

抱佛脚第三次直播逻辑练习题解析

答案速查：1~2：AB

1. 有一种花束的组合，玫瑰或者百合必须至少有一种，同时还要满足以下条件：

从上面的论述，可以确定以下哪项一定为真？

- (1) 如果有百合，就必须有水仙；
- (2) 水仙、玫瑰至多只能有一种；
- (3) 如果有百合，就必须有雏菊；
- (4) 雏菊和玫瑰必须同时出现。

根据以上陈述，关于该花束以下哪项一定为真？

- A. 没有百合。
- B. 没有雏菊。
- C. 有水仙。
- D. 有百合。
- E. 没有玫瑰。

题干逻辑如下：

- (1) 百合 \rightarrow 水仙；
- (2) 非水仙 or 非玫瑰；
- (3) 百合 \rightarrow 雏菊；
- (4) 雏菊和玫瑰必须同时出现；
- (5) 玫瑰 or 百合。

将(1)(2)联合可得：百合 \rightarrow 水仙 \rightarrow 非玫瑰，将(3)(4)联合可得：百合 \rightarrow 雏菊 \rightarrow 玫瑰，所以百合既能推出有玫瑰，又能推出没有玫瑰，产生矛盾，所以一定不能有百合。

A 选项正确。

2. 在很长一段时间里，提到“独居青年”，无论是新闻媒体还是社会舆论，对独居生活方式的评价大多倾向于负面的评价。从独居意愿来看，当代独居青年可以分为自愿独居和非自愿独居。如果是自愿独居，那么你将拥有高质量的独处时光。如果你是非自愿独居，那么你的内心将会感到成长，如果你的内心受到成长，那就会拥有高质量的独处时光。

根据上述论述，对于独居青年来说以下哪一项一定正确？

- A. 没有人是自愿独居的。
- B. 拥有高质量的独处时光。
- C. 所有人的独居都是自愿的。
- D. 内心会感到成长。
- E. 无法拥有高质量的独处时光。

题干逻辑如下：

（1）自愿独居→拥有高质量的独处时光

（2）非自愿独居→内心成长→高质量的独处时光

题干问题为对于独居青年来说哪一项正确，因为独居分为自愿独居和非自愿独居，从题干逻辑可以看出如果是自愿独居那就拥有高质量独处时光，如果是非自愿独居也能推出拥有高质量时光。所以对于独居青年来说肯定会拥有高质量的独处时光。

B选项正确。