

行政能力之逻辑推理：巧配玫瑰花-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\\_22377.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/22/2021_2022__E8_A1_8C_E6_94_BF_E8_83_BD_E5_c26_22377.htm) 音乐老师托马斯大人教的五个姑娘就要毕业了，她想给每一个学生送一束鲜花表示祝贺。花匠建议说：“夫人，我看你就买五束玫瑰花吧，每束花里配上8朵盛开的鲜花，那真太美了。这儿有黄色、粉红色、白色和红色的玫瑰，您看选哪种颜色更好？”“先生，依我看这四种颜色的花在五束花中都应该有，能办到吗？”托马斯夫人要求道。由于花匠的精心组合，结果令人满意。A艾丽斯得到的那束玫瑰，黄色的花比其它三种颜色花的总和还要多。B巴巴拉那束花中，粉红色的花比其它任何一种颜色的花都更少。C克莱尔手上的那束花里，黄色和白色的花朵总数与粉红色和红色花朵的总数相等。D黛安娜捧着的那束花中，白色的花是红色的花的两倍。E埃菲那束花里，红色的花和粉红色的花一样多。已知每种颜色的花为10朵，总数一共为40朵，请问每个姑娘手上的花束各种颜色的花朵各有多少？答案艾丽斯黄花5，粉红花1，白花1，红花1。巴巴拉黄花2，粉红花1，白花3，红花2。克莱尔黄花1，粉红花1，白花3，红花3。黛安娜黄花1，粉红花4，白花2，红花1。埃菲黄花1，粉红花1，白花1，红花3。总数均为8。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](http://www.100test.com)