

2019 年广西北部湾经济区初中学业水平统一考试样卷

数学答题卡

缺考标记：（缺考标记由监考员填涂，考生严禁填涂）

姓 名：

学 校：

准考证号：

正确填涂

错误填涂

注
意
事
项

1. 答题前，考生先将自己的姓名、学校、准考证号填写清楚，并认真核准条形码上的准考证号、姓名及学校。

2. 选择题部分必须使用 2B 铅笔填涂；非选择题部分必须使用黑（蓝黑）墨水笔书写，字体工整、笔迹清楚。作图时，可先用铅笔作图，确定无误后再用黑（蓝黑）墨水笔描画清楚。

3. 请按照题号顺序在各题目的答题区域内作答，超出答题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，不折叠、不破损。

5. 请考生看清题目序号，然后规范答题。

- 第 I 卷 选择题（共 12 小题，每小题 3 分，共 36 分）
1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

第 II 卷 非选择题(共 84 分)

二、填空题（每小题 3 分，共 18 分）

13. ；14. ；15. ；

16. ；17. ；18. .

三、解答题（本大题共 8 小题，共 66 分．解答应写出文字说明、证明过程或演算步骤．）

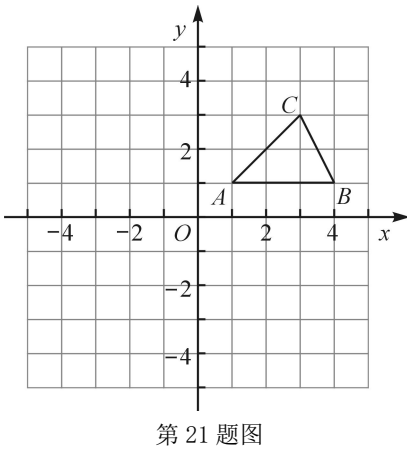
19.（本题 6 分）

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.（本题 6 分）

21.（本题 8 分）

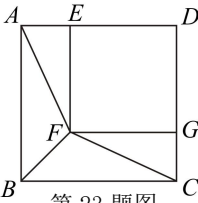


第 21 题图

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

22.（本题 8 分）

23.（本题 8 分）



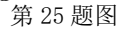
请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

15 JULY 2004

24. (本题 10 分)

1000

25. (本题 10 分)



26. (本题 10 分)



114