

1.两种要素

8. 单选题 某市举办民间文化艺术展演活动，小李、小张、大王和老许将作为剪纸、苏绣、白局和昆曲的传承人进行现场展演，每人各展演一项，展演按序一一进行。主办方还有如下安排：
- (1) 老许的展演要排在剪纸和苏绣的后面；
 - (2) 白局、昆曲展演时小李只能观看；
 - (3) 大王的展演要排在剪纸前面；
 - (4) 小张的展演要排在昆曲和老许展演前面。
- 根据上述安排，可以得出以下哪项？

- ☐ A 小李展演剪纸，排在第1位
- ☐ B 大王展演苏绣，排在第2位
- ☒ C 小张展演昆曲，排在第3位
- ☐ D 老许展演白局，排在第4位



2.三种要素

材料

弹出

- 甲、乙、丙、丁、戊5位摄影专业大学生为参加毕业摄影大赛分赴黑龙江、西藏、云南、福建、江苏5地摄影采风。他们5人各有偏爱的摄影题材：人物、花卉、风景、野生动物、古建筑，这次采风他们相约就上述题材每人各拍一种。已知：
- (1) 如果甲去黑龙江，乙就去江苏；
 - (2) 只有丙去福建，丁才去云南；
 - (3) 或者乙去江苏拍古建筑，或者戊去福建拍人物；
 - (4) 去江苏拍古建筑的大学生临行前曾与乙、丁话别。

10. 单选题 根据以上信息，可以得出以下哪项？

- ☐ A 甲不去江苏
- ☐ B 乙不去西藏
- ☐ C 丙不去黑龙江
- ☒ D 丁不去云南



正确答案是：D

收起 ^

· 解析 分析题干。

- (1) 甲去黑龙江→乙去江苏；
- (2) 丁去云南→丙去福建；
- (3) 乙去江苏拍古建筑或者戊去福建拍人物；
- (4) 乙、丁二人不去江苏拍古建筑。

根据条件 (4) 可知乙、丁二人不去江苏拍古建筑，根据条件 (3) 可得出戊去福建拍人物。乙不去江苏，根据条件 (1) 可得出甲不去黑龙江。已知戊去福建拍人物，所以丙不去福建，根据条件 (2) 可得出，丁不去云南，D项可以推出。

故正确答案为D。