

绝密★启用前

众凯教育

管理类联考语文

论证有效性分析常见逻辑谬误, 你知道多少?

众凯教育: 021-51086775

众凯网址: www.zkedu.com.cn

网络课堂: class.zkedu.net

谬误一: 统计陷阱

典型案例 平均数陷阱

1. 在不远的将来,若中国的人均公关费用达到日本水平,中国公关市场营业额将从25亿元 增长到 300 亿元,平均每家公关公司就有 3000 万元左右的营业收入。这意味着一大批本土 公关公司将胜过外资公司,成为世界级的公关公司。

典型案例 百分比陷阱

2. 规模最大的 10 家本土公关公司的年营业收入平均增长 30%, 规模最大的 10 家外资公关 公司的年营业收入平均增长 15%; ……可见, 本土公关公司的利润水平高, 具有明显的优势。

小试牛刀

- 1. 在过去的十年中,由美国半导体工业生产的半导体增加了200%,但日本半导体工业生产 的半导体增加了500%,因此,日本现在比美国制造的半导体多。
- 2. 在全国范围内,患抑郁症的人中,自杀的人数为 1000 人; 在没有患抑郁症的人中,自杀 人数为 10000 人。可见,患抑郁症并不会让人更容易自杀。
- 3. 某地区 95%的海洛因成瘾者在尝试海洛因前曾吸过大麻,因此,该地区吸大麻的人数如果 能减少一半,新的海洛因成瘾者将显著减少。

02 谬误二: 偷换概念

典型案例 偷换概念

1. 如果科学真的无国界,为什么外国制药公司会诉讼中国企业侵犯其知识产权呢?

科学无国界不等于知识产权无国界,因为"科学"与"知识产权" 是两个不同的概念。论述 者将"科学无国界"曲解为"知识产权无国界"显然是偷换概念,因此该论证是站不住脚的。

典型案例 转移话题

2. 勤俭节约的观念到了需要改变的时候了……一个人如果过分重视"节流"而不重视"开 源"……提倡勤俭持家有害无益。

小试牛刀

- 1. 人的本性是"好荣恶辱,好利恶害"的,所以人们都会追求奖赏,逃避刑罚。(2017)
- 2. 我去医院看西医,人家用现代科技手段从头到尾给我检查一遍,怎么没有整体观念、系统 思维呢?

03 谬误三:概念不清

典型案例

有人说"中国真正意义上的经济学家,最多不超过5个",听起来刻薄,但只要去看一看国 际上经济学界哪些最重要的学术刊物, 有多少文章是来自中国国内的经济学家,就会知道这 还是比较客观 和宽容的一种评价。(2007)

04 谬误 4: 自相矛盾

典型案例

一般来说,要正确判断某一股票的价格高低。唯一的途径就是观察他的历史表现。……要从股 市获取利益,第一是要掌握股价涨跌的概率,第二是掌握股价涨跌的概率,第三还是掌握股价 涨跌的概率。

要正确判断某一股票的价格高低。唯一的途径就是观察他的历史表现。"与"要从股市获取利 益,只能借助股票涨跌的概率进行预测"相矛盾,这种自相矛盾的说法,削弱了上文推理的有 效性。

05 谬误五: 非黑即白

- 1. 企业经营首先要考虑的是如何战胜竞争对手,因为顾客不是选择你,就是选择你的竞争者。 (2004)
- 2. 从科学角度讲,现代医学以生物学为基础,而生物学建立在物理、化学等学科基础之上。 中医不以这些学科为基础,因此他与科学不兼容,只能说是伪科学。(2008)

06 谬论六: 忽略发展

过去5年中,洋快餐在大城市中的网点数每年以40%的高速度增长,而在中国广大的中 小城市和乡镇还有广阔的市成长空间,估计未来十年,洋快餐在中国饮食行业的市场占有 率将超过 20%。(2005)

07 谬论七: 误用充分/必要条件

- 1. 只有建立有效的激励机制,才能杜绝企业丑闻的发生。(2006)
- 2. 只要在满足顾客需求方面比竞争者快一点, 你就能够脱颖而出, 战胜竞争对手。(2004)

08 谬误八: 以偏概全

- 1. 每 1000 名消费者中,只有 5 个人投诉对服务不满意,因此证明这项服务质量很好。(20 05)
- 2. 在知识经济时代任何人所掌握的知识,都只是沧海一粟。这使得在培养与选拔人才时,知 识尺度已变得毫无意义。(2009)
- 3. 由于税收起征点上调,国家收到的税收大幅度减少,政府就更没有能力为中低收入者提供 医疗、保险、教育等公共服务,结果还是对穷人不利。(2011)

09 谬论九:不当类比

1. 只有建立有效的激励机制,才能杜绝企业丑闻的发生。(2006)

2. 只要在满足顾客需求方面比竞争者快一点, 你就能够脱颖而出, 战胜竞争对手。 (2004)

10 谬误十: 另有他因

典型案例

由于狮子的力量比较大,而野驴跑得比较快,所以野驴便邀请 狮子合作狩猎。狩猎结束后,狮子不仅把所有的猎物占为己有,并 且差点把野驴也吃掉了。公司经营也是一样,如果因为想要吞并比自己实力弱的公司而 联合比自己实力雄厚的公司,最后的结果就只能像这头野驴一样, 不仅自己一无所获,还会面临自己被消灭的危险。所以,企业最好的竞争战略不是与比自己强的企业合作,而是应该和比自己弱小的 企业合作来一起对抗更强大的企业。 (2003)

(1)如需获取更多笔试、面试、试听课程等备考咨资讯,可以添加下方微信或联系电话: 13482021214 获取。



(2) 众凯教育也给各位同学准备了公开课及公益模考,如需参加,可扫描下方二维码参加。

众凯教育 公开课+公益模考

日期	9月7日	9月13日	9月14日	9月21日
内容	英语阅读技巧/逻辑简单命题+ 联盲和选言解题技巧	语文写作/数学应用题解题技巧	摸底测试	数学概率解题技巧/英语阅 读技巧
时间	9:00-16:30	9:00-16:30	9:00-16:30	9:00-16:30

日期	9月27日	10月12日	10月18日	10月25日
内容	摸底测试/数学代数解题技巧	英语写作高分技巧	数学应用题解题技巧	摸底测试
时间	9:00-16:30	9:00-16:30	9:00-16:30	9:00-16:30

名额有限,请有意向报名的同学联系众凯顾老师: 13482021214 上课地址: 徐汇区华山路 2068 号汇银广场 7 楼 702 众凯教育



添加老师微信预约报名