NOIP2007年普及组(C++语言)参考答案与评分标准

- 一、单项选择题: (每题1.5分)
- 1. D 2. D 3. C 4. B 5. B 6.B 7. B 8. C
- 9. C 10. A
- 11. C 12. A 13. A 14. A 15. B 16. D 17. C 18.
- 19. A 20. A
- 二、问题求解: (每题 5分)
 - 1.90
 - 2.210
- 三、阅读程序写结果
 - 1. 15, 46 (对 1 个数给 4 分, 无逗号扣 1 分)
 - 2. 3, 6
 - 3. 2 3 5 7 11 13 17 19 23 29 31 37 41 43 47
 - 4. wer2345defgh45456782qqq

四、完善程序(前 4 空 (① - -④) ,每空 2.5 分,后 6 空 (⑤ - -⑩) ,每空 3 分)

(说明:以下各程序填空可能还有一些等价的写法,各省可请本省专家审定和上机验证,不一定上报科学委员会审查)

- 1.(1) i++
 - ② j--

 - 4 reverse(line)
- 2. ⑤ return
 - 6 dr<tr+s && dc<tc+s
 - ⑦ chessboard(tr,tc,tr+s-1,tc+s-1,s)
 - 8 chessboard(tr,tc+s,tr+s-1,tc+s,s)

 - ① chessboard(tr+s,tc+s,tr+s,tc+s,s)