

18.（8分）

（1）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，m=\_\_ \_\_\_；

（2）

（3）

19. （10分）

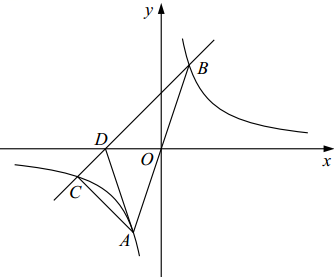


**重庆鼓楼学校九年级下适应性练习**

**数学答题卡**

20. （10分）

21.（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

贴条形码区

姓名**:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_班级

考号: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

缺考标志，考生禁填！由监考老师填涂。

1 5 9

2 6 10

3 7 11

4 8 12

A

B

C

D

D

C

B

A

A

B

C

D

A

B

C

D

A

B

C

D

A

B

C

D

A

B

C

D

A

B

C

D

A

B

C

D

A

B

C

D

A

B

C

D

A

B

C

D

二.填空题(本题共4小题，每小题4分，共16分)

13. 14.

15. 16.

三、解答题（本大题共9个小题，17题和18题各8分，19至25题每题10分，共86分）解答时每小题必须给出必要的演算过程或推理步骤，画出必要的图形（包括辅助线），请将解答过程书写在答题卡中对应的位置上．

17.（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 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

24.（10分）

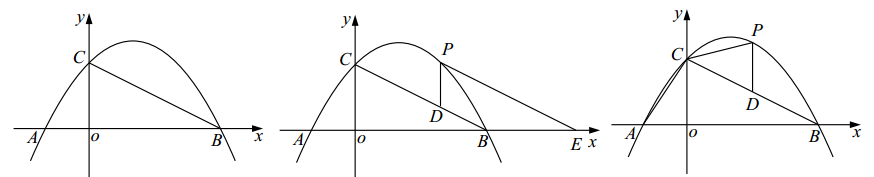


图1 图2

|  |
| --- |
|  |

25. （10分）



图① 图② 图③

22.（10分）



23.



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

