

2021~2022 学年度下期八年级期末质量检测
数学答题卡

学校:_____

姓名:_____

班级:_____

条形码粘贴处

准考证号

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |

注意事项

- 答题前,考生先将自己的学校、姓名、班级、准考证号填写清楚。
- 选择题必须使用 2B 铅笔填涂;非选择题必须用黑色字迹的签字笔填写,字迹工整。
- 请按题号顺序在各题的答题区域内作答,超出范围的答案无效,在草稿纸、试卷上作答无效。
- 缺考标记/违纪标记:**考生禁填!由监考老师负责用 2B 铅笔填涂。
- 涂点填涂样例:**
有效填涂: ☒ ☒ ☒ ☒
无效填涂: ☐ ☐ ☐ ☐

缺考标记: ☐

违纪标记: ☐

A 卷(共 100 分)
选择题(请用 2B 铅笔填涂)

一、选择题(每小题 3 分,共 30 分)

- | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 1 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 6 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 2 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 7 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 3 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 8 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 4 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 9 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 5 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 10 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |

非选择题(请用黑色签字笔作答)

二、填空题(每小题 4 分,共 16 分)

11. _____ 12. _____

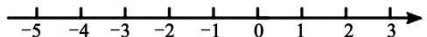
13. _____ 14. _____

三、解答题(本大题共 6 小题,共 54 分)

15. (12 分)

(1)

(2)



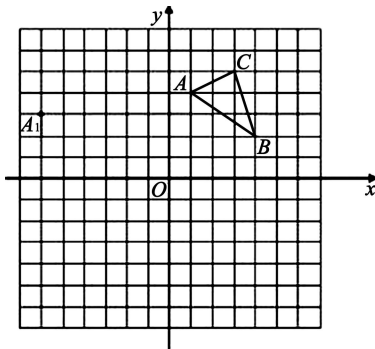
请在各题目的答题区域内作答,超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

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

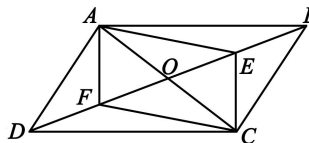
16. (6 分)

17. (8 分)

18. (8 分)



19. (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

20. (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

B 卷（共 50 分）
非选择题(请用黑色签字笔作答)

一、填空题（每小题 4 分，共 20 分）

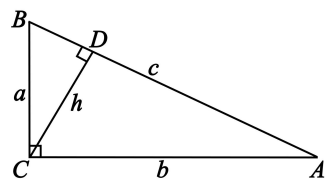
21. _____ 22. _____

23. _____ 24. _____

25. _____

二、解答题（共 30 分）

26.（8 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

27.（10 分）

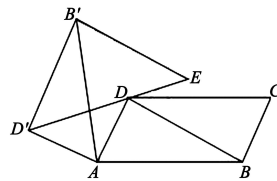


图 1

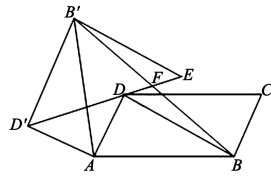
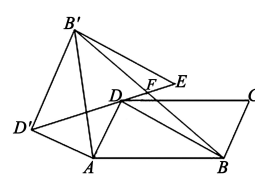


图 2



备用图

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

28.（12 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

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