

行测大数据-判断专项

授课教师：宋文涛

新浪微博：粉笔宋文涛



粉笔公考



粉笔未来公考

“所有”和“有的”

要点1：四组翻译

1、所有A都是B

$A \rightarrow B$

2、所有A都不是B

$A \rightarrow -B$

3、有的A是B

有的 $A \rightarrow B$

4、有的A不是B

有的 $A \rightarrow -B$

例句1：所有粉笔的老师都很漂亮。

例句2：所有喜欢吃肉的人都不胖。

例句3：有的会吹口琴的是音乐家。

例句4：有的会打篮球的人不是职业篮球队员

1. (2010年上半年联考) 某公司所有的销售人员都是男性, 所有的文秘都是女性, 所有的已婚者都是文秘, 公司的总经理尚未结婚。

据此, 我们可以知道: ()

- A. 总经理是男性
- B. 已婚者中有男性
- C. 女员工中可能有未婚者
- D. 销售人员中有的已经结婚

2. (2011年北京) 萨尔斯大学的所有女生都爱吃奶油蛋糕。所有爱吃奶油蛋糕的人都嫌自己长得胖。只有萨尔斯大学的女生才会在意别人的评论。

假设上述论断都是真的，则以下哪个选项也一定为真？（ ）

I. 所有嫌自己长得胖的人都在意别人的评论。

II. 所有在意别人评论的人都爱吃奶油蛋糕。

III. 不嫌自己长得胖的人没有一个在意别人的评论。

A. 只有 II

B. 只有 I 和 III

C. 只有 II 和 III

D. I、II 和 III

“所有”和“有的”

要点2：三组换位

1、所有A都是B  有的B是A

2、所有A都不是B  所有B都不是A

3、有的A是B  有的B是A

4、有的A不是B 不可换位

例句1：所有粉笔的老师都很漂亮。

例句2：所有青蛙都不是哺乳动物。

例句3：有的会吹口琴的是音乐家。

例句4：有的会打篮球的人不是职业篮球队员。

3. (2010-江苏) S市一所小学的学生户籍情况比较复杂, 所有三年级学生的户籍都在本市, 有些二年级学生的户籍也在本市, 有些一年级学生是农民工子弟, 而农民工子弟的户籍都不在本市。

据此, 可以推出 ()

- A. 所有二年级学生都不是农民工子弟
- B. 有些农民工子弟是三年级学生
- C. 有些户籍在本市的学生是三年级学生
- D. 有些一年级学生不是农民工子弟

“所有”和“有的”

要点3：两组推理

- 1、所有A都是B \rightarrow 某个A是B \rightarrow 有的A是B
- 2、所有A都不是B \rightarrow 某个A不是B \rightarrow 有的A不是B

例句1：所有粉笔的老师都很漂亮。

例句2：所有青蛙都不是哺乳动物。

4. (2015年北京) 有许多美丽的人并不善良，但没有一个善良的人是不美丽的。

以下不能从上述论断中推出的是：

- A. 没有一个不美丽的人是善良的
- B. 有些美丽的人是善良的
- C. 有些善良的人不是美丽的
- D. 有些不善良的人是美丽的

5. (2012年吉林) 可能所有报考文秘专业的考生都想从事秘书工作。

以下哪项断定的含义与上述断定最为一致 () 。

- A.可能有的报考文秘专业的考生不想从事秘书工作
- B.可能有的报考文秘专业的考生想从事秘书工作
- C.必然有的报考文秘专业的考生不想从事秘书工作
- D.必然所有的报考文秘专业的考生都不想从事秘书工作

“所有”和“有的”

要点4：等价替换

有负号，去负号；无负号，添负号

可能必然互相换；所有有的互相换

肯定句变否定句；否定句变肯定句

例句1：并非所有粉笔的老师都很漂亮。

例句2：有的会说英语的学生可能不喜欢数学。

6. (2011年江苏) 所有火山都不处在活动期。

据此，可推出 ()

- A. 处在活动期的都是火山
- B. 并非有的火山不出在活动期
- C. 处在活动期的不都是火山
- D. 并非有的火山处在活动期

7. (2015 年天津) 不可能所有的改革都会取得实效。如果上述命题是真的, 那么

以下哪个命题必然是真的:

- A. 所有的改革都难以取得实效
- B. 有的改革能够取得实效
- C. 有的改革不能取得实效
- D. 经济改革一般能够促进经济发展

8. (2012年天津) 不可能所有的人都成为公务员。由此可见 () 。

- A. 有的人必定成为公务员
- B. 只有少部分人将成为公务员
- C. 必定有些人不能成为公务员
- D. 所有的人都不能成为公务员

心之所向 无所不能

nothing is impossible for a willing heart



粉笔公考官方微信号