

高一必修三数学知识点总结(汇总15篇)

考试总结是对我们在考试过程中的表现以及学习成果的一种概括和总结。知识点总结范文：这是一篇关于计算机知识点总结的范例，希望能够增强大家对计算机科学的理解和应用能力。

高一必修三数学知识点总结篇一

1、天体系统的级别：总星系——银河系(河外星系)——太阳系——地月系。

2、地球自转的地理意义：

(1)昼夜交替：昼半球和夜半球的分界线——晨昏线(圈)——与赤道的交点的时间分别是6时和18时——太阳高度是0度——晨昏圈所在的平面与太阳光线垂直。

(2)地方时差：东早西晚，经度每隔15度相差1小时。

(3)沿地表水平运动物体的偏移：赤道上不偏，北半球右偏、南半球左偏。偏向力随纬度的增大而增大。

3、地球的圈层结构以地表为界分为内部圈层和外部圈层。

(1)地球内部的圈层根据地震波(纵波、横波)的特点划分为地壳、地幔、地核三个圈层。地壳物质主要由岩石(岩浆岩、沉积岩、变质岩)组成，上地幔的软流层是岩浆的源地，地核主要由铁镍物质组成。

(2)外部圈层：大气圈、水圈和生物圈。