

太原市 2018~2019 第二学期八年级期末试卷分析

一、试卷综述

本次期末试卷内容包括八年级下册六个章节内容，其中选择题 30 分，填空题 15 分，解答题 55 分。试卷立足于对基础知识的检测，注重考察学生对知识的理解和运用能力，将数学知识与实际生活相联系，题目灵活，总体难度比与往年持平，对考生的基本功有较高的要求，着重考察计算能力，阅读能力和实际应用能力。整份试卷知识点分布合理，考点覆盖面广，分值分布合理，在知识层面为考生下一步巩固复习做出了相对明确的指导。

二、题目梯度分析

基础题：选择 1-6，填空 11-12，解答题 16-20；

中档题：选择 7-9，填空 13-14，解答题 21；

综合题：选择 10，填空 15，综合 22-23；

总体来看，各位置试题难度铺排从易到难，着重基础考察，要求学生有较高的认真度。选择题 1-9 以单知识点为核心进行考察，形式比较直接，学生平常能够认真练习考试基本都能得分；选择题 10，A、B 两题难易程度有一定差别，B 题对学生的理解分析能力要求更高；填空题 11-14 依然是平常学习中的常规题目，学生平常认真练习就能够保证全部作对，15 题多个知识点叠加考查，综合性稍强一些，难度较往年稍有下降。16-22 依然是立足基础，常规题目的考查，没有设置难点，学生认真作答就可以保证相应的得分；23 题是试卷中综合性最强的一个题，也是区分度比较大的一个题，以旋转为载体考查线段之间关系和旋转角度的求解。

三、重点题考察点分析

9 题（角平分线性质）



太原新东方中小学 1 对 1 咨询电话：0351-5600688

10 题（一元一次不等式的应用）

15 题（中位线的应用）

22 题（一元一次不等式应用）

23 题（图形的旋转，等腰三角形性质，全等三角形判定）

四、成绩综述

≤60分。基础薄弱，选择、填空、16、17、18的准确率较低，基础题目的考察得分效果不好，各章节的基础知识点掌握不扎实，计算能力不过关，建议从基础抓起，提高课堂听课效率，落实课后作业，改善学习方法，端正学习态度；

60-80分。熟悉基础知识，但不够扎实，并且部分知识有漏洞，基础题目得分不稳定，中档题目得分效果不好，建议针对易错题并建立错题本，循环复习；

80-90分。掌握基础知识，综合应用能力不足，中档题发挥不稳定，建议集中练习综合度较高的题目，迅速提升学生的综合做题能力；

≥90分。掌握基础知识，有一定的综合应用能力，综合题目得分效果不好，建议多做压轴题，对填空选择和解答题的最后一个题目进行专项练习。

