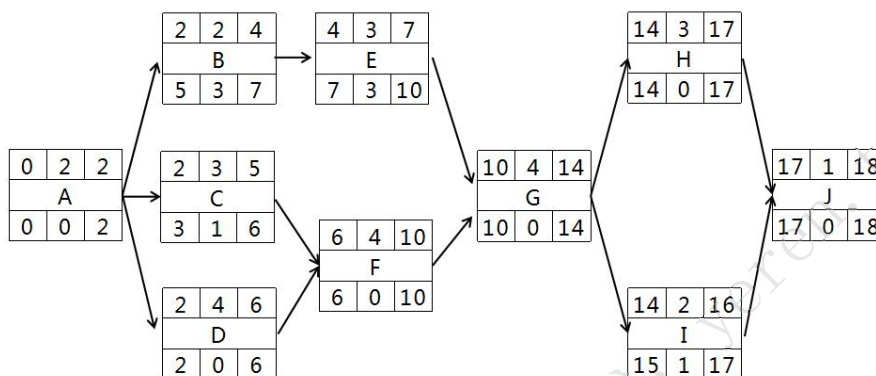


F	4	C、D
G	4	E、F
H	3	G
I	2	G
J	1	H、I

A. 17 B. 18 C. 19 D. 20

【答案】B

【解析】画七格图如下，B 的总时差是 3，延期两天，对工期没有影响。



试题 24-【2024 年上半年-第 2 批】

某项目经理负责一个软件开发项目，活动和它们之间的依赖关系：

活动 A：需求分析，预计耗时 2 天。

活动 B：设计，依赖于活动 A 的完成，预计耗时 3 天。

活动 C：编码，依赖于活动 B 的完成，预计耗时 5 天。

活动 D：测试，与活动 C 同时开展，但必须在活动 C 完成后才能完全结束，预计耗时 7 天。

活动 E：部署，依赖于活动 C 和 D 的完成，预计耗时 2 天。

根据上述活动和它们的依赖关系，项目工期为（ ）天。

A. 14 B. 12 C. 13 D. 19

【答案】A

【解析】 $2+3+7+2=14$ 。

