. 重力的组成（图示+公式），阐述地球上什么地方重力值最大，最小。
2. 重力单位是什么，不同单位之间的转换
3. 阐述地球重力场的变化
4. 重力是标量还是矢量，为什么
5. 重力满足的偏微分方程是什么，推导其过程
6. 什么是重力等位面、大地水准面。地球的形状是什么
7. 正常重力场的空间变化特征，根据公式作图分析
8. 什么是重力异常，引起重力异常的必要条件是什么
9. 阐述重力异常、正常重力场和观测重力数据的区别

纸质版提交