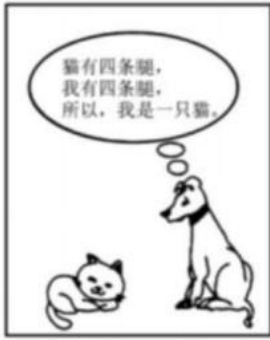


专题15 逻辑思维与辩证思维

1. (2023·湖北·统考高考真题)“我怎么可能是一只猫?”漫画中的小狗或许被它自己的结论弄迷糊了。从演绎推理的角度看,小狗犯了()



- A. “四概念”的错误
B. “中项不周延”的错误
C. “大项不当扩大”的错误
D. “小项不当扩大”的错误

2. (2023·辽宁·统考高考真题)雾凇俗称树挂,玉树琼花,宛若仙境。其形成条件严苛,需要独特的气象条件与自然要素。不同地区形成雾凇的条件存在一定差异,但湿度大、风力小、气温日较差大是形成雾凇的共同条件。以下选项一定为真的是()

- ①湿度大、风力小、气温日较差大,所以雾凇产生了
②雾凇产生了,所以湿度大、风力小、气温日较差大
③湿度小或风力大或气温日较差小,所以雾凇没产生
④雾凇没产生,所以并非湿度大、风力小、气温日较差大

- A.①②
B.①④
C.②③
D.③④

3. (2023·山东·统考高考真题)要构建一个符合推理规则的三段论,其结论为“有些属于国家所有的资源是受野生动物保护法保护的”,由野生动物保护法规定得出的①②③④四个判断中,可分别作为该三段论大前提、小前提的是()

第二条:……本法规定保护的野生动物,是指珍贵、濒危的陆生、水生野生动物和有重要生态、科学、社会价值的陆生野生动物。……

第三条:野生动物资源属于国家所有。……

—————摘自《中华人民共和国野生动物保护法》

- ①有些受野生动物保护法保护的是珍贵、濒危的陆生野生动物
②珍贵、濒危的水生野生动物是受野生动物保护法保护的
③珍贵、濒危的陆生野生动物是受野生动物保护法保护的
④有些属于国家所有的资源是珍贵、濒危的陆生野生动物

A.①—④

B.②-④

C.①—③

D.③—④

4. (2023·山东·统考高考真题)我们遭遇的风险挑战风高浪急,这些风险挑战既有国内的,也有国际的;既有传统的,也有非传统的。“非弘不能胜其重,非毅无以致其远”,面对风险挑战,唯有顽强拼搏,坚决斗争,才能赢得尊严、求得发展。据材料,下列判断或推理正确的是()

①弘则能胜其重,毅则能致其远

②我们要赢得尊严、求得发展,就必须坚决斗争

③以“有些风险挑战是国内的”为前提,不能进行换质位推理

④“有些风险挑战是传统的”通过换质推理可得出“有些风险挑战不是现代的”

A.①③

B.①④

C.②③

D.②④

5. (2023·湖南·统考高考真题)为了推动学雷锋活动常态化,把雷锋精神代代传承下去,某班开展学雷锋活动,可选活动方式有“参加环保志愿服务”“参观雷锋纪念馆”“慰问福利院老人”。全班男生:如果不参观雷锋纪念馆,就不参加环保志愿服务。全班女生:要么参加环保志愿服务,要么慰问福利院老人。以下能满足全班同学要求的方案是()

①参观雷锋纪念馆,并慰问福利院老人

②只慰问福利院老人,不参观雷锋纪念馆

③参加环保志愿服务,并慰问福利院老人

④只参加环保志愿服务,不参观雷锋纪念馆

A.①②

B.①④

C.②③

D.③④

6. (2023·湖南·统考高考真题)某校组织学生深入乡村进行社会调查研究。经过走访,他们以判断形式形成了关于某村的调查结论:所有家庭都不是贫困户;有些回乡创业的村民是大学毕业生;李家老屋是红色资源。在上述调查结论中()

①“贫困户”是不周延的

②“大学毕业生”是不周延的

③“回乡创业的村民”是周延的

④“李家老屋”是周延的

A.①②

B.①③

C.②④

D.③④

7. (2023·浙江·统考高考真题)欲望和意愿是人与人工智能(AI)的最大差异,AI可以写诗画画,但只有在接受人的指令后才会执行这些艺术活动,其自身并不具备做这些的冲动与意愿.AI是艺术作品,而非艺术家。如果以上陈述为真,能合乎逻辑地推出()

①有些会写诗画画的不是艺术家

②只有艺术家才有写诗画画的冲动与意愿

③离开人的指令,AI将一事无成

④有些艺术作品可以创作新的艺术作品

A.①②

B.①④

C.②③

D.③④

8. (2023·全国·统考高考真题) 无农不稳，无粮则乱。无论社会主义现代化程度有多高，14亿多人口的粮食和重要农产品稳定供给始终是头等大事。“只有把牢粮食安全主动权，才能把稳强国复兴主动权。”以引文中的判断为前提，可必然推出的结论是()

①如果把牢了粮食安全主动权，则把稳了强国复兴主动权

②如果不能把牢粮食安全主动权，则不能把稳强国复兴主动权

③如果把稳了强国复兴主动权，则把牢了粮食安全主动权

④如果不能把稳强国复兴主动权，则不能把牢粮食安全主动权

A.①②

B.①④

C.②③

D.③④

9. (2023·浙江·高考真题) 漫画《相似》(作者：张昕)告诉我们()



①相同或相似属性越多，类比的可靠性越高

②相同属性越接近本质属性，类比的可靠性越高

③事物的属性之间既有相似性，也有差异性

④类比要在比较的基础上得出新的结论

A.①③

B.①④

C.②③

D.②④

10. (2023·湖北·统考高考真题) 阅读材料，完成下列要求。

2017年，方某在电梯内劝阻一位老人吸烟，两人发生争执，老人因为情绪激动诱发心脏病，倒地死亡。视频记录显示，两人并未发生肢体冲突，老人也一直没有熄灭手里的烟。事后老人家属与方某在派出所就赔偿金额未能达成协议，于是到法院起诉方某，索赔40万元。一审法院认为，方某的行为与老人死亡并无必然因果关系，但考虑“公平原则”，判决方某补偿老人家属1.5万元。

一审判决后，当地媒体对案件进行了报道，随后事件发酵，扩散到全国，引起热议。网民甲说：“人死比天大，家属应该直接找当事人闹的，肯定赔的比法院判的多。”法科生乙说：“就我所学的民法知识，我觉得一分钱都不应该赔。”控烟专家丙对记者说：“这个判

决让我很担心，将对热心劝阻吸烟者造成巨大冲击，会严重阻碍中国控烟的进程。”丁对戊说：“我觉得方某的行为不但没有错，而且应该鼓励。”戊说：“我不同意你的观点，方某的行为没错我不反对，但鼓励我认为谈不上。”丁反驳说：“你既然不同意我的观点，却又承认方某没错，这不是自相矛盾吗？”

老人家属认为一审法院判赔金额太少，依法提起上诉。二审法院最终撤销了一审判决，改判方某不承担侵权责任。事后方某接受记者采访时说：“以后遇到在公共场所的抽烟者，我还是会理性劝阻的。”

(1)运用《法律与生活》《政治与法治》知识，评析甲乙丙的说法。

(2)运用《逻辑与思维》知识，判断丁戊的对话中谁的话不合逻辑并说明理由。

11. (2023·浙江·统考高考真题)核桃形状酷似人的大脑，因此吃核桃补脑。这一说法是否具有科学性?西班牙某研究所做了实验，研究人员邀请771名中学生，每天食用30克核桃仁。100天后，学生的注意力功能、流体智力(如运算速度、推理能力等)水平都有所提高，而且吃的时间越长效果越明显。6个月后，学生的反应时间减少了11.26毫秒，流体智力评分增加了1.78分，注意缺陷多动障碍(俗称多动症)症状评分减少了2.18分;另一项数据显示，学生的 α -亚麻酸指标升高了0.03%。研究人员因此认为，正是核桃富含的 α -亚麻酸在大脑的发育中起了作用。

结合材料，运用《逻辑与思维》相关知识，回答下列问题：

(1)指出材料中使用了哪些推理类型；实验运用了何种探求因果联系的逻辑方法。

(2)举出一个理由，对实验结论的可靠性提出质疑。

12. (2023·北京·统考高考真题)北京中轴线文化遗产，是指北端为北京鼓楼、钟楼，南端为永定门，纵贯北京老城，全长7.8千米，由古代皇家建筑、城市管理设施和居中历史道路、现代公共建筑和公共空间共同构成的城市历史建筑群。

为推进中轴线申遗工作，北京市人大常委会组织开展了一系列活动：

【调研活动】◇查看皇史宬文物展示陈列和腾退修缮、钟鼓楼展览陈列、钟鼓楼周边环境整治、万宁桥本体保护及周边环境整治等情况，随行听取相关部门工作汇报。

◇赴正阳门、前门大街和永定门，视察《北京中轴线文化遗产保护条例》实施情况，听取市文物局、市文旅局、东城区和西城区相关部门负责同志现场汇报。

【代表之声】

代表1:建议注重文物的活化利用，让历史文化与现代生活融为一体。

代表2:中轴线申遗工作复杂、难度大，建议注意协调好遗产保护中公共利益和周边居民个人利益的关系。

代表3:希望继续加强对中轴线申遗的宣传推广，通过多种方式让群众了解中轴、体验中轴、热爱中轴，弘扬优秀传统文化。

(1)结合材料，分析市人大在中轴线申遗过程中所发挥的作用。

(2)从法治角度谈谈如何协调好文化遗产保护中公共利益和个人利益的关系。

为体验中轴线的可及之美，某学校设计了一系列研学线路，其中“中轴线古树之旅”考察了分布在故宫、景山等10处区域的古树名木，既能亲近自然又能感受历史，获得了全校好评。

一位学生也希望设计一条“好评”线路，于是对照“中轴线古树之旅”规划了一条“中轴线骑行之旅”，从永定门出发，骑车一路向北，途经正阳门、故宫、景山、万宁桥、钟楼。指导老师建议，应将交通的便捷性和沿途的安全风险考虑在内，才能有效提升体验感。



(3)运用《逻辑与思维》知识，识别材料中学生所运用的推理类型，并结合材料谈谈如何更好地发挥该推理类型的思维功能。

13.(2023 · 辽宁 · 统考高考真题)阅读材料，完成下列要求。

材料一 【筚路蓝缕破茧成蝶】

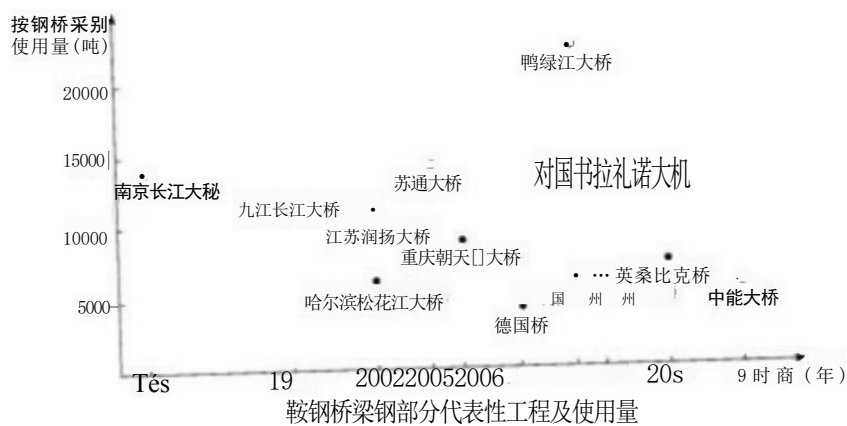
独立自主是中华民族精神之魂。新中国成立之初，在建的南京长江大桥突然遭遇国外钢材断供。面对桥梁钢关键技术领域的“卡脖子”问题，周恩来指示要炼出我们自己的“争气钢”，并将自主研发桥梁钢的任务交给鞍钢。

为了啃下这块“硬骨头”，鞍钢集结全厂力量开展技术攻关。技术人员根据钢材用途的特殊要求，研究并确定桥梁钢的强度、韧性等各项参数，以及碳、锰等元素不同占比对钢材性能的影响。研究表明，一定含量的碳和锰能够提高钢材的强度和硬度，但当它们的含量超过一定比例时，会带来钢材塑性、韧性等性能不同程度的下降。技术人员经过不断对比、调整，确定钢材的屈服强度、化学成分及配比。与此同时，他们对生产环节也进行了技术改造，结合一线工人的实践，通过大量实验、反复测试，发现问题、总结经验，解决了一个又一个技术难题，取得了研发的成功。工人们日夜奋战，在短时间内生产出了“争气钢”，满足了





南京长江大桥建设的需要，填补了我国建设大跨度桥梁钢种的空白。

材料二 【踔厉前行奋楫扬帆】

自1995年始，鞍钢开启大规模技术改造，引进国内外先进技术和设备，整体工艺装备和技术研发水平得到大幅度提高，也提升了产品质量和档次。2001年以来，鞍钢先后中标多个受人瞩目的重大桥梁工程，其中作为世界最长跨海大桥的港珠澳大桥使用鞍钢桥梁钢总量达17万吨。在2005年至2006年国内桥梁钢招标总量中，鞍钢桥梁钢已占54.5%，鞍钢用“钢筋铁骨”撑起中国桥梁的半壁江山。鞍钢在不断的发展中走向国际市场，一方面，与国内外企业和研究机构、大学联合研制更高性能的桥梁钢；另一方面，凭借技术和成本优势，中标欧美、非洲、亚洲等多项国外桥梁工程，实现了多点开花。



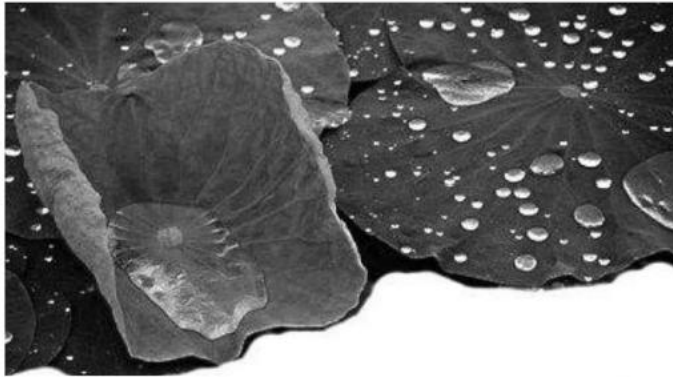
- (1) 结合材料一，运用哲学知识阐述鞍钢人在桥梁钢研发生产过程中发挥的主体作用。
- (2) 结合材料一，说明技术人员在桥梁钢研发过程中是如何运用分析与综合的辩证思维方法的。
- (3) 结合材料，运用经济与社会、当代国际政治与经济知识，分析鞍钢桥梁钢逐步融入全球市场的过程。
- (4) “争气钢”的故事极大鼓舞了同学们。某高中决定举办“辽宁自主创新辉煌成就图片展”。结合材料和以下展板，运用文化知识，为该展览撰写前言。
要求：主题鲜明，表述清晰，逻辑严谨，字数150-200字。

辽宁自主创新辉煌成就图片展	
前言	
展区一 惟创新者进 惟创新者强 惟创新者胜	
	
被誉为“争气钢”的鞍钢桥梁钢撑起了南京长江大桥。	由大连船拍重工集团有限公司建造的 中国第一的国产航母——山东舰
展区二 咱们工人有力量	
	
<p>■一代人，一口气、一炉钢”！钢铁工人夜以继日地奋战在炼钢一线</p>	<p>油画《航空报国的楷模——罗阳》（作者：张峻明）</p>
结束语	
<p>不忘来时路，奋进新征程。当代青年要紧扣时代脉搏，以榜样为引领，怀抱梦想，脚踏实地，在推进中国式现代化的广阔舞台上施展才华，做自主创新的有生力量。</p>	

- (2023·海南·统考模拟预测) 内容真实和形式正确是科学思维的两个基本条件。下列观点与对其逻辑思维规则理解正确的是()
 - 犯罪分为故意犯罪、过失犯罪、共同犯罪——犯了“越级划分”的错误
 - “我国的大学分布在全国各地，北京大学是我国的大学，所以北京大学分布在全国各地”——犯了“大项不当扩大”的错误
 - 甲说：“我的记忆完全消失了。”乙问：“什么时候开始消失的呢？”甲说：“上个月做完脑腺瘤手术后开始的。”——甲的观点违反了矛盾律的要求，犯了“自相矛盾”的错误
 - “你说甲胖，甲是唐朝人，你就是说唐朝人胖”——犯了“四概念”的错误
- (2023·广东广州·模拟预测) “共享火箭”发射是指一枚运载火箭以“拼团”的形式为多颗卫星提供发射服务，它具有发射成本低、任务适应性好等优势。有人认为：“所有‘共享火箭’都是发射成本低的。”对该判断进行换质位推理正确的是()

- A. 有的发射成本低的是“共享火箭” B. 所有“共享火箭”都不是发射成本高的
 C. 有的发射成本高的不是“共享火箭” D. 所有发射成本高的都不是“共享火箭”

3. (2023·江苏南通·海安高级中学校考模拟预测)荷，高雅圣洁，被誉为“花中君子”。如今，荷叶能纤尘不染的奥秘被揭示出来：荷叶表面分布着许多尺寸20—40微米的凸起结构，而结构表面又被更微小的纳米尺度的植物蜡晶体所覆盖，这使得灰尘与叶面的接触面积很小(见图)，并极易被雨水冲刷带走。材料科学家们根据荷叶的自清洁效应，制备出类似荷叶结构的复合表面结构，使其拥有了自清洁功能。这表明()



- A. 荷叶自清洁功能与其独特结构之间存在引起与被引起的关系
 B. 意识能够通过联想反映事物之间的联系、创造出新的客观事物
 C. 科学家运用类比的方法，设计制备出具有自清洁功能的新材料
 D. 荷叶与自清洁材料均具有自洁功能，二者的本质属性是一致的

4. (2023·全国·校联考模拟预测)小红和小佳是邻居也是好朋友。她们家楼下开了一家奶茶店，她们常常在一起喝下午茶，她们发现常去喝下午茶的人或者喜欢红茶，或者喜欢花茶，或者喜欢绿茶。小红喜欢绿茶，小佳不喜欢花茶。根据以上陈述，下列说法必定为真的是()

- ①小佳如果喜欢红茶，就不喜欢绿茶
 ②小佳如果不喜欢红茶，就一定喜欢绿茶
 ③常去喝下午茶的人如果不喜欢红茶，就一定喜欢绿茶或花茶
 ④常去喝下午茶的人如果不喜欢绿茶，就一定喜欢红茶和花茶

- A.①② B.①④ C.②③ D.③④

5. (2023·安徽安庆·安庆一中校考三模)“舜发于畎亩之中，傅说举于版筑之间，胶鬲举于鱼盐之中，管夷吾举于士，孙叔敖举于海，百里奚举于市。故天将降大任于斯人也，必先苦其心志，劳其筋骨，饿其体肤，空乏其身，行拂乱其所为，所以动心忍性，增益其所不能。”这里用到的推理方式是()

- ①类比推理
 ②归纳推理

③必然性推理

④或然性推理

A.①③

B.②④

C.①④

D.②③

6. (2023·山东临沂·校考模拟预测)一般来说,疫苗研发要经历临床前研究和临床试验阶段。临床试验分为I至III期, I期受试者数量较少, 约在百例左右, II期受试者在几百到上千例, III期受试者数量最为庞大, 耗时最久, 要采用随机、盲法、安慰剂等对照设计, 在近万人群中全面评估有效性和安全性。在疫苗上市后, 还要继续对安全性、有效性、免疫持久性等进行研究。从逻辑推理的角度说, 这是因为()

①不完全归纳推理具有或然性, 须进行多期临床试验

②不完全归纳推理的结论是错误的, 需反复试验来纠正

③通过考察更多的认识对象, 分析其与现象之间的因果关系, 以提高推理的可靠程度

④所涉及的认识对象, 一个都不能遗漏, 疫苗上市前须对全部个体进行验证

A.①②

B.③④

C.②④

D.①③

7. (2023·河北衡水·衡水市第二中学校考模拟预测)甲乙两位同学在职业生涯规划课上进行了“学习与理想”的主题交流。

甲: 只有学习成绩优异, 才能考入理想大学; 如果考入了理想大学, 那么就能实现未来的职业梦想。

乙: 我现在学习成绩优异, 我一定能够考入理想大学, 我的未来职业梦想也一定能实现。

假定甲的推理正确, 下列对乙的表述分析正确的是()

①学习成绩优异不一定能够考入理想大学, 乙的推理错误

②如果乙考入了理想大学, 那么乙的职业梦想一定能实现

③只要乙的学习成绩优异, 乙的未来职业梦想一定能实现

④如果乙考入了理想的大学, 那么他的学习成绩不一定优秀

A.①②

B.①④

C.②③

D.③④

8. (2023·广东汕头·统考三模)2023年的春晚小品《坑》用夸张的语言和诙谐的方式, 对不作为、不肯干、不敢干的“懒官”进行了辛辣讽刺。节目播出后, 引发了社会对“躺平式干部”的激烈讨论。中纪委连夜发声, 各地也随即开展“躺平式干部”专项整治活动。“躺平式干部”专项整治活动()

①要坚持辩证否定观, 营造敢干实干的政治风气

②能增强干部政治自觉, 是调整上层建筑的体现

③需立足干部的主观需要, 综合考虑各种因素

④要遵循质量互变的规律, 坚持采取折中主义

A.①②

B.①④

C.②③

D.③④

9. (2023·全国·高三专题练习)屹立于青岛前海一线6000年之久的“石老人”,在2022年的一个雷雨之夜发生坍塌。“石老人”是一座17米高的石柱,因形态酷似一名老人坐在海中而得名,并被赋予老父亲执着守望女儿的凄美传说。其实,它是一种海岸侵蚀地貌,历经千万年风雨海浪“雕琢”而形成,此次坍塌也是因常年风化、海水侵蚀所致。对此,下列说法正确的是()

- ①传说让石头成为“有故事”老人,“石老人”源于人们充满想象的头脑
- ②把海蚀的石柱神话为“石老人”,属于通过想象来表达情感的形象思维
- ③“石老人”在人们的不舍中“坍塌”,说明变化是亘古不变的自然法则
- ④千万年“雕琢”一朝断裂,证明事物发展变化是间断性和飞跃性的统一

A.①③ B.①④ C.②③ D.②④

10. (2023·山东济南·统考三模)2023年4月23日是世界读书日。如何让阅读抵达更广阔人群?深圳依托总分馆体系搭建,推进公共图书馆与中小学图书馆共建共享;浙江以邻里图书馆建设为契机,结合地域文化特色,激活公共阅读服务微循环;北京通过改造老旧厂房,利用腾退空间、交通枢纽等场地融合赋能,建成众多新型公共文化设施……各地构建阅读便捷服务网络的举措体现了()

- ①辩证分合,使用功能综合法,建设公共阅读空间
- ②质量互变,坚持适度原则,实现阅读资源全覆盖
- ③思维抽象,排除干扰因素,创造文化管理新方式
- ④矛盾观点,因地制宜,推动文化服务高质量发展

A.①③ B.①④ C.②③ D.②④

11. (2023·江苏扬州·扬州中学校考模拟预测)《道德经》中有言:“三十辐共一毂,当其无,有车之用”如右图所示。对此下列理解正确的是()



- ①是从具体到抽象、从感性认识到理性认识的学说
- ②反映了老子朴素的、零散的世界观和方法论
- ③形象说明了有无之间的辩证关系,蕴含朴素辩证法
- ④回答了思维与存在何者是本原的哲学基本问题

A.①② B.①③ C.②④ D.③④

12. (2023·河北张家口·统考三模)内蒙古阿鲁科尔沁草原干旱少雨,降雨集中,草场植被自我恢复能力相对脆弱。根据这样的气候和生态特点,草原民族发展出“逐水草而居”的游牧式生产生活方式,依据气候影响下的牧草生长情况,将草场划分出夏牧场和冬牧场,在

不同牧场间迁徙，从而实现了草场资源的可持续利用。该思维()

- ①坚持了用辩证思维的方法分析和解决现实问题
- ②坚持在整体性与动态性的对立统一中把握事物
- ③是在分析的基础上将各个要素综合起来考察
- ④用综合的结果指导人们对事物进行新的分析

A.①③ B.①④ C.②③ D.②④

13. (2023·广东广州·统考三模)在《资本论》中，马克思突破了古典政治经济学的局限性，通过分析资本主义经济实际和大量史料，选取“商品”作为研究起点，分析“商品”的内在矛盾，引出了“货币”的概念，再上升到对资本和剩余价值的具体形式的认识，进而揭示了资本主义社会的基本矛盾和经济运行规律，阐明了社会主义代替资本主义的历史必然性。这表明马克思在《资本论》创作中()

- ①坚持辩证否定观，对古典政治经济学进行批判性继承和革命性改造
- ②把握抽象与具体的辩证统一，揭示了社会历史发展的规律及总趋势
- ③考察了资本主义社会的全部情况，归纳出其社会矛盾冲突的总根源
- ④通过感性具体，形成了对资本主义社会内在联系和普遍规律的认识

A.①② B.①③ C.②④ D.③④

14. (2023·江苏徐州·校考模拟预测)2023年5月10日，我国成功发射天舟六号货运飞船，这是中国空间站转入应用与发展阶段后的首次飞行任务，这也是我国新一批改进型货运飞船的首发船，其载货比是0.53，也是目前现役货运飞船运载能力最强的，它对于这一批次飞船技术状态的验证和后续飞船的批量化生产具有重要意义，彰显了中国人筑梦太空达到一个新高度。我国的太空探索体现了()

- A. 事物的发展是渐进性和飞跃性的互变过程
- B. 认识要经历从思维具体到感性具体的过程
- C. 我国航天人坚持辩证否定观，不断超越，圆梦太空
- D. 要把握适度原则，坚持“得当”，反对“失当”

15. (2023·安徽安庆·安庆一中校考三模)阅读材料，回答问题。

班级是学校的基本单位，班级教学是现代最具代表性的一种教育形态。高一某班级由13位学科教师与50学生共同组成，班级学风正、集体荣誉感强，这50学生有的在班级内担任班干部，有的是团员身份，每年学期末都会在班级内评选优秀班干部、优秀团员。学会正确运用演绎推理，有利于我们从真前提得出真结论。根据材料回答以下问题：

- (1)所有的学生都是非党员，请对这个判断进行换质推理。
- (2)下述两个三段论推理是否正确?请分别作出判断，并说明理由。

①优秀团员都是积极向上的，小红是积极

②多媒体是教学的工具，多媒体也是娱乐的工

向上的，所以，小红是优秀团员。

具，所以，娱乐的工具都是教学的工具。

16. (2023·河北沧州·校联考三模) 阅读材料，完成下列要求。

1996年7月，王某与次子王小某因琐事发生争吵，后矛盾逐渐激化，最终双方在同村的亲朋好友的见证下签订了断绝父子关系的协议。签完协议后，王小某随即与妻子离开了家乡，此后再未看过父母。

2023年初，王某因病住院，身体大不如前，需有人看护。在此期间，其余的三个兄弟希望王小某能够见见父亲王某，对父亲履行赡养义务，缓和父子关系。但是，王小某以签订了断绝父子关系的协议为由表示对王某没有赡养义务。父亲王某见儿子王小某如此态度，一纸诉状将王小某告上法庭，要求其履行赡养义务，每个月给付500元赡养费并且负担四分之一的医疗费用。

2023年5月，受理人民法院判决被告王小某履行对原告王某的赡养义务，需要按月给付一定数额的赡养费并分担医疗费用。

(1) 结合材料，运用《法律与生活》的知识，分析受理人民法院作出上述判决的理由。

(2) 从《逻辑与思维》的角度，根据受理人民法院作出的判决拟定一个三段论。

17. (2023·安徽合肥·合肥市第八中学模拟预测) 阅读材料，完成下列要求。

中国式现代化产生于中华文化沃土，以鲜明的中国特色创透了人类文明新形态，中国式现代化所建构的现代文明，不仅包含社会主义因素，更包含中华优秀传统文化基因。以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的历史使命，一个重要任务就是赋予中国式现代化更鲜明的中国风格、更深厚的中国气派、更坚定的历史自信和文化自信，在中华优秀传统文化创造性转化与创新性发展中自信自强、守正创新，将中国式现代化不断推向新境界。

运用三段论分析这段话中的“逻辑”，并说明其推理结构的合理性。

18. (2023·黑龙江哈尔滨·哈尔滨三中校考模拟预测) 阅读材料，完成下列要求。

2022年12月1日，《中华人民共和国反电信网络诈骗法》正式施行，这是我国专门为打击治理电信网络诈骗活动制定的“小切口”法律。

电信网络诈骗犯罪近年来持续上升，诈骗手段和技术不断翻新变化，人民群众对此深恶痛绝。对此，全国人大常委会深入公安执法一线、银行网点以及电信、互联网企业，在对大量案例进行调查和分析、反复论证的基础上，两次公开征求各方意见，总结了打击治理电信网络诈骗的规律，使法律内容有针对性和可操作性，最终出台了该法律。

结合材料，运用分析与综合的辩证关系，分析《中华人民共和国反电信网络诈骗法》出台的过程。

19. (2023·安徽阜阳·安徽省临泉第一中学校考模拟预测) 阅读材料，完成下列问题。

探索浩瀚宇宙，发展航天事业，建设航天强国，是中华民族不懈追求的航天梦。从追梦、筑梦到圆梦，中国空间站一步步从蓝图变为现实。我国独立自主建造运营的载人空间站“矗立”太空，标志着中国载人航天工程“三步走”规划圆满收官，也标注着中国航天的崭新高

度。

中国空间站的建设，走出了一条中国特色的载人航天发展道路。坚持党中央集中统一领导、发挥新型举国体制的制度优势，10年间全国一盘棋，110多个科研院所、3000多个科研单位、数十万科研人员通力协作，攻克10余项重大关键核心技术、200余项系统级关键技术，研制8型飞行器、3型运载火箭，部组件和核心元器件国产化率达到100%。

伟大事业孕育伟大精神，伟大精神引领伟大事业。中国空间站的建设，从无到有，是几代航天人的梦想和接续奋斗。从神舟飞船到天宫实验室，再到空间站组合体、“T”字基本构型的中国空间站，航天员太空居所不断扩容，正是“特别能吃苦、特别能战斗、特别能攻关、特别能奉献”的载人航天精神，激励各条战线的航天人实干苦干、艰苦奋斗、自强不息，为空间站梦想架设起了向上攀登的阶梯。

(1)运用质量互变规律的知识，分析说明中国空间站标注航天新高度的历程。

(2)伟大事业孕育伟大精神，伟大精神引领伟大事业。结合材料，从社会历史的本质角度对此加以阐释。

20. (2023·河北沧州·校考三模) 阅读材料，完成下列要求。

材料一 “人肉搜索”是一种基于人际关系的关系型网络社区活动，往往是“一人提问，八方回应”，一次声势浩大的“人肉搜索”，往往会有成千上万的网民参与，可能使相关人员受到全国乃至全世界的关注。代购人朱某发错货，买家彭某开封使用，双方在退货及补差价金额问题上未达成一致意见，于是，朱某便对彭某发起“人肉搜索”并在网络上引发热议。随后彭某补差价，并要求朱某对引发的社会负面评论进行道歉。双方产生分歧，不能达成一致，彭某遂将朱某诉至广东省深圳市龙岗区人民法院。

材料二 《尚书正义》注：“冕服华章曰华，大国曰夏。”《春秋左传·正义》疏：“中国有礼仪之大，故称夏；有服章之美，谓之华。”汉服历史悠久，从“黄帝尧舜垂衣裳而天下治”的衣裳发展而来，历经数千年变更，与中华传统饮食、建筑和汉字汉语等共同构筑成恢宏的中华文化大度。

一些人通过考据，复原了汉族传统服饰，开展恢复传统节日、传统礼仪，祭祀先贤，推广传统学说，宣传传统乐器等活动。近年来，越来越多的年轻人穿起汉服，衣袂翩翩、自信满满地行走于高楼大厦和绿水青山间。

(1)结合材料一，运用《法律与生活》相关知识，分析这一案例。

(2)结合材料二，运用“不做简单肯定或否定”知识，说明应如何让汉服绽放服章之美。

21. (2023·河北衡水·衡水市第二中学校考模拟预测) 2022年12月，首届中国—阿拉伯国家峰会在沙特首都利雅得举行。峰会发表《首届中阿峰会利雅得宣言》，宣布中阿双方一致同意全力构建面向新时代的中阿命运共同体。

传承之旅，开创之旅

国家主席习近平在峰会上发表主旨讲话指出，当前，世界进入新的动荡变革期，中东地区

正在发生新的深刻变化。中方支持阿拉伯国家自主探索符合本国国情的发展道路，把前途命运牢牢掌握在自己手中。要加强发展战略对接，高质量共建“一带一路”。要巩固经贸、能源、基础设施建设等传统合作，做强绿色低碳、健康医疗、投资金融等新增长极，开拓航空航天、数字经济、和平利用核能等新领域，应对好粮食安全、能源安全等重大挑战。中方支持阿方运用阿拉伯智慧推动政治解决热点难点问题，构建共同、综合、合作、可持续的中东安全架构。要弘扬和平、发展、公平、正义、民主、自由的全人类共同价值，树立新时代文明交流互鉴的典范。

(1) 结合材料，运用世界多极化知识，说明我国为什么要构建面向新时代的中阿命运共同体。

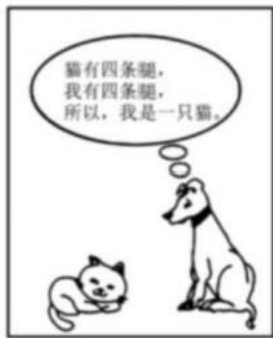
跨越千年，历久弥坚

漫漫历史长河中，中国和阿拉伯国家两大文明位居亚洲大陆两端，在丝绸古道中相知相交，在民族解放斗争中患难与共，在经济全球化浪潮中合作共赢，在国际风云变幻中坚守道义，书写下不同文明友好往来、互学互鉴的不朽佳话。1955年，万隆会议开启中阿建交的大门；1971年，阿尔及利亚等国提出的“两阿提案”在联合国大会以压倒多数通过，包括13个阿拉伯国家在内的76国投了赞成票，中华人民共和国由此恢复在联合国的合法席位；新型冠状病毒感染疫情来袭，中阿人民风雨同舟、守望相助，为全球抗疫合作树立典范……国际关系史上一个个永恒经典瞬间，成为中阿命运与共的生动写照。当世界进入新的动荡变革期，加强团结协作成为中国和阿拉伯国家共同的战略抉择。

(2) 结合材料，运用辩证思维的特征的知识，谈谈对中阿关系发展的认识。

专题15 逻辑思维与辩证思维

1. (2023·湖北·统考高考真题)“我怎么可能是一只猫?”漫画中的小狗或许被它自己的结论弄迷糊了。从演绎推理的角度看,小狗犯了()



- A. “四概念”的错误
B. “中项不周延”的错误
C. “大项不当扩大”的错误
D. “小项不当扩大”的错误

【答案】B

【详解】A: 漫画小狗的推理中只有三个不同的项, 没有犯“四概念”的错误, A排除。

B: 三段论推理中, 中项必须至少周延一次, 漫画小狗的推理中, 中项是“四条腿”, 在大小前提中不周延, 小狗犯了“中项不周延”的错误, B正确。

C: 漫画小狗的推理中大项是“猫”, 大前提中“猫”周延, 结论“猫”不周延, 所以没有犯“大项不当扩大”的错误, C排除。

D: 漫画小狗的推理中小项是“我”, 小前提中“我”周延, 结论中“我”也周延, 没有犯“小项不当扩大”的错误, D排除。

故本题选B。

2. (2023·辽宁·统考高考真题)雾凇俗称树挂, 玉树琼花, 宛若仙境。其形成条件严苛, 需要独特的气象条件与自然要素。不同地区形成雾凇的条件存在一定差异, 但湿度大、风力小、气温日较差大是形成雾凇的共同条件。以下选项一定为真的是()

- ①湿度大、风力小、气温日较差大, 所以雾凇产生了
②雾凇产生了, 所以湿度大、风力小、气温日较差大
③湿度小或风力大或气温日较差小, 所以雾凇没产生
④雾凇没产生, 所以并非湿度大、风力小、气温日较差大

- A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

【答案】C

【详解】①: 不同地区形成雾凇的条件存在一定差异, 但湿度大、风力小、气温日较差大是

形成雾凇的共同条件，从题干可以看出湿度大、风力小、气温日较差大是形成雾凇的必要条件，必要条件的假言判断正确的结构是肯后肯前式或者否前否后式。湿度大、风力小、气温日较差大，所以雾凇产生了，这是肯前肯后式得不出必然结论，①不符合题意。

②③：湿度大、风力小、气温日较差大是形成雾凇的必要条件，必要条件的假言判断正确的结构是肯后肯前式或者否前否后式。雾凇产生了，所以湿度大、风力小、气温日较差大这是肯后肯前式。湿度小或风力大或气温日较差小，所以雾凇没产生，这是否前否后式，②③符合题意。

④：雾凇没产生，所以并非湿度大、风力小、气温日较差大，这是否后否前式得不出必然结论，④不符合题意

故本题选C。

3. (2023·山东·统考高考真题)要构建一个符合推理规则的三段论，其结论为“有些属于国家所有的资源是受野生动物保护法保护的”，由野生动物保护法规定得出的①②③④四个判断中，可分别作为该三段论大前提、小前提的是()

第二条：……本法规定保护的野生动物，是指珍贵、濒危的陆生、水生野生动物和有重要生态、科学、社会价值的陆生野生动物。……

第三条：野生动物资源属于国家所有。……

—————摘自《中华人民共和国野生动物保护法》

①有些受野生动物保护法保护的是珍贵、濒危的陆生野生动物

②珍贵、濒危的水生野生动物是受野生动物保护法保护的

③珍贵、濒危的陆生野生动物是受野生动物保护法保护的

④有些属于国家所有的资源是珍贵、濒危的陆生野生动物

A.①—④

B.②-④

C.①—③

D.③—④

【答案】D

【详解】A: 这个三段论中，中项是珍贵、濒危的陆生野生动物，在大小前提中都没有周延，犯中项没有周延的错误，A排除。

B: 这个三段论中，水生野生动物和陆生野生动物是不同的概念，犯四概念错误，B排除。

C: 正确的三段论要求大项、中项和小项各出现两次。这个三段论中，有些属于国家所有的资源作为小项只出现了一次，受野生动物保护法保护的作为大项出现了三次，不符合三段论推理规则，C排除。

D: 这个三段论符合三段论推理规则，D入选。

故本题选D。

4. (2023·山东·统考高考真题)我们遭遇的风险挑战风高浪急，这些风险挑战既有国内的，也有国际的；既有传统的，也有非传统的。“非弘不能胜其重，非毅无以致其远”，面对风险挑战，唯有顽强拼搏，坚决斗争，才能赢得尊严、求得发展。据材料，下列判断或推理正确

的是 ()

- ①弘则能胜其重，毅则能致其远
 - ②我们要赢得尊严、求得发展，就必须坚决斗争
 - ③以“有些风险挑战是国内的”为前提，不能进行换位推理
 - ④“有些风险挑战是传统的”通过换质推理可得出“有些风险挑战不是现代的”
- A.①③ B.①④ C.②③ D.②④

【答案】C

【详解】①:依据材料，弘毅是胜其重、致其远必要条件，而不是充分条件。应为只有弘大刚强才能承担重任，只有强毅忍耐才能使道路走的更远，①排除。

②:顽强拼搏，坚决斗争是才能赢得尊严、求得发展的必要条件。其有效式是肯定后件就可以肯定前件，我们要赢得尊严、求得发展，就必须坚决斗争，②正确。

③:“有些风险挑战是国内的”，换质后为“有些风险挑战不是非国内的”。这是一个特称否定判断，特称否定判断不能进行换位推理，③正确。

④:换质推理要把联项“是”改为“不是”，谓项改为与其相矛盾的概念。传统的风险挑战，其矛盾的概念应是非传统，故④错误。

故本题选C。

5. (2023·湖南·统考高考真题)为了推动学雷锋活动常态化，把雷锋精神代代传承下去，某班开展学雷锋活动，可选活动方式有“参加环保志愿服务”“参观雷锋纪念馆”“慰问福利院老人”。全班男生：如果不参观雷锋纪念馆，就不参加环保志愿服务。全班女生：要么参加环保志愿服务，要么慰问福利院老人。以下能满足全班同学要求的方案是 ()

- ①参观雷锋纪念馆，并慰问福利院老人
 - ②只慰问福利院老人，不参观雷锋纪念馆
 - ③参加环保志愿服务，并慰问福利院老人
 - ④只参加环保志愿服务，不参观雷锋纪念馆
- A.①② B.①④ C.②③ D.③④

【答案】A

【详解】③:全班女生：要么参加环保志愿服务，要么慰问福利院老人。这是不相容选言判断，在进行不相容的选言推理时，如果肯定了选言判断前提中的一部分选言支，结论就可以否定剩下的另一部分选言支；如果否定了选言判断前提中的一部分选言支，结论就可以肯定剩下的另一部分选言支。参加环保志愿服务，一定不能慰问福利院老人，③排除。

④:全班男生：如果不参观雷锋纪念馆，就不参加环保志愿服务。这是充分条件假言判断，以此为依据进行推理可以得出：不参观雷锋纪念馆，不参加环保志愿服务；参加环保志愿服务，参观雷锋纪念馆，排除④。

①:根据男生的观点，参观雷锋纪念馆，可能参加环保志愿服务，也可能不参加环保志愿服务。

务；根据女生的观点，不参加环保志愿服务，可以慰问福利院老人，①正确。

②：根据女生的观点，慰问福利院老人，不参加环保志愿服务；根据全班男生观点，不参加环保志愿服务，可能参观雷锋纪念馆，也可能不参观雷锋纪念馆，②正确。

故本题选A。

6. (2023·湖南·统考高考真题)某校组织学生深入乡村进行社会调查研究。经过走访，他们以判断形式形成了关于某村的调查结论：所有家庭都不是贫困户；有些回乡创业的村民是大学毕业生；李家老屋是红色资源。在上述调查结论中()

- ①“贫困户”是不周延的
- ②“大学毕业生”是不周延的
- ③“回乡创业的村民”是周延的
- ④“李家老屋”是周延的

A.①②

B.①③

C.②④

D.③④

【答案】C

【详解】①：在否定判断中的谓项是周延的，因此“贫困户”是周延的，①说法错误。

②：在肯定判断中的谓项是不周延的，因此“大学毕业生”是不周延的，②说法正确。

③：在特称肯定判断中的主项是不周延的，因此有些回乡创业的村民中的“回乡创业的村民”是不周延的，③说法错误。

④：在单称肯定判断中的主项是周延的，因此“李家老屋”是周延的，④说法正确。

故本题选C。

7. (2023·浙江·统考高考真题)欲望和意愿是人与人工智能(AI)的最大差异，AI可以写诗画画，但只有在接受人的指令后才会执行这些艺术活动，其自身并不具备做这些的冲动与意愿。AI是艺术作品，而非艺术家。如果以上陈述为真，能合乎逻辑地推出()

- ①有些会写诗画画的不是艺术家
- ②只有艺术家才有写诗画画的冲动与意愿
- ③离开人的指令，AI将一事无成
- ④有些艺术作品可以创作新的艺术作品

A.①②

B.①④

C.②③

D.③④

【答案】B

【详解】①：全称、单称与特称三者之间的关系可以这样表达：全称→单称→特称。如果全称为真，那么单称和特称也一定为真；如果单称为真，特称一定为真，AI可以写诗画画，AI不是艺术家，据此可推出“有些会写诗画画的不是艺术家”，①正确。

②：依材料，如果自身不具备写诗画画的冲动与意愿，就不是艺术家，这属于充分条件假言判断，根据有效式否定后件式，无后必无前，可以推断艺术家具备写诗画画的冲动与意愿，但不能推导出“只有艺术家才有写诗画画的冲动与意愿”，②错误。

③：“AI 只有接受指令后才可以写诗画画”属于必要条件假言判断，否定前件否定后件，据此可推出离开人的指令，AI 不能写诗画画，但不能断定AI 将一事无成，③错误。

④：如果单称为真，特称一定为真，依材料，AI 是艺术作品，AI 可以写诗画画，据此可以推出“有些艺术作品可以创作新的艺术作品”，④正确。

故本题选B。

8. (2023·全国·统考高考真题)无农不稳，无粮则乱。无论社会现代化程度有多高，14 亿多人口的粮食和重要农产品稳定供给始终是头等大事。“只有把牢粮食安全主动权，才能把稳强国复兴主动权。”以引文中的判断为前提，可必然推出的结论是()

①如果把牢了粮食安全主动权，则把稳了强国复兴主动权

②如果不能把牢粮食安全主动权，则不能把稳强国复兴主动权

③如果把稳了强国复兴主动权，则把牢了粮食安全主动权

④如果不能把稳强国复兴主动权，则不能把牢粮食安全主动权

A.①②

B.①④

C.②③

D.③④

【答案】C

【详解】只有把牢粮食安全主动权，才能把稳强国复兴主动权。”是一个必要条件假言判断，以该判断作为前提的推理属于必要条件假言推理。必要条件假言推理有两种有效式：否定前件式和肯定后件式。

①：该结论中，肯定了前件“把牢粮食安全主动权”，不能必然肯定后件“把稳强国复兴主动权”，属于必要条件假言推理的无效式，推理结构错误，①不符合题意。

②：该结论的推出使用了否定前件式，否定了前件“把牢粮食安全主动权”，一定能够否定后件“把稳强国复兴主动权”，属于必要条件假言推理的有效式，推理结构有效，结论正确，②符合题意。

③：该结论的推出使用了肯定后件式，肯定了后件“把稳强国复兴主动权”，一定能够肯定前件“把牢粮食安全主动权”，属于必要条件假言推理的有效式，推理结构有效，结论正确，③符合题意。

④：该结论中，否定了后件“把稳强国复兴主动权”，不能必然否定前件“把牢粮食安全主动权”，属于必要条件假言推理的无效式，推理结构错误，④不符合题意。

故本题选C。

9. (2023·浙江·高考真题)漫画《相似》(作者：张昕)告诉我们()



- ①相同或相似属性越多，类比的可靠性越高
- ②相同属性越接近本质属性，类比的可靠性越高
- ③事物的属性之间既有相似性，也有差异性
- ④类比要在比较的基础上得出新的结论

A.①③

B.①④

C.②③

D.②④

【答案】C

【详解】②③:漫画中树与树之间、人与人之间，既有相似，也有差异，可知事物的属性之间既有相似性，也有差异性，在进行类比时，既要看到事物的相同或相似属性，又要看到它们的属性之间的差异性，它们的相同属性越接近本质属性，类比的可靠性越高，②③符合题意。

①:漫画体现的是作为类比推理根据的相同属性越是接近本质属性，相同属性与推出属性之间的相关程度越高，结论的可靠程度就越高，而不是强调类比的根据越多越好，①不符合题意。

④:漫画反映了事物之间的相似与差异，没有体现类比要在比较的基础上得出新的结论，④不符合题意。

故本题选C。

10. (2023·湖北·统考高考真题) 阅读材料，完成下列要求。

2017年，方某在电梯内劝阻一位老人吸烟，两人发生争执，老人因为情绪激动诱发心脏病，倒地死亡。视频记录显示，两人并未发生肢体冲突，老人也一直没有熄灭手里的烟。事后老人家属与方某在派出所就赔偿金额未能达成协议，于是到法院起诉方某，索赔40万元。一审法院认为，方某的行为与老人死亡并无必然因果关系，但考虑“公平原则”，判决方某补偿老人家属1.5万元。

一审判决后，当地媒体对案件进行了报道，随后事件发酵，扩散到全国，引起热议。网民甲说：“人死比天大，家属应该直接找当事人闹的，肯定赔的比法院判的多。”法科生乙说：“就我所学的民法知识，我觉得一分钱都不应该赔。”控烟专家丙对记者说：“这个判决让我很担心，将对热心劝阻吸烟者造成巨大冲击，会严重阻碍中国控烟的进程。”丁对戊

说：“我觉得方某的行为不但没有错，而且应该鼓励。”戊说：“我不同意你的观点，方某的行为没错我不反对，但鼓励我认为谈不上。”丁反驳说：“你既然不同意我的观点，却又承认方某没错，这不是自相矛盾吗？”

老人家属认为一审法院判赔金额太少，依法提起上诉。二审法院最终撤销了一审判决，改判方某不承担侵权责任。事后方某接受记者采访时说：“以后遇到在公共场所的抽烟者，我还是会理性劝阻的。”

(1)运用《法律与生活》《政治与法治》知识，评析甲乙丙的说法。

(2)运用《逻辑与思维》知识，判断丁戊的对话中谁的话不合逻辑并说明理由。

【答案】(1)①甲的观点片面，生命权、身体权和健康权是一个人最基础的权利，生命是自然人最高的人身利益，但是公民在行使自己权利的时候，也要依法履行自己的义务，自觉维护公共利益和社会秩序，当自己的合法权益遭受侵害时，应该通过合法手段，理性维权。甲认为家属应该直接找当事人闹，是不对的。

②乙的观点正确，方某在电梯内劝阻老人吸烟合法正当，是自觉维护公共利益的行为，一审判决让方某分担损失，与民法典的立法宗旨相违背，不利于维护公序良俗，不利于弘扬社会主义核心价值观，因此，方某不用赔偿。

③丙的观点正确，一审判决让方某分担损失，让正当行使劝阻吸烟权利的公民承担补偿责任，会打击热心劝阻吸烟者的积极性，也是对社会公共利益的损害，会挫伤公民依法维护公共利益的积极性，一定程度上会阻碍中国控烟的进程。

(2)丁反驳的话，不合逻辑。丁对戊说：“我觉得方某的行为不但没有错，而且应该鼓励。”，这是一个联言判断，戊不同意丁的观点，戊认为这个联言判断是假的，在联言判断中，当且仅当组成它的各个联言支都是真的，这个联言判断才是真的，如果有一个联言支是假的，这个联言判断就是假的，戊否定了要鼓励，即认为联言判断有的联言支不真，并没有与承认方某没错产生自相矛盾。

【分析】背景素材：电梯内劝阻吸烟案例

考点考查：民法典、全民守法、联言判断等有关知识。

能力考查：描述和阐述事物，论证和探究问题。

核心素养：政治认同、科学精神、法治意识

【详解】(1)第一步：审设问，明确主体、作答范围、问题限定和作答角度。本题属于评析类主观题，可从知识指向提取材料关键词并对接教材知识思考作答。注意知识限定不要用错，结合材料进行分析。

第二步：审材料，提取关键词，链接教材知识。

关键词①：甲说：“人死比天大，家属应该直接找当事人闹的，肯定赔的比法院判的多。”→可联系教材知识生命权、身体权和健康权是一个人最基础的权利，生命是自然人最高的人身利益，但是公民在行使自己权利的时候，也要依法履行自己的义务，应该通过合法手段，理

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/536020121145010121>