

青岛酒店管理职业技术学院 2021 年单独招生数学考试大纲

一、考试命题依据

考试以教育部颁布的《中等职业学校数学课程标准》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

考试采用闭卷、网考形式，总分 100 分。难易比例为“容易：中等：较难=4:4:2”。均为客观选择题。

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。
- (五) 平面向量。
- (六) 数列。
- (七) 平面解析几何初步。
- (八) 排列组合。
- (九) 概率与统计初步。