

泰山学院物理与电子工程学院2021级物理学专业本科

2023 ~ 2024学年第二学期

《量子力学》试卷B答题纸

(答题纸共6页 , 答题时间120分钟)

注 意 事 项	1. 请严格按照题号在相应答题区域作答，超出答题区域的答案无效；在草稿纸、试卷上答题无效。禁止填涂答题纸四角的识别区。		学号(*必填项*)									
	2. 答题前请先将姓名、学号填涂清楚。											
	3. 客观题使用2B铅笔填涂；修改时用橡皮擦干净。											
	4. 保持卷面清洁，不要装订、折叠、破损。											
填 涂	正确填涂： 错误填涂：											
考 生 禁 填	缺考 ☐ 作弊 ☐ 违纪 ☐											

一、选择题（每题2分，共20分）

1. [A] [B] [C] [D]

2. [A] [B] [C] [D]

3. [A] [B] [C] [D]

4. [A] [B] [C] [D]

5. [A] [B] [C] [D]
6. [A] [B] [C] [D]

7. [A] [B] [C] [D]

8. [A] [B] [C] [D]

9. [A] [B] [C] [D]

10. [A] [B] [C] [D]

二、填空题（共20分）

1.(4分)

2.(4分)

3.(2分)

4.(2分)

5.(2分)

6.(4分)

7.(2分)

三、简答题（共10分）

1. (5分)

2. (5分)

四、计算与证明题 (共50分)

1. (10分)

2. (10分)

3. (10分)



4. (10分)



5. (10分)

