2020~2021 学年第 2 学期 期中考试检测质量分析表

学科： 数学 试卷来源： 五9、五10填表人： 单伟 检测时间： 2021.6.26

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本情况 | 人数 | 平均分 | 各等第人数 | 及格率 | 优秀率 |
| 优秀 | 良好 | 及格 | 不及格 |
| 44 | 85.52 | 29 | 13 | 1 | 1 | 97.73% | 65.91% |
| 44 | 98.63 | 25 | 14 | 2 | 3 | 93.18% | 56.82% |
| 题次 | 内容 | 应得分 | 实得分 | 得分率(%) | 典型错例及情况分析 |
| 一 | 计算 | 12321232 | 10991165 | 89.2%94.56% | 1、口算:个别同学没约分；2、解方程个别同学不够规范，没写“解”，除数是小数的除法，个别同学算错；3、分数的混合运算：个别同学通分后，把加法运算算成减法；部分同学没能分析出算式的特点进行简便计算。 |
| 二 | 填空 | 11001100 | 937949 | 85.18%86.27% | 1. 第2题，个别同学进率不清晰，个别同学没有约分。
2. 个别同学填带分数时没有约分。
3. 第5题的第（2）小问，部分同学在将加法转化成乘法时计算出错。
4. 第6题第2空，部分同学计算阴影部分面积时，只减去一个圆的面积，审题不清。
5. 第7题部分同学对分数的意义理解不清晰。
6. 第10题个别同学没有关注到括号外有了“平方”的符号，填写重复。
 |
| 三 | 选择 | 220220 | 194201 | 88.18%91.36% | 1. 第3题部分同学受到前面知识的负迁移，认为“两根绳子”无法比较，没有认真审题；
2. 部分同学对长方形周长公式的应用有些生疏了。
 |
| 四 | 想想、画画、算算 | 528528 | 411428 | 77.84%81.06% | 1. 第1题个别同学拼成的正方形图漏画；
2. 第3题的第二小问，部分同学审题不清，把周长看成面积，个别同学将虚线误认为是图形周长的一部分。
 |
| 五 | 解决问题 | 264264 | 233255 | 88.26%96.59% | 个别学生计算错误；个别学生抄错数字。 |
| 264258 | 243246 | 92.05%93.18% | 个别学生计算错误； |
| 264264 | 222240 | 84.09%93.18% | 个别学生抄错数字；个别学生应该要把两根段数相乘写成了相加。 |
| 264264 | 192232 | 72.73%87.88% | 个别学生审题不清，要求“直径”，填了“半径”个别同学计算错误 |
| 264264 | 228243 | 86.36%92.05% | 个别同学对“疫情清零”理解有误，误认为不再增长便是“清零”；最后一小问，个别同学分数没有约分。 |
| 不合格学生名单 | 五（1）王欣雨57 朱旭东32杨一帆14五（12）王智宸53.5 | 后续改进措施 | 1、培养学生仔细审题的习惯，读题时可以圈一圈，画一画。2、加强题目的变式练习，让学生养成眼熟的题目多读几遍，仔细分析后再动笔。3、加强学生计算能力的培养。4、关注后进生的学习习惯的培养。 |  |

分析时间： 2021 年 6月 27 日