

## 2019 年军考数学真题分析（高中）

| 题型               | 考点             | 原题出处                     | 点成军考出处             | 分值   |
|------------------|----------------|--------------------------|--------------------|------|
| 一、选择题<br>9 题×4 分 | 1. 集合、不等式      | 2019 年教材 115 页例 2        | 预测卷二 1 题           | 4 分  |
|                  | 2. 函数、逻辑命题、不等式 | 2019 年教材 10 页例 22        | 模拟卷五 3 题           | 4 分  |
|                  | 3. 数列          | 2017 年教材 197 页例 6        | 冲刺卷五 5 题           | 4 分  |
|                  | 4. 函数图像        | 2019 年教材 33 页强化训练 8      | 专项训练 A 组函数（二）1 题   | 4 分  |
|                  | 5. 圆锥曲线        | 2019 年教材 250 页例 1（3）     | 模拟卷五填空 5 题         | 4 分  |
|                  | 6. 圆锥曲线、概率     | 无                        | 预测卷一 7 题           | 4 分  |
|                  | 7. 复数          | 2019 年教材 277 页例 5        | 模拟卷四选择 2 题         | 4 分  |
|                  | 8. 排列组合        | 2019 年教材 204 页例 9        | 模拟卷六 9 题           | 4 分  |
|                  | 9. 函数、不等式      | 无                        | 冲刺卷一 5 题           | 4 分  |
| 二、填空题<br>8 题×4 分 | 10. 函数运算       | 2019 年教材 28 页例 22        | 模拟卷一解答题三题（1）       | 4 分  |
|                  | 11. 向量         | 2019 年教材 93 页例 4         | 专项训练 A 组向量一 7 题    | 4 分  |
|                  | 12. 极限         | 2019 年教材 266 页强化训练 2（2）  | 冲刺卷一 11 题          | 4 分  |
|                  | 13. 三角函数       | 2019 年教材 70 页例 1         | 专项训练 A 组三角函数二 30 题 | 4 分  |
|                  | 14. 统计         | 2019 年教材 225 页例 16       | 专项训练 A 组统计与概率 2 题  | 4 分  |
|                  | 15. 导数         | 2019 年教材 262 页例 7        | 专项训练 A 组导数一 16 题   | 4 分  |
|                  | 16. 二项式定理      | 2019 年教材 211 页强化训练选择题 10 | 预测卷一 14 题          | 4 分  |
|                  | 17. 函数与方程      | 无                        | 函数讲义第 9 页模型（4）例题   | 4 分  |
| 三、解答题            | 18. 解三角形       | 2019 年教材 75 页强化训练计算题 9   | 专项训练 A 组三角函数一 26 题 | 10 分 |
|                  | 19. 不等式        | 2019 年教材 117 页例 2        | 冲刺卷三 18 题          | 12 分 |
|                  | 20. 数列         | 2019 年教材 50 页例 18        | 冲刺卷四 20 题          | 12 分 |
|                  | 21. 概率         | 2019 年教材 231 页例 33       | 考前直播课 PPT 第 21 页   | 12 分 |
|                  | 22. 导数         | 无                        | 冲刺卷四 22 题          | 12 分 |
|                  | 23. 圆锥曲线       | 2019 年教材 190 页强化训练 17    | 模拟卷七 23 题          | 12 分 |
|                  | 24. 立体几何       | 无                        | 模拟卷五解答题七题          | 12 分 |

由上表可知，2019 年军考高中数学部分考试题目涉及教材中原题 114 分，占出题比例 76%，  
没在教材中出现的题目涉 36 分，占出题比例 24%。

### 点成军考试卷及考前点睛视频课涉及到所有考点和题型

2019 年军考真题以教材为主，题目相对简单，但也有拔高题目，如 9、17 题，如果只是死记硬背教材答案，恐怕很难在真正的考试中发挥出来。虽然本届题目较为简单，并不代表明年的考试也是沿袭此风格，所以还是建议大家夯实基础，注重拔高，拓展思维，熟练模型！

最后给大家学习建议：

一轮复习抓基础，做教材，掌握基本模型；【建议做近 2 年教材】

二轮涉猎各专题其它题库的练习，拓展思维，熟悉模型的应用；【建议做点成军考专项训练及模拟卷】

三轮做套题，训练应试技巧与心态；【建议做点成军考冲刺卷及点睛视频课配套的押题卷】

四回归教材，重做错题。

携笔从戎，点成同行！

祝各位考生金榜题名！



点成军考  
军考一对一针对性辅导

点成军考数学组

2019. 7. 15