

高三上技术选考练习卷 4 参考答案

第一部分：信息技术（共 50 分）

一、选择题（本大题共 12 小题，每小题 2 分，共 24 分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分。）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
答案	D	B	A	C	D	B	B	C	A	B	C	A

二、非选择题（本大题共 3 小题，其中第 13 题 7 分，第 14 题 10 分，第 15 题 9 分，共 26 分）

13. (1) B (1 分)

(2) ① `cur > pre and cur > nex` (2 分)

② `2, len(peaks)` (2 分)

③ `first_peak_price = peaks[0][1]` (2 分)

14. (1) A (1 分)

(2) A (1 分)

(3) AD (2 分)

(4) 备份角度：建立备份服务器（与主服务器不在同一网络）或备份网络（与主网络独立）

增加设备：服务器配置 5G 模块，

功能移植角度：将阈值判断功能移植到各智能终端

延时上传角度（这个角度并不能解决瘫痪问题）：在智能终端增加数据缓存和备份功能，当网络恢复正常时将数据重新上传。 (2 分)

(5) ① F ② C ③ B ④ E (4 分)

15. (1) a 或 'a' (1 分)

(2) `get_length(n, st, ed)//2`

(3) ① `rev(data, key[i][0], key[i][1])` (2 分)

② `rev(data, st, ed)` (2 分)

③ `shift = le - key[i][1]` 或 `shift = - key[i][1]` (2 分)