



2021-2022学年度下学期学业水平质量检测调研
八年级数学答题卡

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

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

二、填空题

13. _____ 14. _____
15. _____ 16. _____

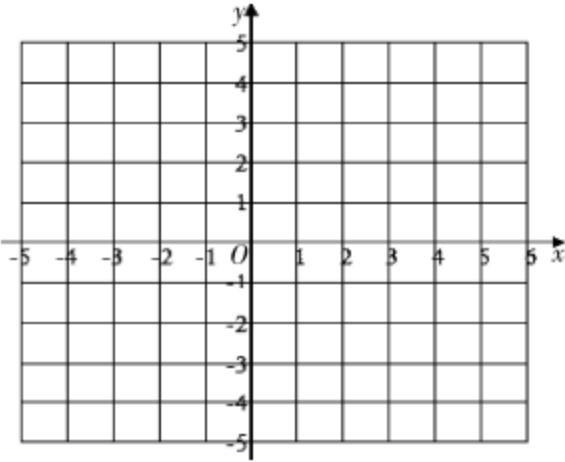
三、解答题

17. (8分) 已知 $x=2+\sqrt{3}$, $y^2=(7-4\sqrt{3})x^2+(2-\sqrt{3})x+2-2\sqrt{3}$, 且 $y>0$, 求 y 的值.

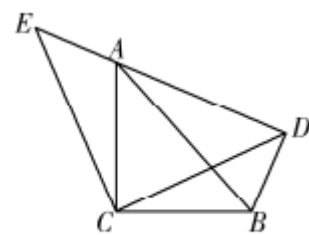
18.

19.

x
y

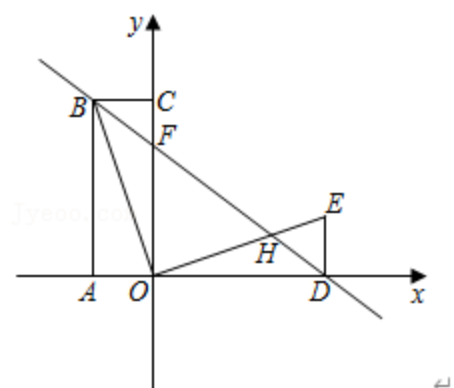


20.



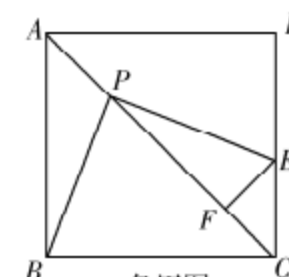
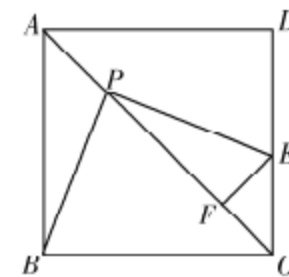
(第 20 题图)

21.



第3页 共4页

22.



备用图

(第 22 题图)

第4页 共4页