



公务员之路 从华图起步



2020 年公考提分计划直播课

判断推理



福建华图教育

判断推理

分析推理+平行推理

分析推理

边推边排题型

【例 1】

甲、乙、丙、丁、戊 5 个学生参加高考，他们成绩之间的关系是：丙没有乙高，戊没有丁高，甲高于乙，而丁不如丙高。则成绩可能最高的是：

- A.甲
- B.乙
- C.丙
- D.丁

【例 2】

甲乙丙丁是天资极高的艺术家，他们分别是舞蹈家、画家、歌唱家和作家，尚不能确定其中每个人所从事的专业领域，已知：

- (1) 有一天晚上，甲和丙出席了歌唱家的首次演出
- (2) 画家曾经为乙和作家两个人画过肖像
- (3) 作家正准备一本甲的传记，他所写的丁的传记是畅销书
- (4) 甲从来没有见过丙

下面哪一项正确描述了每个人的身份（ ）。

- A.甲是歌唱家，乙是作家，丙是画家，丁是舞蹈家
- B.甲是舞蹈家，乙是歌唱家，丙是作家，丁是画家
- C.甲是画家，乙是作家，丙是歌唱家，丁是作家
- D.甲是作家，乙是画家，丙是舞蹈家，丁是歌唱家

【例 3】

李老师、王老师、张老师在同一所大学教语文、数学和外语按规定每人只担任其中一门课。而且：

李老师上课全部用汉语

外语老师是该校一个学生的舅舅

张老师是女教师，她的女儿考大学之前，经常向数学老师请教。

请判定他们各自上的课程是：（ ）

- A.李老师上语文，王老师上外语，张老师上数学
- B.王老师上语文，李老师上外语，张老师上数学

C. 张老师上语文，王老师上外语，李老师上数学

D. 王老师上语文，张老师上外语，李老师上数学

条件推导题型 最大信息 或唯一确定

【例 4】

小红、小兰和小慧三姐妹，分别住在丰台区、通州区、朝阳区。小红与住在通州区的姐妹年龄不一样大，小慧比住在朝阳区的姐妹年龄小，而住在通州区的姐妹比小兰年龄大。

那么按照年龄从大到小，这三姐妹的排序是（ ）

A. 小红、小慧、小兰

B. 小红、小兰、小慧

C. 小兰、小慧、小红

D. 小慧、小红、小兰

【例 5】

某班有三个小组，赵、钱、孙三人分属不同的小组。这次语文考试成绩公布，情况如下：赵和三人中的第 3 小组那位不一样，孙比三人中第 1 小组的那位的成绩低，三人中第 3 小组的那位比钱分数高。

若赵、钱、孙三人按语文成绩由高到低排列，正确的是（ ）。

A. 赵、钱、孙 B. 赵、孙、钱

C. 钱、赵、孙 D. 孙、赵、钱

【例 6】

某部从 1、2、3 班各抽一名战士举行军事技术比赛。比赛结束后得知：战士甲的成绩比 2 班战士的成绩好；3 班战士的成绩比战士乙的成绩差；战士丙称赞 3 班战士发挥得好。据此，可以推出甲、乙、丙 3 位战士的成绩按从高到低依次排列为（ ）。

A. 甲、乙、丙

B. 乙、丙、甲

C. 丙、甲、乙

D. 乙、甲、丙

【例 7】

有红、蓝、黄、白、紫五种颜色的皮球，分别装在五个盒子里。甲、乙、丙、丁、戊五人猜测盒子里皮球的颜色。

甲：第二盒是紫的，第三盒是黄的。

乙：第二盒是蓝的，第四盒是红的。

丙：第一盒是红的，第五盒是白的。

丁：第三盒是蓝的，第四盒是白的。

戊：第二盒是黄的，第五盒是紫的。

猜完之后打开盒子发现，每人都只猜对了一种，并且每盒都有一个人猜对。由此可以推测（ ）

- A.第一个盒子内的皮球是蓝色的
- B.第三个盒子内的皮球不是黄色的
- C.第四个盒子内的皮球是白色的
- D.第五个盒子内的皮球是红色的

假设推导题型

【例 8】

小王、小张、小赵、小刘四人讨论比赛四强的甲、乙、丙、丁四个队伍哪个将获得冠军。

小王：“乙是冠军。”

小张：“冠军是丁或丙。”

小赵：“冠军是甲或丁。”

小刘：“甲和丙不是冠军。”

结果出来后，只有两个人的推断是正确的，冠军是（ ）。

- A.甲
- B.乙
- C.丙
- D.丁

【例 9】

宋江、林冲和武松各自买了一辆汽车，分别是宝马、奥迪和路虎。关于他们购买的品牌，吴用有如下猜测“宋江选的是路虎，林冲不会选奥迪，武松选的肯定不是路虎”，但是他只猜对了其中一个人的选择。

由此可知（ ）

- A.宋江选的是奥迪，林冲选的是路虎，武松选的是宝马
- B.宋江选的是路虎，林冲选的是奥迪，武松选的是宝马
- C.宋江选的是奥迪，林冲选的是宝马，武松选的是路虎
- D.宋江选的是宝马，林冲选的是奥迪，武松选的是路虎

综合练习

1.宋江、林冲和武松各自买了一辆汽车，分别是宝马、奥迪和路虎。关于他们购买的品牌，吴用有如下猜测“宋江选的是路虎，林冲不会选奥迪，武松选的肯定不是路虎”，但是他只猜对了其中一个人的选择。

由此可知（ ）

- A.宋江选的是奥迪，林冲选的是路虎，武松选的是宝马
- B.宋江选的是路虎，林冲选的是奥迪，武松选的是宝马
- C.宋江选的是奥迪，林冲选的是宝马，武松选的是路虎
- D.宋江选的是宝马，林冲选的是奥迪，武松选的是路虎

2.甲、乙、丙、丁四人大毕业后分别选择了读研、留学和工作。

已知：

- ①甲和另外一个人选择了读研；其他一人留学，一人工作；
- ②留学的毕业成绩比丙的毕业成绩好
- ③丁没有选择工作；
- ④丁的毕业成绩不如丙。

由此可知：

- A.和甲一起读研的是丙
- B.乙的毕业成绩不如丁
- C.乙选择了留学
- D.丙没有选择工作

3.甲、乙、丙三人分别来自学校足球队、乒乓球队、篮球队。下列说法只有一种对的：（1）甲是足球队的；（2）乙不是足球队的；（3）丙不是篮球队的。

甲、乙、丙三人分别是哪一个队的（ ）

- A.甲是足球队的；乙是篮球队的；丙是乒乓球队的
- B.甲是篮球队的；乙是足球队的；丙是乒乓球队的
- C.甲是乒乓球队的；乙是足球队的；丙是篮球队的
- D.甲是乒乓球队的；乙是篮球队的；丙是足球队的

4.小周、小吴、小郑三人中，一人是工人，一人是农民，一人是知识分子。已知：小郑的年龄比知识分子大；小周的年龄和农民不同；农民的年龄比小吴小。

根据以上情况，判断正确的是：

- A.小周是工人、小吴是知识分子、小郑是农民
- B.小周是知识分子、小吴是农民、小郑是工人
- C.小周是工人、小吴是农民、小郑是知识分子
- D.小周是知识分子、小吴是工人、小郑是农民

平行推理

1.入室抢劫者 Q 或者是从窗户进入房间的,或者是从屋门进入房间的。经查实, Q 不是从屋门进入房间的,所以,他一定是从窗户进入房间的。

以下哪项与上述论证的结构最为相似?

A. 新近考古发掘的一幅字画要么是唐代的,要么是宋代的。经鉴定,这幅字画是唐代的,所以,它一定不是宋代的

B. 某晚午夜时分,天上最亮的星星或者是牛郎星,或者是织女星。经证实,该时刻天上最亮的星星不是织女星,所以,一定是牛郎星

C. 如果一个数能被 8 整除,它就能被 4 整除。某个数 x 不能被 4 整除,所以, x 也不能被 8 整除

D. 小华通常上网或者是收发邮件,或者是 QQ 聊天,或者是打游戏。星期天下午她上网没有进行 QQ 聊天,所以,她一定收发邮件了

2.大学生在大学里要学习很多知识,小王是一名大学生,所以他学习了很多的知识。

以下哪项论证展示的推理错误与上述论证中的最相似?

A. 水果中含有各种丰富的维生素,苹果是一种水果,所以苹果中含有丰富的维生素

B. 所有的老员工都是优秀的,李刚是新来的员工,所以李刚不是优秀员工

C. 某高校学报的编辑不但要组织和编辑稿件,自己也写了许多学术方面的文章,老郑是该学报的一名编辑,所以他也写过许多学术方面的文章

D. 这所大学的有些学生学习成绩很好,小赵是这所大学的一名学生,所以她的学习成绩很好

3.液体都能够流动, 水能够流动, 所以水是液体。

以下与上述推理在结构上最为相似的一项是:

A. 哲学家都爱思考, 李教授是哲学家, 所以他爱思考

B. 哺乳类动物都是恒温动物, 蛇不是哺乳类动物, 所以蛇不是恒温动物

C. 平板电脑都有触摸屏, 手机有触摸屏, 所以手机是平板电脑

D. 工作态度端正就能取得好的业绩, 小刘取得好业绩, 所以他工作态度端正

4.我国的佛教寺庙分布于全国各地,普济寺是我国的佛教寺庙,所以普济寺分布于全国各地。

下列选项中所犯逻辑错误与上述推理最为相似的是()

- A. 父母酗酒的孩子爱冒险，小华爱冒险，所以小华的父母酗酒
- B. 文明公民都是遵纪守法的，有些大学生遵纪守法，所以有些大学生是文明公民
- C. 寒门学子上大学机会减少，大学生小飞不是寒门学子，所以小飞上大学的机会不会减少
- D. 现在的独生子女娇生惯养，何况他还是三代单传的独苗呢

5. 某刑事人类学家在对 260 名杀人犯的外貌进行了考察后，发现他们具有一些共同的生理特征，于是得出“杀人犯具有广颧、颧骨突出、头发黑而短的特征”的结论。

以下哪项与上述推理方式相同？

- A. 24—28 之间没有质数
- B. 八月十五云遮月，正月十五雪打灯
- C. 植物种子经超声波处理后可增产，所以玉米种子经超声波处理后也可增产
- D. 某高校在对全校学生进行调查后，得出“我校同学学习态度普遍较好”的结论

6. 有位青年到杂志社询问投稿结果。编辑说：“你的稿子我看过了，总的来说有一些基础，不过在语言表达上仍不够成熟，流于幼稚。”青年问：“那能不能把它当作儿童文学作品呢？”

下列选项中与青年所犯的逻辑错误相同的是：

- A. 甲问：“我能用蓝色墨水写出红字，你信吗？”乙答：“不信。”甲就提笔在纸上写了一个“红”字
- B. 甲到处宣扬说：“我从来不炫耀自己的优点。”
- C. 甲说：“人生太短，我们应该珍惜时间，抓住机会，尽情挥霍。”
- D. 甲开车撞到了行人乙，二人争执起来，甲说：“我有多年驾驶经验，责任不可能在我。”