

行政能力之逻辑推理：车间工人拔河比赛-公务员考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/22/2021_2022__E8_A1_8C_E6_94_BF_E8_83_BD_E5_c26_22286.htm 有一个车间，有甲、乙、丙、丁四个小组。有一天，这四个小组的青年工人举行了一次拔河比赛。比赛结果是：当甲、乙两组为一方，丙、丁两组为另一方时，双方势均力敌，不相上下。但当甲与丙对调以后，丁、甲一方就轻而易举地战胜了丙、乙一方。然而，乙组的工人并不气馁，他们用自己一个组同甲、丙两个组的联合队进行较量，结果取胜了。请排列出甲、乙、丙、丁四个组由强到弱的顺序：(A)甲、乙、丙、丁。(B)丙、乙、丁、甲。(C)丁、乙、甲、丙。(D)乙、甲、丁、丙。(E)丙、甲、乙、丁。答案(C)。根据题目提出的条件，可列出下述公式：(1) 甲乙=丙丁 (2) 丙乙=甲丁 (3) 甲丙 乙由(1)可得：丁=甲乙-丙由(2)可得：丁 乙丙-甲对比上述两式可得：甲 丙既然甲 丙，而甲乙=丙丁所以，乙 丁由(3)可知，甲、丙力气都小于乙，所以这四组中，丁组力气最大，乙组第二，丙组最小。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com