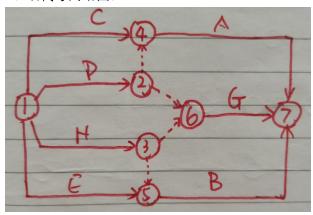
## 单元4 参考答案

## 习题

1,

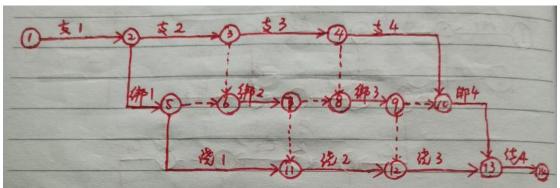
- (a)错误之处: (1)两个起点节点; (2)两个终点节点; (3)循环回路。
- (b) 错误之处: (1) A、B工作节点编号重复; (2) F工作没有箭尾节点。

#### 2、双代号网络图:

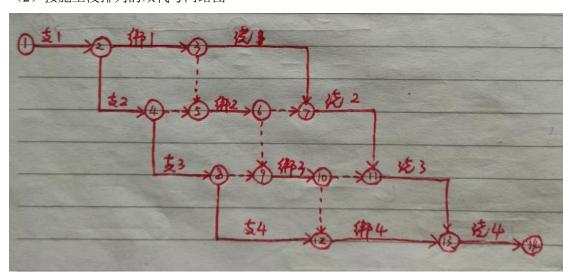


3、

(1) 按工种排列的双代号网络图



(2) 按施工段排列的双代号网络图



## 单选题参考答案

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	В	D	С	С	D	D	В	D	С	A
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	A	В	С	С	С	A	A	D	D	С
题号	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
答案	В	A	С	A	С	В	В	С	A	A
题号	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
答案	A	В	D	D	A	С	С	С	В	В
题号	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
答案	С	В	В	С	С	С	A	D	С	В
题号	51	52								
答案	A	С								

# 多选题参考答案

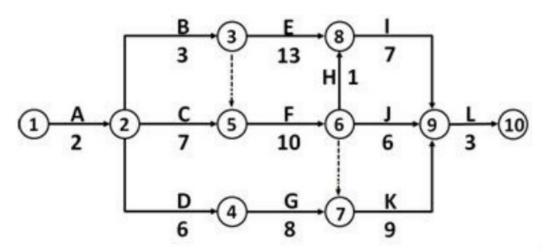
题号	1	2	3	4	5
答案	ABC	ABD	ACD	ABCE	AB
题号	6	7	8	9	10
答案	AC	AD	AB	ВС	ACD
题号	11	12			
答案	BCD	ВСЕ			

1,

(1)

关键线路为: A→C→F→H→I→L, 总工期为 2+7+10+1+7+3=30(周)

(2)



调整后关键线路为 A→C→F→K→L 网络计划工期为 31 周。

2、

(1) 变化的逻辑关系: ④→⑥, ⑦→⑧ (2分)

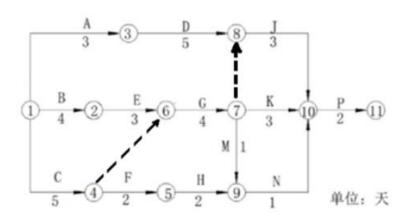


图2 社区活动中心施工进度计划(部分)

(2) 4+3+4+3+2=16 天; 关键线路: B→E→G→J→P 和 B→E→G →K→P (3 分) ↔