

【解析】标号法

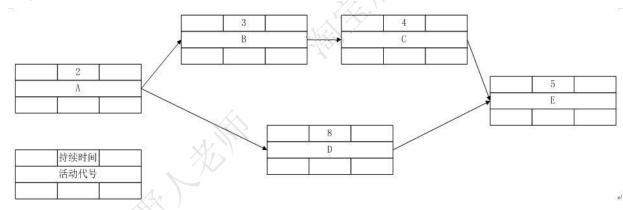
【答案】D

A.10

【野人老师点评】比较的简单,送分题

试题 8-【2013 年上半年】

在下面的项目网络图中(时间单位为天),活动 B 的自由时差和总时差分别为(1),如果活动 A 的实际开始时间是 5 月 1 日早 8 时,在不延误项目工期的情况下,活动 B 最晚应在(2)前结束。



- (1) A.O, 0
- B.O, 1
- C.1, 0
- D.1, 1

(2) A.5 月 5 日早 8 时 B.5 月 6 日早 8 时 C.5 月 7 日早 8 时 D.5 月 8 日早 8 时 【解析】

正向推导、反向推导得出 B 的 ES 为 2,EF 为 5,LF 为 6,C 的 ES 为 5,EF 为 9,LS 为 6,LF 为 10.所以 B 的自由时差=C 的 ES-B 的 EF=5-5=0,B 的总时差=B 的 LS-B 的 ES=3-2=1。因为 B 的 LF 为 6,说明最晚可以在 5 月 6 日下班的时候完成活动 B 的工作内容,换句话说,也就是 5 月 7 日早上 8 点以前必须完成活动 B 的工作内容。

【答案】B.C

【野人老师点评】正向推导、反向推导把六标时填充完整

试题 9-【2014 年下半年】

已知网络计划中,工作 M 有两项紧后工作,这两项紧后工作的最早开始时间分别为第 15 天和 第 17 天,工作 M 的最早开始时间和最迟开始时间分别为第 6 天和第 9 天,如果工作 M 的持