

答题卡

姓名: \_\_\_\_\_

准考证号: \_\_\_\_\_

准考证号输入框

贴条形码区

注意事项

1. 答题前, 考生先将自己的姓名, 准考证号填写清楚, 并认真核准条形码上的姓名、准考证号, 在规定位置贴好条形码。
2. 选择题必须用 2B 铅笔填涂; 填空题和解答题必须用 0.5 mm 黑色签字笔答题, 不得用铅笔或圆珠笔答题; 字体工整、笔迹清晰。
3. 请按题号顺序在各题目的答题区域内作答, 超出区域书写的答案无效; 在草稿纸、试题卷上答题无效。
4. 保持卡面清洁, 不要折叠、不要弄破。

考生禁填: 缺考标记   
 违纪标记   
 以上标记由监考人员用 2B 铅笔填涂

选择题填涂样例:  
 正确填涂   
 错误填涂 [X] [√] [/]

第 I 卷 (请用 2B 铅笔填涂)

- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| 1 [A] [B] [C] [D] | 6 [A] [B] [C] [D]  |
| 2 [A] [B] [C] [D] | 7 [A] [B] [C] [D]  |
| 3 [A] [B] [C] [D] | 8 [A] [B] [C] [D]  |
| 4 [A] [B] [C] [D] | 9 [A] [B] [C] [D]  |
| 5 [A] [B] [C] [D] | 10 [A] [B] [C] [D] |

第 II 卷 (请在各试题的答题区内作答)

11. \_\_\_\_\_ (2分)      \_\_\_\_\_ (2分)
12. \_\_\_\_\_ (2分)      \_\_\_\_\_ (2分)
13. (1) \_\_\_\_\_ (2分)    (2) \_\_\_\_\_ (2分)    (3) \_\_\_\_\_ (2分)
14. (1) \_\_\_\_\_ (2分)    (2) \_\_\_\_\_ (2分)    (3) \_\_\_\_\_ (2分)

请在各题目的答题区域内作答, 超出黑色矩形边框限定区域的答案无效!

请在各题目的答题区域内作答, 超出黑色矩形边框限定区域的答案无效!

15. (8分)

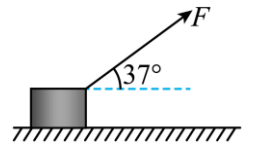
16. (8分)

曹亚辉高中物理  
 www.zhidianwuli.com

请在各题目的答题区域内作答, 超出黑色矩形边框限定区域的答案无效!

请在各题目的答题区域内作答, 超出黑色矩形边框限定区域的答案无效!

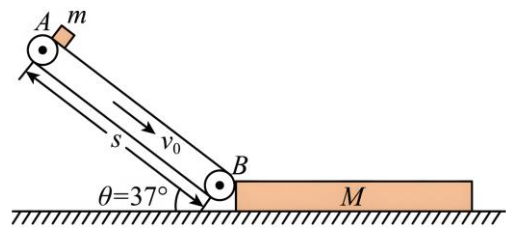
17. (10分)



请在各题目的答题区域内作答, 超出黑色矩形边框限定区域的答案无效!

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效！

18. (14分)



请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效！

非

答

题

区

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效！

非

答

题

区

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效！

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效！

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效！