

NOIP2008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. A | 2. B | 3. C | 4. C | 5. B |
| 6. D | 7. C | 8. D | 9. A | 10. B |
| 11. D | 12. A | 13. B | 14. B | 15. B |
| 16. A | 17. B | 18. A | 19. B | 20. D |

二、问题求解：（共2题，每题5分，共计10分）

1. 12 4
2. 7

三、阅读程序写结果（共4题，每题8分，共计32分）

1. 23
2. 2, 3, 1
3. 5 4 10 1 6 22 -59 -6 -11 -6
4. DBGEFCA

四、完善程序（前4空，每空2.5分，后6空，每空3分，共28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 `change[i] >= 'A' && change[i] <= 'Z'` (只写 `change[i] <= 'Z'` 也对)
- ② `str[i] >= 'A' && str[i] <= 'Z'` (只写 `str[i] <= 'Z'` 也对)
- ③ `str[i] = change[str[i] - 'a'];`
- ④ `ChangeString();`

2.

- ① `a[left];`
- ② `a[j] < value` (或 `a[j] <= value`)
- ③ `a[i] > value` (或 `a[i] >= value`)
- ④ `a[i] = value;`
- ⑤ `i + 1, right, n`
- ⑥ `FindKth(left, i - 1, n);`