

7. 解三角形

考点 20	解三角形	[全国 I 2026 · 16][全国 II 2026 · 17][天津 2026 · 12][全国一 2025 · 11][全国二 2025 · 5][北京 2025 · 16][天津 2025 · 16][全国新课标 I 2024 · 15][全国新课标 II 2024 · 15] [全国甲(理) 2024 · 11][天津 2024 · 16][北京 2024 · 16][全国新课标 I 2023 · 17] [全国新课标 II 2023 · 17][全国乙(理) 2023 · 18][全国甲(理) 2023 · 11] [全国甲(理) 2023 · 16][北京 2023 · 7][天津 2023 · 16][全国新高考 I 2022 · 18] [全国新高考 II 2022 · 18][全国乙(理) 2022 · 17][全国甲(理) 2022 · 16][北京 2022 · 16] [天津 2022 · 16][全国新高考 I 2021 · 19][全国新高考 II 2021 · 18][全国乙(理) 2021 · 9] [全国乙(理) 2021 · 15][全国甲(理) 2021 · 8]
考点 21	解三角形在实际问题中的应用	[全国乙(理) 2021 · 9][全国甲(理) 2021 · 8]
专题 10	解三角形中的最值、范围问题	[北京 2026 · 10][全国新高考 I 2022 · 18]

解三角形在高考中通常以简单题和中档题为主, 主要考查正弦定理、余弦定理、三角形中与“三线”相关的定理以及上述内容的综合应用. 选择题中往往会结合情境背景考查, 解答题中往往出现在前两道题的位置, 题目难度相对较小, 有时也会在立体几何中使用. 复习过程中, 要牢记定理、公式并灵活运用, 明确解题思路, 规范答题.