

青岛酒店管理职业技术学院

2026 年综合评价招生数学考试大纲

一、考试命题依据

考试以教育部颁布的《普通高中数学课程标准》为依据，并根据青岛酒店管理职业技术学院对新生文化素质的要求，确定数学科目考试内容。

二、考试办法

数学考试采用闭卷形式，总分 100 分。难易比例为“容易：中等：较难=4: 4: 2”。

三、考试内容及要求

- (一) 集合
- (二) 方程与不等式
- (三) 函数概念与基本初等函数（指数函数、对数函数、幂函数）
- (四) 三角函数、三角恒等变换
- (五) 数列
- (六) 排列组合
- (七) 概率与统计初步
- (八) 一元函数导数

四、试题题型

单项选择题