

抱佛脚第1周逻辑周测解析

【答案速查】 1~6: BBACA E

l. 【答案】B

【解析】

六位新闻工作者选出三位,同时题干另外给出三个条件:

- (1) 甲 or 丙;
- (2) 乙 or 戊;
- (3) 丙 or 戊→非乙。

题干给出,戊未被选上,根据(2)否定 or 的右边可以推出 or 的左边,非戊→乙,说明乙入选。如果乙入选,由(3)做逆否可推出丙未入选。再综合(1)非丙→甲,可知甲一定入选。所以一定入选的是甲和乙。丁和己的情况不能确定。

2. 【答案】B

【解析】

B选项正确。

题干条件如下:

- (1) 10月2日或10月6日去兵马俑;
- (2) 10月1日去钟楼→10月3日去白鹿原 and 10月5日去大唐不夜城;
- (3) 10月1日不去钟楼→10月4日去华清池 and 10月5日去骊山;
- (4) 10月2日去兵马俑→10月6日去华清池。

题干给出事实真: 10月7日去白鹿原,代入到条件(2)的逆否可推出10月1日不去钟楼,将其代入到条件(3)可推出: 10月4日去华清池 and 10月5日去骊山,说明10月6日没有去华清池,代入到条件(4)的逆否可得: 10月2日不去兵马俑,根据条件(1),否定or的一边可以推出另一边,10月2日不去兵马俑→10月6日去兵马俑。所以10月6日去了兵马俑。 B选项正确。

3. 【答案】A

【解析】

题干逻辑:

(1) 谷薯类 and 蔬菜水果类→畜禽鱼蛋奶类;

逆否: 非畜禽鱼蛋奶类→非谷薯类 or 非蔬菜水果类

- (2) 大豆坚果类→蔬菜水果类;
- (3) 小明没有吃畜禽鱼蛋奶类;
- (4) 小明吃了大豆坚果类。
- 将(3)代入条件(1)的逆否可得出: 非谷薯类 or 非蔬菜水果类
- 将(4)带入(2)中可得,小明吃了蔬菜水果

将蔬菜水果代入非谷薯类 or 非蔬菜水果类 可得: 非谷薯类 A选项正确。

4. 【答案】C

【解析】

题干逻辑整理如下:

- (1) 成功的 IP →长期的打磨
- (2) 主题不鲜明 and 内容不流畅的→没有经历过长期的打磨
- (1) (2) 联立可得:
- (3) 成功的 IP →长期的打磨→主题鲜明 or 内容流畅
- (4) 《福娃》是一个成功的 IP,
- 将(4)带入(3)中可得:主题鲜明 or 内容流畅,

等价于非流畅→主体鲜明, 所以 C 正确。

B 选项是主体鲜明→非内容流畅,是肯定 or 的一边推另一边,所以 B 不对。 C 选项正确。

5. 【答案】A

【解析】

题干逻辑如下:

- (1) 非创新→经济结构非正常开展但新旧动能非正常开展
- (2) 创新→涌现一批高新技术产业

题干最后给出一个事实真: S 区政府将加大全力支持各产业的创新, 所以创新为真。

带入(2)可得未来会涌现一批高新技术产业。

A 选项正确。



6. 【答案】E

【解析】

题干所给的逻辑如下:

- (1) 金毛狗→吃掉所有的食物;
- (2) 苹果被吃掉→猫被放出来;
- (3) 土拨鼠or金毛狗;
- (4) 兔子→吃掉苹果or吃掉青菜;
- (5) 只剩下青菜。

题干说只剩下青菜,说明并非所有的食物都被吃掉。

代入条件(1)的逆否命题,可推出"金毛狗没有被放出来"为真。

此时把"金毛狗没有被放出"代入(3)中,否定or的一边可以推出or的另一边,可推出 "土拨鼠被放了出来"。

E选项正确。