**2021年南通市中考适应性训练模拟考试（A卷）**



**数学参考答案**

1. 选择题（本题共10小题，每小题3分，共30分．）

**1-5**．C D B C D **6-10**．D A B B A

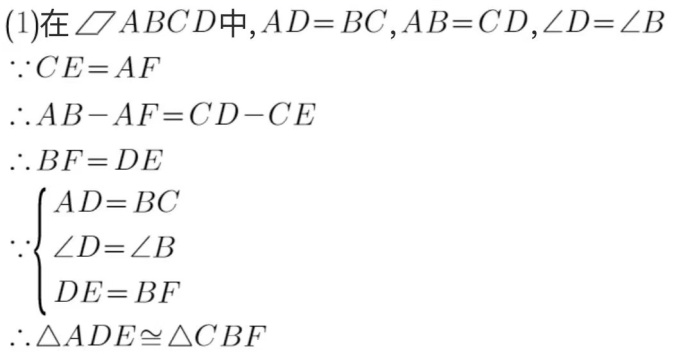
二、填空题（本大题共8小题，其中第11～12小题，每小题3分；第13～18小题，每小题4分，共30分．）

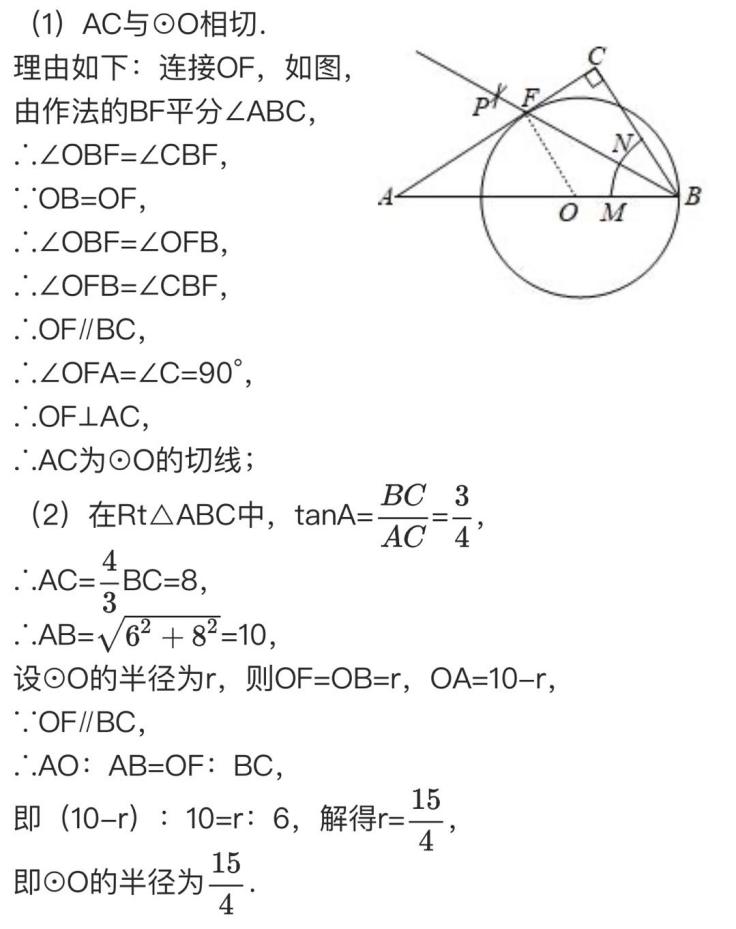
**11**． **12**． **13**．8 **14**．2

**15**． **16**．4.7 **17**． **18**．

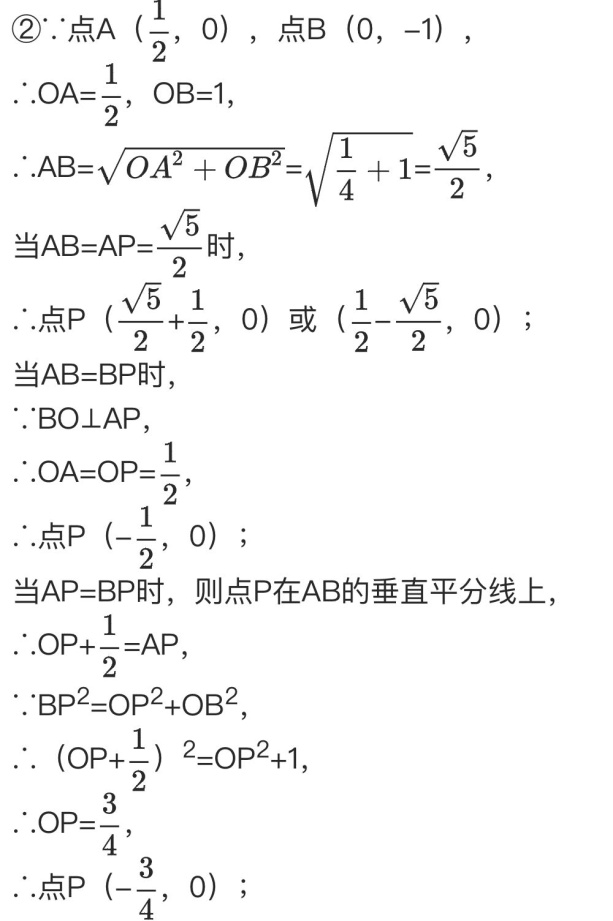
三、解答题（本大题共8小题，共90分．）

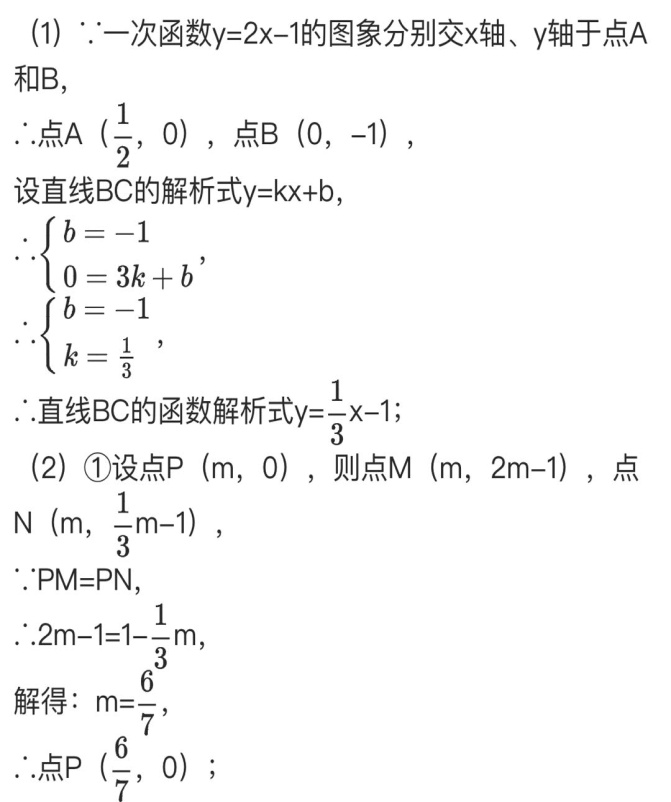
**19．**（1） 0 （2）5

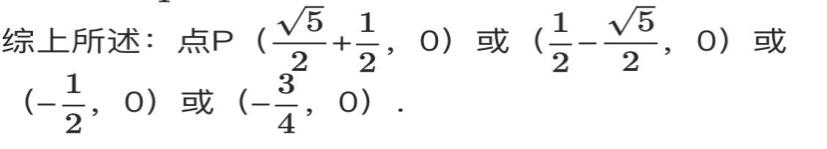
**20．**

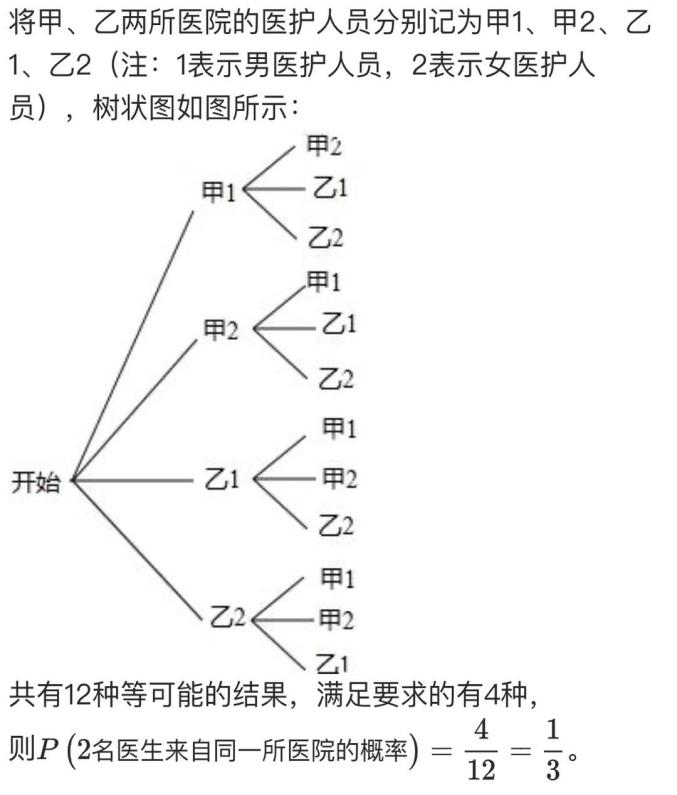
****

**（2）**

**21.**

****

****



**22.**（1）A

（2）乙学校。理由：

①乙学校，与甲校相比，

乙校的中位数更高，说

明乙校综合展示水平较

高的同学更多；

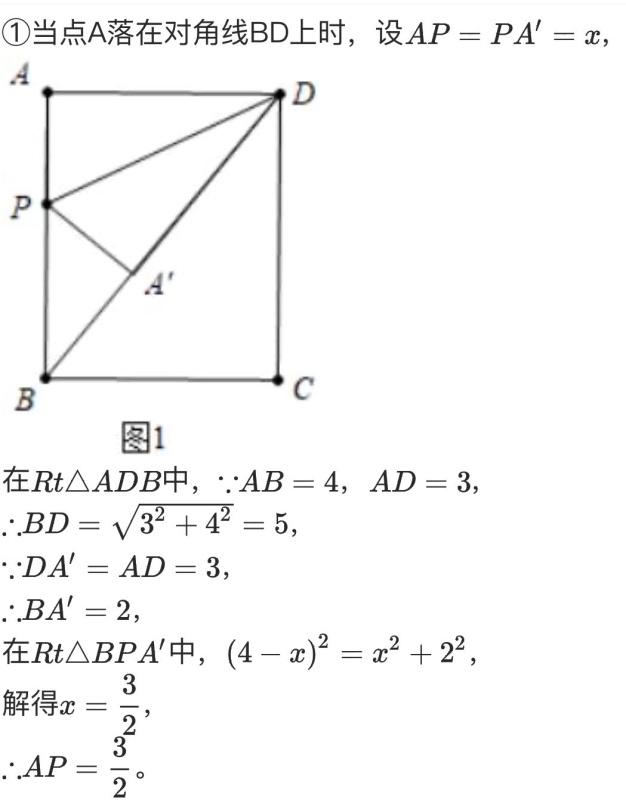
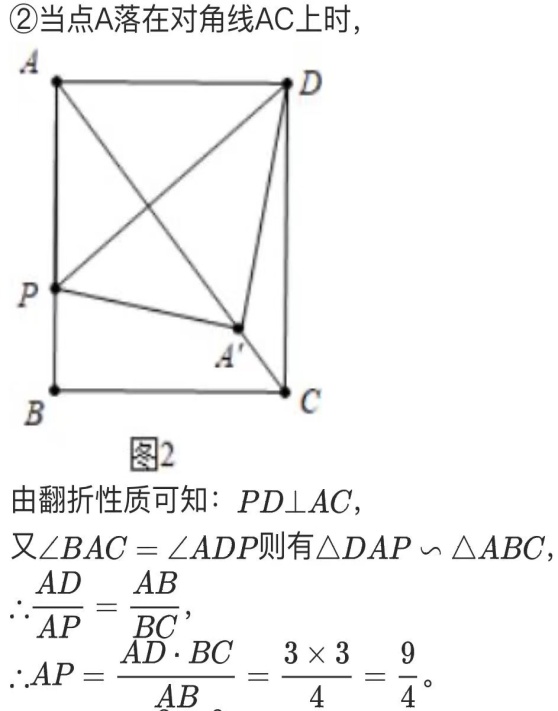
②与甲校相比，乙校的优秀

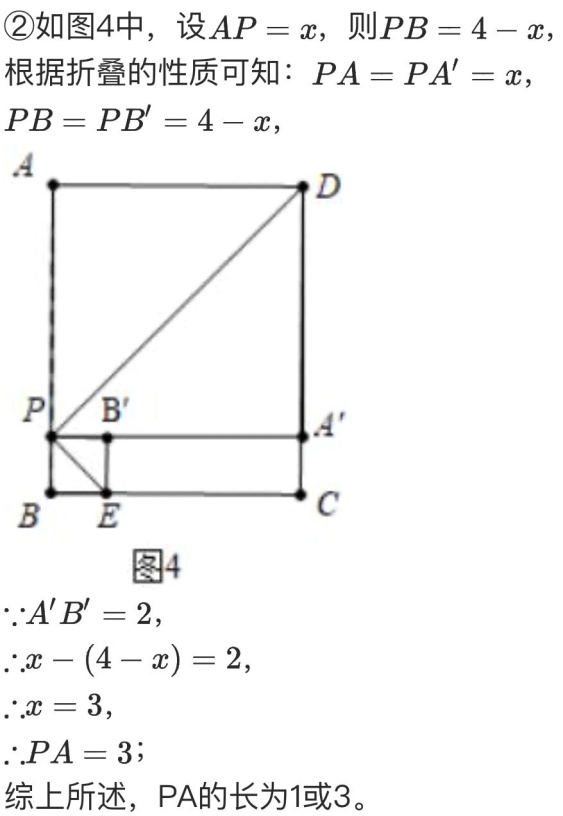
率更高，说明乙校综合展

示水平高分的人数更多。

（3）88.5

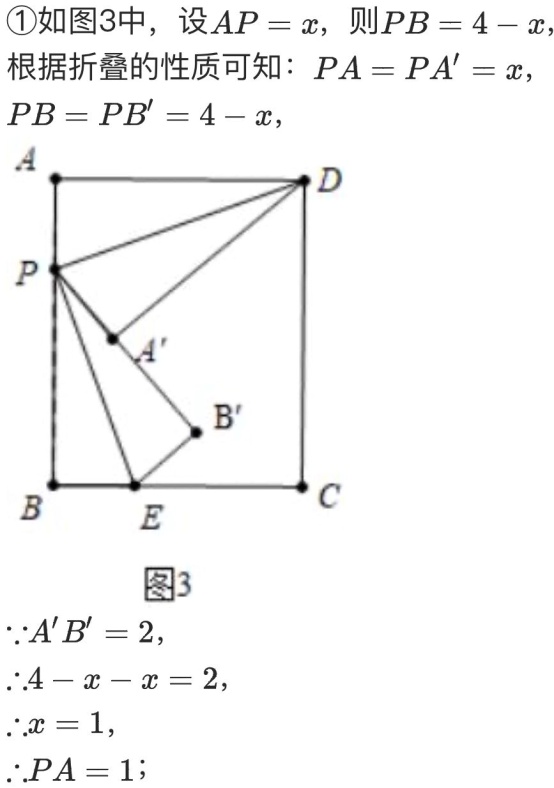
**23.（1） （2）**

**24. （1）**

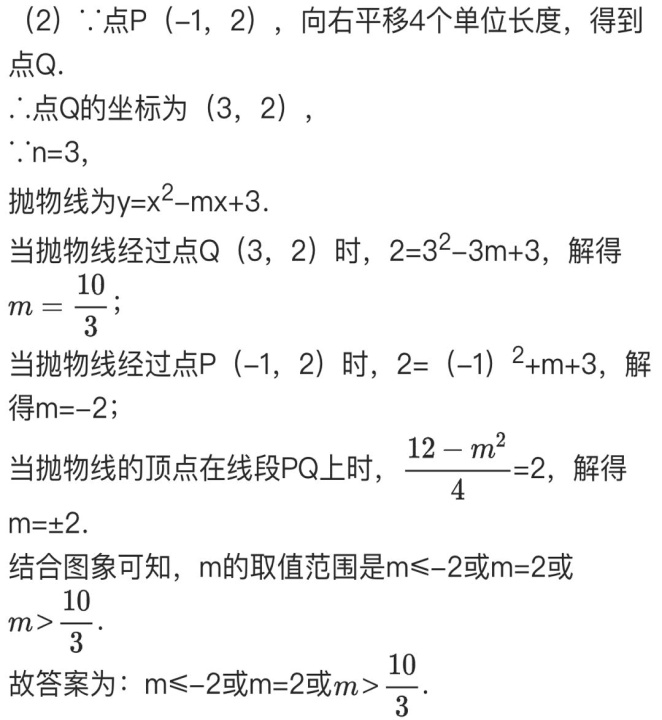
****

**综上所述，的长为或.**

**（2）**

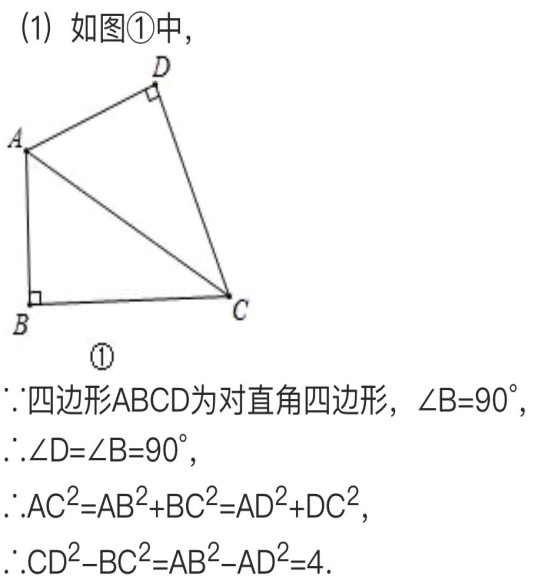
****

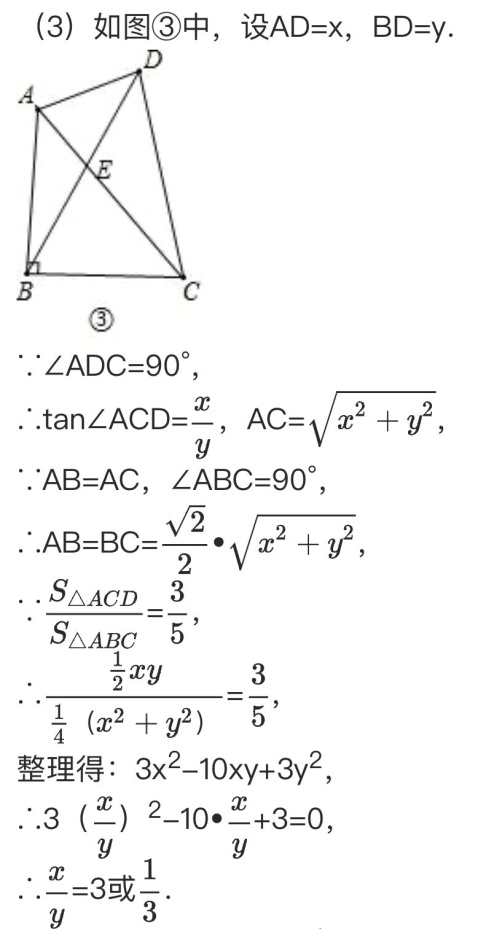
**（3）**

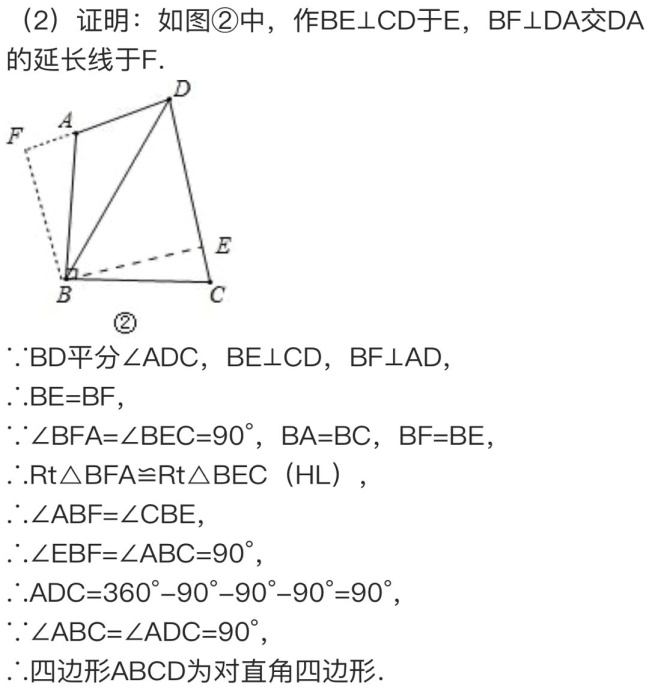
**25.（1）①**对称轴为：直线****

顶点的纵坐标为：****

**②**或****

**26.**

****

****

tan∠*ACD*的值为3或.

