



2021年初中学业水平考试模拟试题（B卷） 数学

姓名：_____ 班级： _____
考场/座位号： _____

注意事项

- 1. 答题前，考生先将自己的姓名、班级、考场填写清楚，并认真核对条形码上的姓名和准考证号。
- 2. 选择题部分请按题号用2B铅笔填涂方框，修改时用橡皮擦干净，不留痕迹。
- 3. 非选择题部分请按题号用0.5毫米黑色墨水签字笔书写，否则作答无效。要求字体工整、笔迹清晰。作图时，必须用2B铅笔，并描浓。
- 4. 在草稿纸、试题卷上答题无效。
- 5. 请勿折叠答题卡,保持字体工整、笔迹清晰、卡面清洁。

贴条形码区

（正面朝上，切勿贴出虚线方框）

正确填涂



缺考标记



一、选择题（本大题共14小题，每小题3分，共42分）

- | | | |
|-------------------|--------------------|--------------------|
| 1 [A] [B] [C] [D] | 6 [A] [B] [C] [D] | 11 [A] [B] [C] [D] |
| 2 [A] [B] [C] [D] | 7 [A] [B] [C] [D] | 12 [A] [B] [C] [D] |
| 3 [A] [B] [C] [D] | 8 [A] [B] [C] [D] | 13 [A] [B] [C] [D] |
| 4 [A] [B] [C] [D] | 9 [A] [B] [C] [D] | 14 [A] [B] [C] [D] |
| 5 [A] [B] [C] [D] | 10 [A] [B] [C] [D] | |

二、填空题（共5小题，每题3分，共15分）

15. _____ 16. _____ 17. _____ 18. _____ 19. _____

三、解答题（共7小题，共63分）

20. （本题7分）

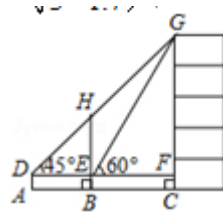
21. （本题7分）（1）

（2）

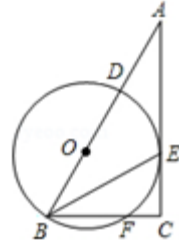
（3）

（4）

22. （本题7分）



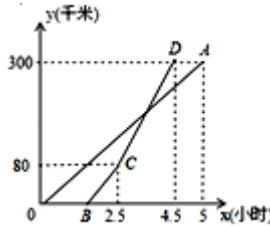
23. （本题9分）（1）



（2）

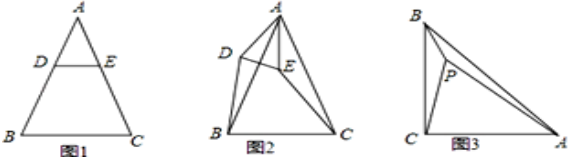
24. （本题9分）（1）

（2）



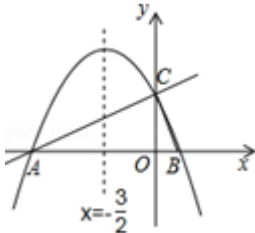
（3）

25. (本题11分) (1)
(2)



(3)

26. (本题13分)



请勿在此区域作答或
者做任何标记