

高三班主任考情分析提示词清单



使用说明

1. 复制每个 Step 单独提问，逐步获得完整报告。
2. 有对比数据时加入 Step 6，否则可跳过。



模板使用小提醒

这个模板只是参考，不是标准答案哦！

最有魅力的地方，其实是你用AI做出专属于自己的定制作品～

所以，别照抄、别套用，多动动脑、多试试AI，做出让你自己都惊艳的东西吧！

相信你，一定能比模板更出彩✨

你是一位专业的高中班主任老师，这是高三2班半期考试成绩单，请分析这份高三年级半期考试成绩单，包括50名学生的6门成绩（语文、数学、英语、生物、历史、地理）。

✅ Step 1：数据质量检查

- 检查缺失/异常值（如>100分或<0分的成绩）
- 验证各科满分标准是否统一

✅ Step 2：总体概况分析

输出以下内容：

- 各科平均分、最高分、最低分
- 各科及格率、优秀率（90分以上）
- 总分平均分、最高分、最低分

- 总体成绩的标准差
-

✅ Step 3：成绩分布和分层分析

方案1根据总分，将学生分为五个层次：

- 卓越（540-600）
- 优秀（480-539）
- 良好（420-479）
- 中等（360-419）
- 待提高（0-359）

方案2 按总分百分位分层前10%/前30%/中间40%/后20%：

- 每层学生的学科特征（如后20%学生数学平均分）
- 特别关注：
 - 临界生（接近上一层级的学生）
 - 偏科生（单科排名前10%但总分未达前30%）

输出：

- 各层次人数及占比
 - 各层次学生名单
-

✅ Step 4：各科成绩分布分析

按照以下分段统计各科成绩人数分布：

- <60 分
- 60-69 分
- 70-79 分
- 80-89 分
- 90-100 分

输出各科分布表格，并指出：

- 哪科低分段人数最多
 - 哪科高分段人数最多
-

✅ Step 5：学生排名和名单提取

输出以下名单：

- 总分前10名学生
- 各科前10名学生
- 总分后10名学生
- 各科后10名学生

✅ Step 6：进退步分析（如有对比数据）

比较本次考试与上次考试成绩，输出：

- 总分进步最多的10名学生
- 总分退步最多的10名学生
- 平均进步分数、平均退步分数
- 哪些科目进退步最明显

✅ Step 7：教学建议与重点关注

根据分析结果，输出教学建议，包括：

- 薄弱学科及教学建议（例如知识点、题型训练）
- 后进生名单及个别辅导建议
- 各分层学生的教学重点和提升建议

✅ Step 8：可视化分析

方案1 HTML动态网页

基于以上分析帮我生成动态html 成绩的可视化图表，包括（自选）：

- 各科成绩分布柱状图
- 总分分层饼图
- 平均分对比柱状图
- **学科平均分对比柱状图**：直观比较各科平均水平
- **标准差雷达图**：显示各科成绩稳定性
- **优秀率环形图**：突出显示高分学生比例

- **分数段堆叠柱状图**：完整呈现各科成绩分布
- **学科相关性散点图**：分析语文-数学成绩关联性
- **及格率水平柱状图**：快速识别薄弱学科

方案2 Excel代码

基于以上分析，生成为Excel设计的VBA代码和图表生成指南，让我可以直接复制到Excel中一键生成6种专业成绩分析图表

✅ Step 9：报告

基于以上分析，整合成一份完整的 文字版高三2班半期考试考情分析报告。



版权声明

© 2025 Joy Zhu. 本文档为原创作品，仅供个人学习使用，版权归 Joy Zhu 所有。

未经书面许可，禁止任何形式的复制、转载、传播、修改或商业使用。

如发现侵权行为，将依法追究法律责任。

更多信息与学习资源请访问：joyzhu.com