

2020级七年级数学暑假作业指导

——探究数理世界，体验数字之美

1. 反思自己:为小学到初中的过渡做好准备

从学科内容、思想方法及学习习惯几方面，找找自己的优势与不足，自己的困惑与期待，开学以后可以进行针对性的调整并及时找老师同学交流。

2. 打好计算基础，如四则运算、简易方程求解

(1) 每天做一篇题组练习（附件）

(2) 20天后完成计算检测（附件）。

3. 阅读也会让你有收获

阅读的书目可以是课本，自学预习；也可以是趣味数学小丛书，开阔视野，激发兴趣。

阅读推荐书目推荐的书有：

《数学简史》中信出版社；

《大数据时代》浙江人民出版社；

《What if 那些古怪又让人忧心的问题》北京联合出版社

《这不是一本数学书》花山文艺出版社