

考点二十三解释（最能解释）

解题核心要点

解释型题目解题要点：

首先，正确选项必须能够解释题干现象或矛盾发生的原因；

其次，正确选项必须与题干现象或矛盾相关，不能否定或无视题干事实；

最后，正确选项必须能够包容题干所述的矛盾双方，且与人们的常识相符。

经典真题详解

1. 【2021 年第 30 题】气象台的实测气温与人实际的冷暖感受常常存在一定的差异。在同样的低温条件下，如果是阴雨天，人会感到特别冷，即通常说的“阴冷”；如果同时赶上刮大风，人会感到寒风刺骨。

以下哪项如果为真，最能解释上述现象？

- (A) 人的体感温度除了受气温的影响外，还受风速与空气湿度的影响。
- (B) 低温情况下，如果风力不大、阳光充足，人不会感到特别寒冷。
- (C) 即使天气寒冷，若进行适当锻炼，人也不会感到太冷。
- (D) 即使室内外温度一致，但是走到有阳光的室外，人会感到温暖。
- (E) 炎热的夏日，电风扇转动时，尽管不改变环境温度，但人依然感到凉快。

【答案】A。解析：提问中要求解释题干的现象。因此，本题属于原因解释。（1）明确解释对象：解释对象——实测气温与体感温度有差异。同样低温，阴雨天感受到“阴冷”，大风天感受到寒风刺骨。（2）分析辨别选项。A 项能解释，指出影响体感温度的因素有很多，比如风速、空气湿度。故 A 项为正确答案。B 项不能解释，风力不大、阳光充足无助于说明阴雨天、刮大风时体感温度与实测温度的差异。C 项不能解释，谈论的是缓解寒冷的方式，与题干无关。D 项不能解释，有阳光温暖无助于说明阴雨天，刮大风时体感温度与实测温度的差异。E 项不能解释，说明了风对体感温度的影响，但无助于说明阴雨天体感温度与实测温度的差异。

2. 【2018 年第 39 题】我国中原地区如果降水量比往年偏低，该地区的河流水位会下降，流速会减缓。这有利于河流中的水草生长，河流中的水草总量通常也会随之而增加。不过，去年该地区在经历了一次极端干旱之后，尽管该地区某河流的流速十分缓慢，但其中的水草总量并未随之而增加，只是处于一个很低的水平。

以下哪项如果为真，最能解释上述看似矛盾的现象？

- (A) 经过极端干旱之后，该河流中以水草为食物的水生动物数量大量减少。
- (B) 我国中原地区多平原海拔差异小，其地表河水流速比较缓慢。
- (C) 该河流在经历了去年极端干旱之后干涸了一段时间，导致大量水生物死亡。
- (D) 河水流速越慢，其水温变化就越小，这有利于水草的生长和繁殖。
- (E) 如果河中水草数量达到一定的程度，就会对周边其他物种的生存产生危害。

【答案】C。解析：题干看似矛盾的现象为：通常河流流速缓慢时河流中的水草总量会增加，该地区现在河流流速十分缓慢，但其中的水草总量却处于一个很低的水平并未增加。A 项水生动物数量、B 项地表河水流速情况、D 项通常情况产生的原因、E 项对其他物种的危害均为无关项。C 项说明是因为去年的干旱，导致大量水生物死亡，可能很多水草都死了，所以即使今年水流速度缓慢，但水草总量没有增加，解释了题干看似矛盾的现象。

3. 【2017 年第 49 题】通常情况下，长期在寒冷环境中生活的居民可以有更强的抗寒能力。相比于我国的南方地区，我国北方地区冬天的平均气温要低很多。然而有趣的是，现在许多北方地区的居民并不具有我们所以为的抗寒能力，相当多的北方人到南方来过冬，竟然难以忍受南方的寒冷天气，怕冷程度甚至远超过当地人。

以下哪项如果为真，最能解释上述现象？

- (A) 一些北方人认为南方温暖，他们去南方过冬时往往对保暖工作做得不够充分。
- (B) 南方地区冬天虽然平均气温比北方高，但也存在极端低温的天气。
- (C) 北方地区在冬天通常启用供暖设备，其室内温度往往比南方高出很多。
- (D) 有些北方人是从南方迁过去的，他们没有完全适应北方的气候。
- (E) 南方地区湿度较大，冬天感受到的寒冷程度超出气象意义上的温度指标。

【答案】C。解析：题干矛盾在于长期在寒冷环境中生活的居民可以有更强的抗寒能力，但很多北方人到南方后比南方人还怕冷。C项说明由于供暖设备，北方冬天的室内温度往往比南方高出很多，即现在大多数北方人并未长期在寒冷的环境中生活，所以它们并不一定有较强的抗寒能力，解释了题干现象；其余项均为无关项，不能解释题干。

4. 【2016年第40题】2014年，为迎接APEC会议的召开，北京、天津、河北等地实施“APEC治理模式”，采取了有史以来最严格的减排措施。果然，令人心醉的“APEC蓝”出现了。然而，随着会议的结束，“APEC蓝”也渐渐消失了。对此，有些人士表示困惑，既然政府能在短期内实施“APEC治理模式”取得良好效果，为什么不将这一模式长期坚持下去呢？

以下除哪项外，均能解释人们的困惑？

- (A) 最严格的减排措施在落实过程中已产生很多难以解决的实际困难。
- (B) 如果近期将“APEC治理模式”常态化，将会严重影响地方经济和社会发展。
- (C) 任何环境治理都需要付出代价，关键在于付出的代价是否超出收益。
- (D) 短期严格的减排措施只能是权宜之计，大气污染治理仍需从长计议。
- (E) 如果APEC会议期间北京雾霾频发，就会影响我们国家的形象。

【答案】E。解析：解释型题目。题干中的困惑为：政府为何不能将“APEC治理模式”长期坚持下去。A项在落实过程中遇到困难、B项影响经济和社会发展的权、C项代价和收益的权衡、D项需从长计议，都给出了合理的解释。E项属于无关项，无法解释人们的困惑。

5. 【2016年第42题】某公司办公室茶水间提供自助式收费饮料，职员拿完饮料后，自己把钱放到特设的收款箱中，研究者为了判断职员在无人监督时，其自律水平会受哪些因素的影响，特地在收款箱上方贴了一张装饰图片，每周一换。装饰图片有时是一些花朵，有时是一双眼睛。一个有趣的现象出现了：贴着“眼睛”的那一周，收款箱里的钱远远超过贴其他图片的情形。

以下哪项如果为真，最能解释上述实验现象？

- (A) 该公司职员看到“眼睛”图片时，就能联想到背后可能有人看着他们。
- (B) 在该公司工作的职员，其自律能力超过社会中的其他人。
- (C) 该公司职员看着“花朵”图片时，心情容易变得愉快。
- (D) 眼睛是心灵的窗口，该公司职员看到“眼睛”图片时会有一种莫名的感动。
- (E) 在无人监督的情况下，大部分人缺乏自律能力。

【答案】A。解析：解释型题目。题干要求解释的现象是，与收款箱上放置其他图片相比，放置“眼睛”图片的那一周收款箱里钱多许多。A项指出当职员看到“眼睛”图片时，便以为有人在看他们，从而把钱放入收款箱，即相比其他图片，“眼睛”有特别的含义，很好地解释了题干现象。其余几项均属于无关项。

6. 【2016年第45题】在一项关于“社会关系如何影响人的死亡率”的课题研究中，研究人员惊奇地发现：不论种族、收入、体育锻炼等因素，一个乐于助人、和他人相处融洽的人，其平均寿命长于一般人，在男性中尤其如此；相反，心怀恶意、损人利己、和他人相处不融洽的人70岁之前的死亡率比正常人高出1.5至2倍。

以下哪项如果为真，最能解释上述发现？

- (A) 身心健康的人容易和他人相处融洽，而心理有问题的人与他人很难相处。
- (B) 男性通常比同年龄段的女性对他人有更强的“敌视情绪”，多数国家男性的平均寿命也因此低于女性。
- (C) 与人为善带来轻松愉悦的情绪，有益身体健康；损人利己则带来紧张的情绪，有损身体健康。
- (D) 心存善念、思想豁达的人大多精神愉悦、身体健康。
- (E) 那些自我优越感比较强的人通常“敌视情绪”也比较强，他们长时间处于紧张状态。

【答案】C。解析：解释型题目。题干要求解释的现象是，乐于助人，和他人相处融洽的人平均寿命长于一般人，而心怀恶意、损人利己、与他人相处不融洽的人 70 岁之前的死亡率高于正常人。A 项由于身心健康影响人际关系，无法解释题干现象；B、D、E 三项均是无关项；C 项指出与人为善、损人利己分别给身心健康造成的不同影响，合理地解释了题干现象。

7. 【2015 年第 26 题】晴朗的夜晚可以看到满天星斗，其中有些是自身发光的恒星，有些是自身不发光、但可以反射附近恒星光的行星，恒星尽管遥远但是有些可以被现有的光学望远镜“看到”。和恒星不同，由于行星本身不发光，而且体积还小于恒星，所以，太阳系外的行星大多无法用现有的光学望远镜“看到”。

以下哪项如果为真，最能解释上述现象？

- (A) 如果行星的体积够大，现有的光学望远镜就能“看到”。
- (B) 太阳系外的行星因距离遥远，很少能将恒星光反射到地球上。
- (C) 现有的光学望远镜只能“看到”自身发光或者反射光的天体。
- (D) 有些恒星没有被现有光学望远镜“看到”。
- (E) 太阳系内的行星大多可用现有光学望远镜“看到”。

【答案】B。解析：首先确定需要解释的现象：有些遥远的恒星可以被现有的光学望远镜看见，而太阳系外的体积小不发光的行星大多无法被现有的光学望远镜看见。B 项说太阳系外的行星距离遥远，很少能将恒星光反射到地球上，这就合理地解释了为什么它们大多不会被看见，故 B 项正确。A 项错误，题干没有涉及行星的大小。题干中说“有些是自身不发光但可以反射附近恒星光的行星”，说明行星是可以反射光的天体，那么就不能够解释太阳系外的行星大多无法用现有的光学望远镜“看到”，故 C 项错误。D 项与题干无关，因为题干要解释的是“行星”，而不是“恒星”。题干要解释的是“太阳系外”，而 E 项涉及的是太阳系内，所以无法解释。

8. 【2014 年第 36 题】英国有家小酒馆采取客人吃饭付费“随便给”的做法，即让顾客享用葡萄酒、蟹柳及三文鱼等美食后，自己决定付账金额。大多数顾客均以公平或慷慨的态度结账，实际金额比那些酒水菜肴本来的价格高出 20%。该酒馆老板另有 4 家酒馆，而这 4 家酒馆每周的利润与付账“随便给”的酒馆相比少 5%。这位老板因此认为，“随便给”的营销策略很成功。

以下哪项如果为真，最能解释老板营销策略的成功？

- (A) 部分顾客希望自己看上去有教养，愿意掏足够甚至更多的钱。
- (B) 如果客人所付低于成本价格，就会受到提醒而补足差价。
- (C) 对于过分吝啬的顾客，酒馆老板常常也无可奈何。
- (D) 另外 4 家酒馆位置不如这家“随便给”酒馆。
- (E) 客人常常不知道酒水菜肴的实际价格，不知道该付多少钱。

【答案】B。解析：该题要求解释老板营销策略成功的原因，即要解释“大多数顾客均以公平或慷慨的态度结账”的原因，B 项如果为真，正好可以解释这一现象。C、D 两项均论据不足。E 项不足以解释题干。A 项的解释力度不够。

9. 【2014 年第 41 题】有气象专家指出：全球变暖已经成为人类发展最严重的问题之一，南北极地区的冰川由于全球变暖而加速融化，已导致海平面上升；如果这一趋势不变，今后势必淹没很多地区，但近几年来，北半球许

多地区的民众在冬季感到相当寒冷，一些地区甚至出现了超强降雪和超低气温，人们觉得对近期气候的确切描述似乎更应该是“全球变冷”。

以下哪项如果为真，最能解释上述现象？

- (A) 除了南极洲，南半球近几年冬季的平均温度接近常年。
- (B) 近几年来，全球夏季的平均气温比常年偏高。
- (C) 北半球主要是大陆性气候，冬季和夏季的温差通常比较大，近年来冬季极地寒流南侵比较频繁。
- (D) 近几年来，由于赤道附近海水温度升高导致了原来洋流增强，而北半球经历严寒冬季的地区不是原来寒流影响的主要区域。
- (E) 近几年来，由于两极附近海水温度升高导致原来洋流中断或者减弱，而北半球经历严寒冬季的地区正是原来暖流影响的主要区域。

【答案】E。解析：题干矛盾在于：气象专家指出全球变暖，而生活在北半球的民众却感到冬季更加寒冷，觉得是“全球变冷”。E项说明两极附近的海水温度升高是因为全球变暖，而海水温度升高导致原来洋流中断或者减弱，北半球经历严寒冬季的地区正是原来暖流影响的主要区域。这既肯定全球变暖的事实，也说明北半球地区居民所感觉的“全球变冷”原因。

10.【2013年第39题】某大学的哲学学院和管理学院今年招聘新教师，招聘结束后受到了女权主义代表的批评，因为他们在12名女性应聘者中录用了6名，但是12名男性应聘者中却录用了7名。该大学对此解释说，今年招聘新教师的两个学院中，女性应聘者的录用率都高于男性的录用率。具体的情况是：哲学学院在8名女性应聘者中录用了3名，而在3名男性应聘者中录用了1名；管理学院在4名女性应聘者录用了3名，而在9名男性应聘者中录用了6名。

以下哪项最有助于解释女权主义代表和该大学之间的分歧？

- (A) 整体并不是局部的简单相加。
- (B) 现代社会提倡男女平等，但是实际执行中还是有一定的难度。
- (C) 各个局部都具有的性质在整体上未必具有。
- (D) 有些数学规则不能解释社会现象。
- (E) 人们往往从整体角度考虑问题，不管局部如何，最终的整体结果才是最重要的。

【答案】C。解析：题干中女权主义强调整体的情况，大学强调的是局部的情况。二者分歧在于整体和局部的性质不同。

11.【2012年第36题】乘客使用手机及便携式电脑等电子设备会通过电磁波谱频繁传输信号，机场的无线电话和导航网络等也会使用电磁波谱，但电信委员会已根据不同用途把电磁波谱分成了几大块。因此，用手机打电话不会对专供飞机通信系统或全球定位系统使用的波段造成干扰。尽管如此，各大航空公司仍然规定，禁止机上乘客使用手机等电子设备。

以下哪项如果为真，最能解释上述现象？

- I.乘客在空中使用手机等电子设备可能对地面导航网络造成干扰。
- II.乘客在起飞和降落时使用手机等电子设备，可能影响机组人员工作。
- III.便携式电脑或者游戏设备可能导致自动驾驶仪出现短路或仪器显示发生故障。
- (A) 仅I。
- (B) 仅II。
- (C) 仅I、I。
- (D) 仅I、III。

(E) I、II、III。

【答案】E。解析：题干中存在的表面上的矛盾现象是，既然用手机打电话不会对专供飞机通信系统或全球定位系统使用的波段造成干扰，那为什么航空公司还规定禁止乘客使用手机等电子设备？I项解释是因为会对地面导航系统造成干扰。II项解释是因为会影响机组人员的正常工作。III项解释是因为会影响自动驾驶仪或仪器显示发生故障。I、II、III三项全都解释了题干。

12.【2011年第31题】2010年某省物价总水平仅上涨2.4%，涨势比较温和，涨幅甚至比2009年回落了0.6个百分点。可是，普通民众觉得物价涨幅较高，一些统计数据也表明，民众的感觉有据可依。2010年某月的统计报告显示，该月禽蛋类商品价格涨幅12.3%，某些反季节蔬菜涨幅甚至超过20%。

以下哪项如果为真，最能解释上述看似矛盾的现象？

- (A) 人们对数据的认识存在偏差，不同来源的统计数据会产生不同的结果。
- (B) 影响居民消费品价格总水平变动的各种因素互相交织。
- (C) 虽然部分日常消费品涨幅很小，但居民感觉很明显。
- (D) 在物价指数体系中占相当权重的工业消费品价格持续走低。
- (E) 不同的家庭，其收入水平、消费偏好、消费结构都有很大的差异。

【答案】D。解析：题干需要解释的表面性矛盾是：物价总水平回落，那为什么农产品的涨幅却非常高呢？D项解释，原来是在物价指数体系中占相当权重的工业消费品价格持续走低了。其他选项都不足以解释题干中存在的矛盾现象。

实战提升训练

1.事实1：电视广告已经变得不是那么有效：在电视上推广的品牌中，观看者能够回忆起来的比重在慢慢下降。

事实2：电视的收看者对一系列连续播出的广告组成的广告段中的第一个和最后一个商业广告的回忆效果，远远比对中间广告的回忆效果好。

以下哪项如果为真，事实2最有可能解释事实1？

- (A) 由于因特网的迅速发展，人们每天用来看电视的平均时间减少了。
- (B) 为了吸引更多的观众，每个广告段的总时间长度减少了。
- (C) 一般电视观众目前能够记住的电视广告的品牌名称，还不到他看过的一半。
- (D) 在每一小时的电视节目中，广告段的数目增加了。
- (E) 一个广告段中所包含的电视广告的平均数目增加了。

2.尽管是航空业萧条的时期，各家航空公司也没有节省广告宣传的开支。翻开许多城市的晚报，最近一直都在连续刊登如下广告：“飞机远比汽车安全！你不要被空难的夸张报道吓破了胆，根据航空业协会的统计，飞机每飞行1亿公里死1人，而汽车每走5000万公里死1人。”汽车工业协会对这个广告大为恼火，他们通过电视公布了另外一个数字：“飞机每20万飞行小时死1人，而汽车每200万行驶小时死1人。”

如果以上资料均为真，以下哪项最能解释上述这种看起来矛盾的结论？

(A) 安全性只是人们在进行交通工具选择时所考虑问题的一个方面，便利性，舒适感以及某种特殊的体验都会影响消费者的选择。

(B) 尽管飞机驾驶员所受的专业训练远远超过汽车司机，但是，因为飞行高度的原因，飞机失事的生还率低于车祸。

(C) 飞机的确比汽车安全，但是，空难事故所造成的新闻轰动要远远超过车祸，所以，给人们留下的印象也格外深刻。

(D) 两种速度完全不同的交通工具，用运行的距离做单位来比较安全性是不全面的，用运行的时间来比较也会出偏差。

(E) 媒体只关心能否提高收视率和发行量，根本不尊重事情的本来面目。

3. 有一商家为了推销其家用电脑和网络服务，目前正在大力开展网络消费的广告宣传和推广促销。经过一定的市场分析，他们认为手机用户群是潜在的网络消费的用户群，于是决定在各种手机零售场所宣传、推销他们的产品。结果两个月下来，效果很不理想。

以下哪项如果为真，最有助于解释出现上述结果的原因？

(A) 刚刚购买手机的消费者需要经过一段时期后才能成为网络消费的潜在用户。

(B) 最近国家在有关规定中对国家机关人员使用手机加以限制，购买手机的人因此有所减少。

(C) 购买电脑或是办理网络服务对中国老百姓来说还是件大事，一般来说，消费者对此的态度比较慎重。

(D) 家用电脑和网络服务在知识分子中已经比较普及，他们所希望的是增强自己计算机的功能。

(E) 目前家用电脑更新换代速度快，广告宣传和推广促销要收到效果，必须特色鲜明，能够打动消费者的心。

4. 甲市的劳动力人口是乙市的十倍。但奇怪的是，乙市各行业的就业竞争程度反而比甲市更为激烈。

以下哪项如果为真，最有助于解释上述现象？

(A) 甲市的人口是乙市人口的十倍。

(B) 甲市的面积是乙市的面积的五倍。

(C) 甲市的劳动力主要在外省寻求再就业。

(D) 乙市的劳动力主要在本市寻求再就业。

(E) 甲市的劳动力主要在乙市寻求再就业。

5. 80年代日本电器在我国十分畅销。进入90年代以来，人民币对西方主要货币（包括日元）汇率不断下调，这样会使进入我国市场的日本电器人民币价格上升。然而，日产电器在中国的销量却并未因此下降。

以下哪项如果为真，最能解释日产电器销量居高不下？

(A) 日本国内电器生产厂家把成本的增幅控制在一定范围内。

(B) 日本电器生产厂家成本增幅比我国国产电器增幅小。

(C) 虽然目前日本电器销量未下降，但是未来两三年内会显现下降趋势。

(D) 我国消费者更加注重日产电器的优秀质量，弥补了价格上涨的不利面。

(E) 我国的国货宣传不够。

6. 统计数据表明，相对于各种交通工具，包括人力驱动的自行车，飞机的事故率最低，因而安全系数最高，即便了解这一点，很多乘客登机后仍有不同程度的恐惧感，而这种恐惧感在他们骑自行车时是不会有的。

以下哪项最合理地解释了上述现象？

(A) 在避免空难的发生方面，乘客几乎是无能为力的。而自行车交通事故的肇事者大都是骑车人自身。

(B) 空难的影响比自行车交通事故大得无法比拟。

(C) 很多航空乘客缺乏飞行经验，并且往往没有得到足够的服务。

(D) 大多数航班乘客都买了人身保险。

(E) 有些乘客有恐高症。

7. 经济学家与考古学家就货币的问题展开了争论。

经济学家：在所有使用货币的文明中，无论货币以何种形式存在，它都是因为其稀缺性而产生价值的。

考古学家：在索罗斯岛上，人们用贝壳作货币，可是该岛上贝壳遍布海滩，随手就能拾到。以下哪项能对二位专家论述之间的矛盾做出解释？

- (A) 索罗斯岛上亲密的朋友在居民节日期间互换货币，以示庆祝。
- (B) 索罗斯岛上的居民认为鲸牙很珍贵，他们把鲸牙蹿起来当作首饰。
- (C) 索罗斯岛上的男女居民使用不同种类的贝壳作货币，交换各自喜爱的首饰。
- (D) 索罗斯岛上的居民只使用由专门工匠加工的有美丽花纹的贝壳作货币。
- (E) 即使在西方人将贵金属货币带上索罗斯岛之后，贝壳仍然是商品交换的媒介物。

8. 获得奥斯卡大奖的影片《泰坦尼克号》在滨州上映，滨州独家经营权给了滨州电影发行放映公司，公司各部门可忙坏了，宣传部投入史无前例的 170 万进行各种形式的宣传，业务部组织了 8 家大影院超前放映和加长档期，财务部具体实施与各影院的收入分账，最终几乎全市的老百姓都去看了这部片子，公司赚了 750 万元。而公司在总结此项工作时却批评了宣传部此次工作中的失误。

以下哪项如果为真，最能合理地解释上述情况？

- (A) 公司宣传部没有事先跟其他部门沟通，宣传中缺少针对性。
- (B) 由于忽视了奥斯卡获奖片自身具有免费宣传效应，公司宣传部的投入事实上过大。
- (C) 公司宣传部的投入力度不足，《泰坦尼克号》在滨海上映时，滨海公司为宣传投入了 300 万元。
- (D) 公司宣传部的宣传在创意和形式上没有新的突破。
- (E) 公司宣传部的宣传对今年其他影片的发行也产生了很大的影响。

9. 全国各地的航空公司目前开始为旅行者提供因特网上的订票服务。然而，在近期内，电话订票并不会因此减少。

除了以下哪项外，其他各项均有助于解释上述现象？

- (A) 正值国内外旅游旺季，需要订票的数量剧增。
- (B) 尽管已经过技术测试，这种新的因特网订票系统要正式运行还需要进一步测试。
- (C) 绝大多数通过电话订票的旅行者还没有条件使用因特网。
- (D) 在因特网订票系统的试用期内，大多数旅行者为了保险起见愿意选择电话订票。
- (E) 因特网上订票服务的成本大大低于电话订票，而且还有更多的选择。

10. 当一只鱼鹰捕捉到一条白鲢、一条草鱼或一条鲤鱼而飞离水面时，往往会有许多鱼鹰几乎同时跟着飞聚到这一水面捕食。但是，当一只鱼鹰捕捉到的是一条鲍鱼时，这种情况却很少出现。

以下哪项如果正确，最能合理地解释上述现象？

- (A) 草鱼或鲤鱼比鲍鱼更符合鱼鹰的口味。
- (B) 在鱼鹰捕食的水域中，白鲢、草鱼和鲤鱼比较多见，而鲍鱼比较少见。
- (C) 在鱼鹰捕食的水域中，白鲢、草鱼和鲤鱼比较少见，而鲍鱼比较多见。
- (D) 白鲢、草鱼或鲤鱼经常成群出现，而鲍鱼则没有这种习性。
- (E) 白鲢、草鱼和鲤鱼比鲍鱼较易被鱼鹰捕食。

11. 胡萝卜、西红柿和其他一些蔬菜含有较丰富的β-胡萝卜素，β-胡萝卜素具有防止细胞癌变的作用。近年来提炼出一些蔬菜含有较丰富的β-胡萝卜素被制成片剂并建议吸烟者服用，以防止吸烟引起的癌症。然而，意大利博洛尼亚大学和美国德克萨斯大学的科学家发现，经常服用β-胡萝卜素片剂的吸烟者反而比不常服用β-胡萝卜素片剂的吸烟者更易于患癌症。

以下哪项如果为真，最能解释上述矛盾？

- (A) 有些β-胡萝卜素片剂含有不洁物质，其中有致癌物质。
- (B) 意大利博洛尼亚大学和美国德克萨斯大学地区的居民吸烟者中癌症患者的比例都较其他地区高。
- (C) 经常服用β-胡萝卜素片剂的吸烟者有其他许多易于患癌症的不良习惯。

(D) β -胡萝卜素片剂不稳定，易于分解变性，从而与身体发生不良反应，易于致癌。而自然 β -胡萝卜素性质稳定，不会致癌。

(E) 吸烟者吸入体内烟雾中的尼古丁与 β -胡萝卜素发生作用，生成一种比尼古丁致癌作用更强的物质。

12.H 国的工业界存在着一种看似矛盾的现象：一方面，根据该国的法律，工人终生不得被解雇，工资标准只能升不能降；但另一方面，这并没有阻止工厂主引进先进的生产设备，这些设备提高了劳动生产率，使得一部分工人事实上被变相闲置。

以下哪项如果为真，最能合理地解释上述现象？

- (A) 每个工人在被雇佣之前，都经过严格的技术考核和培训。
- (B) 先进设备提高劳动生产率所创造的利润，高于重新培训工人从事其他工作的费用。
- (C) 先进设备的引进，提高了产品的最终成本。
- (D) H 国面临着修改上述法律的压力。
- (E) H 国的产品具有很强的国际竞争力。

13.新疆的哈萨克人用经过训练的金雕在草原上长途追击野狼。某研究小组为研究金雕的飞行方向和判断野狼群的活动范围，将无线电传导器放置在一只金雕身上进行追踪。野狼为了觅食，其活动范围通常很广。因此，金雕追击野狼的飞行范围通常也很大。然而两周以来，无线电传导器不断传回的信号显示，金雕仅在放飞地 3 公里的范围内飞行。

以下哪项如果为真，最有助于解释上述金雕的行为？

- (A) 金雕放飞地周边重峦叠嶂，险峻异常。
- (B) 金雕的放飞地 2 公里范围内有一牧羊草场，成为狼群袭击的目标。
- (C) 由于受训金雕的捕杀，放飞地广阔草原的野狼几乎灭绝了。
- (D) 无线电传导信号仅能在有限的范围内传导。
- (E) 无线电传导器的安装并未削弱金雕的飞行能力。

14.有些人若有某一次厌食，会对这次膳食中有特殊味道的食物持续产生强烈厌恶，不管这种食物是否会对身体有利。这种现象可以解释为什么小孩更易于对某些食物产生强烈的厌食。

以下哪项如果为真，最能加强上述解释？

- (A) 小孩的膳食搭配中含有特殊味道的食物比成年人多。
- (B) 对未尝过的食物，成年人比小孩更容易产生抗拒心理。
- (C) 小孩的嗅觉和味觉比成年人敏锐。
- (D) 和成年人相比，小孩较为缺乏食物与健康的相关知识。
- (E) 如果讨厌某种食物，小孩厌食的持续时间比成年人更长。

15.日本脱口秀表演家金语楼曾获多项专利。有一种在打火机上装一个小抽屉代替烟灰缸的创意，在某次创意比赛中获得了大奖，备受推崇。比赛结束后，东京的一家打火机制造厂家将此创意进一步开发成产品推向市场，结果销路并不理想。

以下哪项如果为真，能最好地解释上面的矛盾？

- (A) 某家烟灰缸制造厂商在同期推出了一种新型的烟灰缸，吸引了很多消费者。
- (B) 这种新型打火机的价格比普通的打火机贵 20 日元，有的消费者觉得并不值得。
- (C) 许多抽烟的人觉得随地弹烟灰既不雅观，也不卫生，还容易烫坏衣服。
- (D) 参加创意比赛后，很多厂家都选择了这项创意来开发生产，几乎同时推向市场。
- (E) 作为一个脱口秀表演家，金语楼曾经在他主持的电视节目上介绍过这种新型打火机的奇妙构思。

16.以优惠价出售日常家用小商品的零售商通常有上千雇员，其中大多数只能领取最低工资。随着国家法定的最低工资额的提高，零售商的人力成本也随之大幅度提高。但是零售商的利润非但没有降低，反而提高了。

以下哪项如果为真，最有助于解释上述看起来矛盾的现象？

- (A) 上述零售商的基本顾客，是领最低工资的人。
- (B) 人力成本只占零售商的经营成本的一半。
- (C) 在国家提高最低工资额的法令实施后，除了人力成本以外，其他零售商经营成本也有所提高。
- (D) 零售商的雇员有一部分来自农村，他们基本都拿最低工资。
- (E) 在国家提高最低工资额的法令实施后，零售商降低了某些高薪雇员的工资。

17.大投资的所谓巨片的票房收入，一般是影片制作与商业宣传总成本的二至三倍。但是电影业的年收人大部分来自中小投资的影片。

以下哪项如果为真，最能解释题干的现象？

- (A) 票房收入不是评价影片质量的主要标准。
- (B) 大投资的巨片中确实不乏精品。
- (C) 大投资巨片的票价明显高于中小投资影片。
- (D) 对观众的调查显示，大投资巨片的平均受欢迎程度并不高于中小投资影片。
- (E) 投入市场的影片中，大部分是中小投资的影片。

18.在 19 世纪，法国艺术学会是法国绘画及雕塑的主要赞助部门，当时个人赞助者已急剧减少。由于该艺术学会并不鼓励艺术创新，19 世纪的法国雕塑缺乏新意；然而，同一时期的法国绘画却表现出很大程度的创新。

以下哪项如果为真，最有助于解释 19 世纪法国绘画与雕塑之间创新的差异？

- (A) 在 19 世纪，法国艺术学会给予绘画的经费支持比雕塑多。
- (B) 在 19 世纪，雕塑家比画家获得更多的来自于艺术学会的支持经费。
- (C) 由于颜料和画布价格比雕塑用的石料便宜，19 世纪法国的非赞助绘画作品比非赞助雕塑作品多。
- (D) 19 世纪极少数的法国艺术家既进行雕塑创作，也进行绘画创作。
- (E) 尽管艺术学会仍对雕塑家和画家给予赞助，19 世纪的法国雕塑家和画家得到的经费支持明显下降。

19.有一项实验的内容是：受试者被要求从一大堆抽象的图样中识别出一个样式，然后选择另一种图样来完善这个样式。实验的结果令人吃惊，在实验中表现最出色的受试者正是那些脑神经细胞耗能最少的人。

如果以下哪项为真，最能对上述陈述中表面上的矛盾现象做出解释？

- (A) 运动员在休息时的能量消耗低于一般人的能量消耗，他们更适合完成给定的完善图样的任务。
- (B) 善于识别抽象样式的人具备更有效能的脑神经联系。
- (C) 实验中在处理抽象样式时表现最佳的受试者比表现差一点的人享受了更多的满足感。
- (D) 当受试者尝试识别样式时，其脑神经细胞的反应比做其他类型的推理少。
- (E) 当最初被要求识别的样式选定后，受试者大脑消耗的能量增加。

20.某年以来，美国的麻疹等传统的儿童疾病的发病率已经有了显著的下降。在这类疾病发病率下降的同时，儿童中的一种迄今为止罕见的病毒感染——P 病的发病率上升。然而，却很少有成年人被这种疾病所侵袭。

以下哪项如果为真，最有助于解释上述表面上的矛盾现象？

- (A) 遗传因素部分决定了一个人易受导致 P 病的病毒感染的程度。
- (B) 在其他任何国家没有发现传统儿童疾病的减少与 P 病增加相伴随的现象。
- (C) 得过麻疹的儿童形成了抵抗导致 P 病病毒的免疫力。
- (D) 儿童时期没有得麻疹的人到成年时可能会得麻疹，这种情况下得病的后果通常会更加严重。

(E) 那些得 P 病的人增加了得水痘的危险性。

参考答案及解析

1. 【答案】E。解析：题干中的事实 2 说“电视的收看者对广告段中第一个和最后一个商业广告的回忆效果较好”，可是题干中的事实 1 却说：“电视广告已经变得不是那么有效”了，岂不矛盾？E 项说，“一个广告段中所包含的电视广告的平均数目增加了”，这就是说，由于“一个广告段中所包含的电视广告的平均数目增加了”，而“人们对一系列连续播出的广告组成的广告段中第一个和最后一个商业广告的回忆效果，远远比对中间的广告的回忆效果好”，于是可以说“在电视上推广的品牌中，观看者能够回忆起来的比重在慢慢下降”，“电视广告已经变得不是那么有效”了。所以，在 E 项为真的情况下，事实 2 就可以解释事实 1 了。

2. 【答案】D。解析：题干中的第一个统计数字似乎说明飞机比汽车安全，第二个统计数字说明汽车比飞机安全，而题干又断定这两个统计数字都正确，这似乎存在矛盾，其实并不矛盾。因为飞机和汽车的速度明显不同。在不知道二者的速度或速度比的情况下，只以运行距离做单位，或者只以运行时间做单位无法比较二者的安全性。D 项正确地指出了这一点，其余各项作为对题干的解释均不得要领。

3. 【答案】A。解析：既然手机用户群是潜在的网络消费的用户群，那么向手机用户群推销电脑和网络服务，效果应该不错才对。但是，两个月下来，效果很不理想，显然前后矛盾。A 项解释，由于刚刚购买手机的消费者不会马上成为网络消费的用户，还得等待一段时间。这就是说，手机用户群最终还会是网络用户消费群，故能解释题干中的矛盾。

4. 【答案】E。解析：按题干的意思，既然甲市的劳动力人口是乙市的十倍，那么乙市的就业竞争程度就不应该比甲市更激烈。E 项解释，虽然甲市的劳动力人口是乙市的十倍，但是甲市的劳动力主要在乙市就业，所以造成了乙市的就业竞争程度反而比甲市更加激烈。

5. 【答案】D。解析：若进入我国市场的日本电器人民币价格上升，那么日本电器在中国的销量应该下降。但是为什么并没有下降，原来是日本电器的质量优秀，弥补了价格上涨的不利方面，所以 D 项解释了题干。

6. 【答案】A。解析：相对于其他交通工具，飞机的事故率最低，但是乘客乘坐飞机会有乘坐其他交通工具所不具有的恐惧感。如何解释这种矛盾的现象？原来是心理因素造成的。A 项正好解释了题干。

7. 【答案】D。解析：题干中，经济学家和考古学家的观点好像有矛盾。经济学家认为所有货币都是因为其稀缺性而产生价值的，而考古学家则指出索罗斯岛上居民用贝壳作货币，而贝壳在该岛上很常见。D 项解释，原来索罗斯岛上居民用作货币的贝壳是专门经过工匠加工的，没有经过特殊加工的贝壳不能作为货币，这样就解释了题干中所包含的矛盾。

8. 【答案】B。解析：既然滨州市宣传部做出了史无前例的投入，公司也因此盈利 750 万元，那么滨州市宣传部的工作应该受到表彰才对，但为什么却受到了批评呢？B 项正确地解释了这个矛盾，由于奥斯卡获奖片自身具有免费的宣传效应，所以 170 万的宣传费用是一种浪费，因此宣传部受到批评而不是表彰。

9. 【答案】E。解析：A、B、C、D 四项都解释了题干，E 项不但不能解释题干，反而加深了题干中的矛盾，所以该项最不能解释题干。

10. 【答案】D。解析：由于鲸鱼不经常成群出现，所以，当一只鱼鹰捕到一条含鱼时，其他鱼鹰前去只能争抢或者白来一趟。

11. 【答案】E。解析：E 项意味着β-胡萝卜素的抗癌作用不是无条件的。吸烟者吸入人体内烟雾中的尼古丁与β-胡萝卜素发生作用，生成一种比尼古丁致癌作用更强的有害物质，这就造成了经常服用β-胡萝卜素片剂的吸烟者反而比不常服用β-胡萝卜素片剂的吸烟者更易于患癌症。这就有力地解释了题干中所存在的矛盾现象。

12. 【答案】B。解析：；由于先进设备提高劳动生产率所创造的利润，高于重新培训工人从事其他工作的费用，

因此，工厂主宁愿让一部分工人闲置，也要引进先进生产设备。这就合理地解释了题干中存在的矛盾现象。

13.【答案】B。解析：由于金雕的放飞地 2 公里范围内有一牧羊草场，成为狼群袭击的目标，这样狼群的活动范围在这一段时间内并不很广，于是金雕的飞行范围仅在放飞地 3 公里的范围内也就不足为奇了。

14.【答案】C。解析：题干属于解释原因的问题。“加强上述解释”就是要对题干做出进一步解释。题干陈述到，为什么小孩比成人更容易对某些食物产生强烈的厌食？因为有些人对有特殊味道的食物容易产生强烈的厌恶。C 项进一步解释，因为小孩比成年人的嗅觉更敏感，所以对膳食中有特殊味道的食物更容易产生厌食。其他选项均不足以进一步解释题干。

15.【答案】D。解析：A 项说的产品是烟灰缸，而题干中讲的产品是装有烟灰缸的打火机，所以不能构成对题干具有充分说服力的解释。B 项说“这种新型打火机的价格比普通的打火机贵 20 日元”，实际上属于“诉诸金钱成本”，所以该项也不能构成对题干充分说服力的解释。按 C、E 两项的说法，题干中所说的产品应该销路不错才对。只有 D 项最能解释题干中的矛盾。因为既然很多厂家都来生产该种产品并且同时推向市场，这样使得题干中所说的这家打火机制造厂家遇到了激烈的竞争对手。

16.【答案】A。解析：既然零售商的人力成本提高了，零售商的利润就会受到损失，怎么不但利润没有降低，而且反而提高了？原因是上述零售商的基本顾客是领取最低工资的人，这些人工资提高了，他们相应地就有更多的钱来购买零售商的商品。所以，虽然零售商的人力成本会增加一些，但是所售出商品获得的收益更多，利润也就增加了。

17.【答案】E。解析：巨片的票房收入一般是总成本的二到三倍，这只能说明巨片的利润高，而不能说明巨片在电影业年收入中的比例高，电影业年收入主要来自中小投资的影片。E 项则说明中小投资影片占比例大，从而解释题干矛盾。

18.【答案】C。解析：由于法国艺术学会同时是法国绘画及雕塑的主要赞助部门，且该艺术学会并不鼓励艺术创新，法国雕塑就缺乏新意，但同一时期的法国绘画却表现出很大程度的创新。主要是由于两者有不同的地方，C 项中阐述的颜料和画布价格比雕塑用的石料便宜，法国的非赞助绘画作品比非赞助雕塑作品多，恰好解释了两者的不同。

19.【答案】B。解析：按常规理解，能更出色地识别抽象样式的人应该消耗更多的脑神经细胞，为什么实验的结果却表明，在实验中表现最出色的受试者正是那些脑神经细胞耗能最少的人呢？选项 B 解释，善于识别抽象样式的人具备更有效能的脑神经联系。这就解释了题干中表明上存在的矛盾现象。

20.【答案】C。解析：如果该项为真，则说明，由于得过麻疹的儿童形成了抵抗导致 P 病病毒的免疫力，所以，成年人由于曾经在儿童时期患过麻疹而很少被 P 病所侵袭，但现在的儿童由于没有患过麻疹而造成了感染 P 病的发病率很高的情况。