

第二十二届华罗庚金杯少年数学邀请赛

决赛试题参考答案

(初中一年级组)

一、填空题 (每小题 10 分, 共 80 分)

题号	1	2	3	4	5	6	7	8
答案	6	7	0	4059217	4	29	44	403

二、解答下列各题 (每题 10 分, 共 40 分, 要求写出简要过程)

9. 答案: 否

10. 答案: 3 厘米

11. 答案: 0

12. 略

三、解答下列各题 (每小题 15 分, 共 30 分, 要求写出详细过程)

13. 答案: 5995

14. 答案: 1777