

浙江省 Z20 联盟（名校新高考研究联盟）2021 届高三第三次联考

技术参考答案

第一部分：信息技术（共 50 分）

一、选择题（本题有 12 个小题，每题 2 分，共 24 分）

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

二、非选择题（本大题有 4 个小题，其中第 13 题 4 分，第 14 题 8 分，第 15 题 7 分，第 16 题 7 分，共 26 分）

13.

(1) $=\$B3*\$C\$19$ 或 $=C\$19*\$B3$ (1 分)

(2) $???202010$ 或 $T?-202010$ 或 $T??202010$ 以及其他等价答案 (1 分)

(3) AD (2 分)

14.

(1) ACD (2 分)

(2) B (1 分)

(3) AD (2 分)

(4) 24 或 25 (1 分)

(5) 按钮 `on(press) {fscommand("quit");}` (2 分)

15.

(1) C (1 分)

(2) ① $a(i)=Chr(Int(Rnd*75)+48)$ (2 分)

② $k=n$ (1 分)

③ $Mid(s, 2)+Mid(s, 1, 1)$ (1 分)

(3) $k=((i-1)\backslash p+1)*p$ (2 分)

16.

(1) ① $startA <> endA$ Or $startB + 1 <> endB$

或 $endA-startA+endB-startB > 1$

另外，答案中的 $endA$ 可以用 $n+1$ 代替 (2 分)

② 2 (2 分)

③ $d(endB) = t$ (2 分)

(2) 11 (1 分)

Z20 联盟 第二部分：通用技术参考答案（共 50 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
答案	A	B	C	C	C	B	D	B	A	B	A	B	C

14. (1) A; D (顺序不能颠倒) (每空 1 分)

(2) C (1 分)

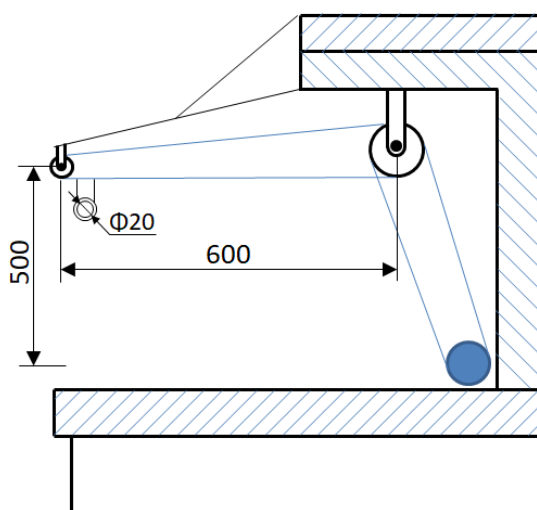
(3) B (1 分)

(4) A (1 分)

15. (1) B (2) C (1、2 小题每空 1 分)

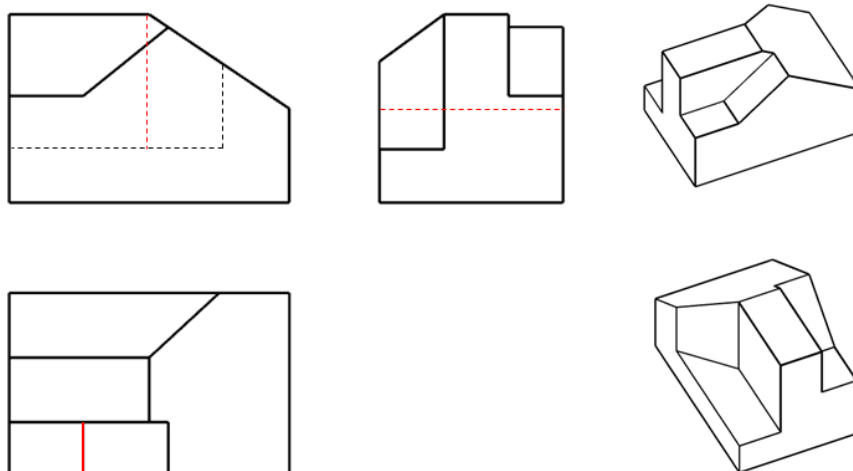
(3) 电机正反转实现晾衣杆水平移动 —— 1 分 装置安装于晾晒架或墙体上 —— 1 分
与电机、晾衣杆都实现合理连接 —— 1 分 整体结构合理、立体感好 —— 1 分
(其他合理方案按给分点逐项酌情给分)

(4) 与晾晒杆安装孔 20mm, 电机与晾衣杆高度差 500mm; 晾晒杆移动范围 600mm
(标出以上标注, 每个合理尺寸 1 分, 满分 2 分)



(5) C (1 分)

16. 每条线 1 分, 共 3 分。



17. (1) B (1分)

(2) C (1分)

(3) A (1分)

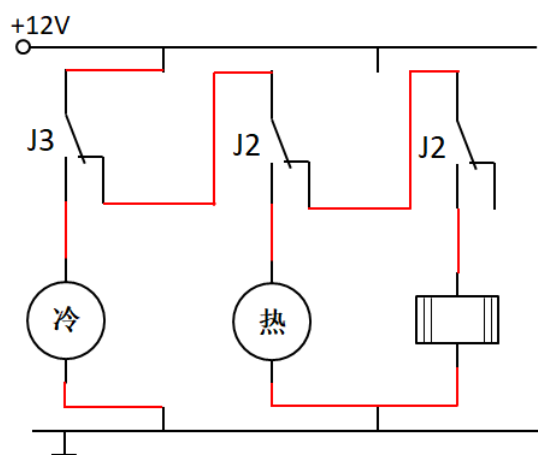
(4) (本题共3分)

J3 部分：继电器 J3 吸合时，冷水泵能运转 —— 1分

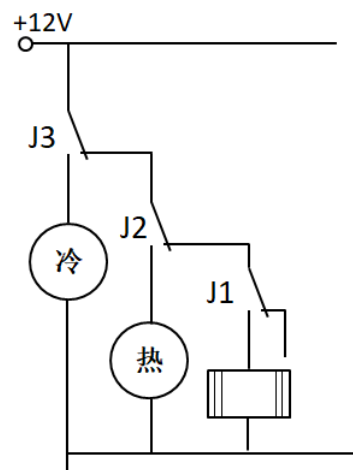
J2 部分：J3 吸合时，热水泵不能运转；J3 释放，J2 吸合时，热水泵运转 —— 1分

J1 部分：J2 吸合时，加热器不能工作；J2 释放，J1 吸合时，加热器工作 —— 1分

参考答案 1:

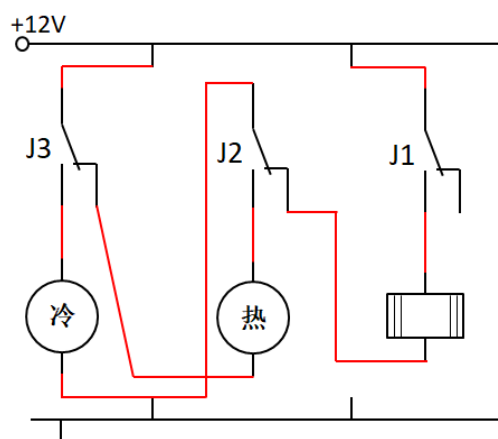


电路连线图

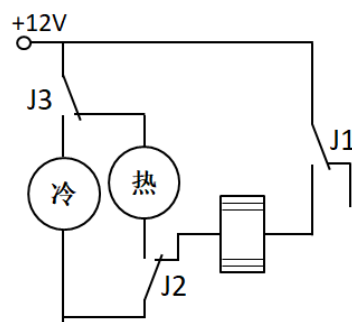


电路原理图

参考答案 2



电路连线图



电路原理图