

绝密★启用前

2014 年全国硕士研究生入学统一考试 管理类专业学位联考

综合试卷 B3

考生须知

1. 选择题的答案须用 2B 铅笔填涂在答题卡上，其它笔填涂的或做在试卷或其它类型答题卡上的答案无效。
2. 其他题一律用蓝色或黑色钢笔或圆珠笔在答题纸上按规定要求作答，凡做在试卷上或未做在指定位置的答案无效。
3. 交卷时，请配合监考人员验收，并请监考人员在准考证相应位置签字（作为考生交卷的凭据）。否则，所产生的一切后果由考生自负。



2014 年全国硕士研究生入学统一考试管理类专业学位联考

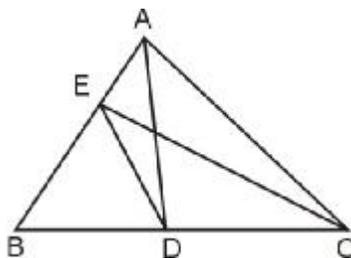
综合试题 B3

一、问题求解：第 1-15 小题，每小题 3 分，共 45 分，下列每题给出的五个选项中，A、B、C、D、E 只有一个项符合试题要求。请在答题卡上将所选项字母涂黑。

- 已知 x 是实数，且 $x^3 + 2x^2 + 2x + 1 = 0$ ，则 $x^{1998} + x^{1999} + x^{2000}$ 的值等于 ()
 A. 1 B. 3 C. 4 D. -1 E. 0
- 甲、乙两列火车的速度比是 5:4，乙车先发，从 B 站开往 A 站，当走到离 B 站 72 千米的地方时，甲车从 A 站发车往 B 站，两列火车相遇的地方离 A、B 两站距离的比是 3:4，那么 A、B 两站之间的距离为多少 () 千米
 A. 200 B. 195 C. 432 D. 365 E. 315
- 关于 x 的方程 $\lg^2 x - a \lg x + 1 = 0$ 的解都大于 1，则 a 的取值范围是 ()
 A. R B. $(-\infty, -2)$ C. $(2, +\infty)$ D. $(-\infty, 2)$ E. $(-2, +\infty)$

4. 下图中，若 $\triangle AEC$ ， $\triangle DEC$ ， $\triangle BED$ 的面积相等，则 $\triangle AED$ 的面积与三角形 ABC 的面积之比是 ()。

- $\frac{1}{3}$
- $\frac{1}{6}$
- $\frac{1}{5}$
- $\frac{1}{4}$
- $\frac{2}{5}$



5. 已知 $\{a_n\}$ 是等差数列， $a_1 + a_3 + a_5 = 105$ ， $a_2 + a_4 + a_6 = 99$ ，以 S_n 表示 $\{a_n\}$ 的前 n 项和，则使得 S_n 达到最大的 n 的值为 ()

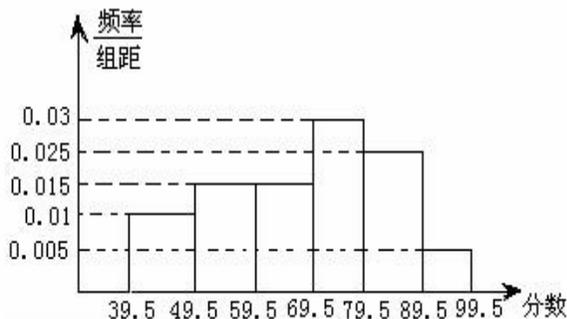
- 20
- 19
- 21
- 18
- 17

6. 已知 $a - b = 4$ ， $ab + c^2 + 4 = 0$ ，则 $(a + b)c = ()$

- 0
- 2
- 2
- 4
- 4



7. 绝对值不等式 $|x-1| - |2x-4| < 1$ 的解集范围是 ()
- A. $x \in R$, 且 $x \neq 2$ B. $(-\infty, \frac{5}{3}) \cup (3, +\infty)$ C. $(\frac{5}{3}, 3)$ D. $(1, 3)$ E. R
8. 已知集合 $A = \{(x, y) | y = 2x^2, x \in R\}$, $B = \{(x, y) | y = 2^x, x \in R\}$, 则集合 $A \cap B$ 的真子集的个数为 ()
- A. 3 B. 4 C. 7 D. 8 E. 9
9. 如果多项式 $f(x) = nx^3 + px^2 + qx + 8$ 有因式 $(x+1)(x-2)$, 那么 $2p - q$ 的值为 ()
- A. -12 B. 12 C. -4 D. 4 E. 以上都不正确
10. 5个相同的小球放入位于一排的8个格子中, 每个格子至多放一个球, 则三个空格相连的不同方法共有 () 种
- A. 16 B. 18 C. 10 D. 12 E. 6
11. 已知圆 C 与圆: $x^2 + y^2 - 2x + 2y = 0$ 关于直线 $x + y + 2 = 0$ 对称, 则圆 C 的方程表达式为 ()
- A. $(x+1)^2 + (y+3)^2 = 2$ B. $(x-1)^2 + (y+3)^2 = 2$ C. $(x+1)^2 + (y-3)^2 = 2$
 D. $(x-1)^2 + (y-3)^2 = 2$ E. 以上都不正确
12. 7位小朋友被分成3组做游戏, 一组3人, 另两组各2人, 则小明和小丽被分在同一组的概率为 ()
- A. $\frac{1}{7}$ B. $\frac{2}{21}$ C. $\frac{2}{7}$ D. $\frac{4}{21}$ E. $\frac{5}{21}$
13. 某学校抽出若干名学生, 将其成绩整理后画出的频率分布直方图如下, 则下列说法正确的是 ()
- A. 中位数的估计值约为 74.5 B. 众数的估计值约为 72.8
 C. 众数的估计值小于中位数的估计值 D. 中位数的估计值小于众数的估计值
 E. 以上都不正确





14. 从编号分别为 1, 2, ..., 9 的 9 张卡片中任意抽取 3 张, 将它们的编号从小到大依次记为

x, y, z , 则 $y-x \geq 2$ 且 $z-y \geq 2$ 的概率是 ()

- A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{1}{4}$ C. $\frac{5}{28}$ D. $\frac{5}{12}$ E. 以上都不正确

15. 一个正方体 A 的内切球与另一个正方体 B 的外接球的体积比为 $3\sqrt{3}:1$, 则两正方体的表面积之比为 () (即 A 与 B 的表面积之比)

- A. 8:1 B. 9:1 C. $6\sqrt{3}:1$ D. 27:1 E. 以上都不正确

二、条件充分性判断 (本大题共 10 小题, 每小题 3 分, 共 30 分)

解题说明: 本大题要求判断所给出的条件能否充分支持题干中陈述的结论。阅读条件 (1) 和 (2) 后, 请在答题卡上将所选项的字母涂黑。

- A. 条件 (1) 充分, 但条件 (2) 不充分
 B. 条件 (2) 充分, 但条件 (1) 不充分
 C. 条件 (1) 和 (2) 单独都不充分, 但条件 (1) 和条件 (2) 联合起来充分
 D. 条件 (1) 充分, 条件 (2) 也充分。
 E. 条件 (1) 和条件 (2) 单独都不充分, 条件 (1) 和条件 (2) 联合起来也不充分。

16. 某企业人均利税今年上半年比去年同期增长了 50%

- (1) 某企业今年上半年利税额比去年同期增长 40%, 而人员比去年同期减少 20%
 (2) 某企业今年上半年利税额比去年同期减少 10%, 而人员比去年同期减少 40%

17. 已知 a, b, c, d 是偶数, 且 $0 < a < b < c < d, d - a = 90$, 则 $a + b + c + d = 194$ 。

- (1) a, b, c 成等差数列 (2) b, c, d 成等比数列

18. a 的最小值为 8

- (1) $a = 6x + \frac{2}{x^3} (x > 0)$
 (2) $|x-3| + |x+5| \leq a$ 有解

19. 若 a, b 均为正实数, 且方程 $|x + \lg a| + |x - \lg b| = 1$ 无实根

- (1) $ab > 1$ (2) $a > 2, b > 6$

20. a, b, c 成等比数列



(1) 方程 $\frac{a}{4}x^2 + bx + c = 0$ 只有一个实根, 且 $b \neq 0, c \neq 0$

(2) a, c 为互质数, 且最小公倍数为 b^2

$$21. \frac{1}{x(x-1)} + \frac{1}{x(x+1)} + \mathbf{L} + \frac{1}{(x+9)(x+10)} = \frac{11}{12}$$

(1) $x = 2$

(2) $x = -11$

$$22. \frac{f(1) + f(2) + \mathbf{L} + f(2005)}{2005} = 2005$$

(1) $f(x) = 2x - 1$

(2) $f(x) = x$

23. 在某次考试中, 只有两个问题, 一班级两题都答对的学生的百分比为 60%

(1) 该班级有 75% 的学生答对了第一题, 55% 的学生答对了第二题

(2) 该班级有 20% 的学生两个题都没答对

24. 满足 $|x - \log_a x| = |x| + |\log_a x|$ 的解集是 $(1, +\infty)$

(1) $-\frac{1}{2} < a < \frac{1}{2}$

(2) $0 < a < 2$

$$25. P = \frac{1}{2}$$

(1) 3 个人去买奖券, 已知共有 10 张奖券, 其中有 5 张可以中奖, 则第三个人中奖的概率为 P

(2) 甲、乙、丙三人能译出一个密码的概率分别为 $\frac{1}{3}$ 、 $\frac{1}{4}$ 、 $\frac{1}{5}$, 则该密码能被破译的概率为 P

三、逻辑推理: 第 26~55 小题, 每小题 2 分, 共 60 分。下列每题给出的 A、B、C、D、E 五个选项中, 只有一项是符合试题要求的。请在答题卡上将所选项的字母涂黑。

26. 科学家对 76 位心脏病患者进行了研究, 他们分别采用“一名志愿者带一只狗前去探望病人”, “一名志愿者前去探望病人”以及“没有志愿者”三种方法分别测试这些病人的反应。结果发现第一种情况下病人的焦虑程度下降了 24%, 第二种情况下病人的焦虑程度只下降了 10%, 第三种情况下病人的焦虑程度仍保持原来的水平。因此科学家认为, 狗能帮助心脏病病人降低焦虑情绪。

以下哪项如果为真, 最能对上述科学家的观点提出质疑?



- A. 带狗和不带狗探视的试验分别选择在两个不同的时间段。
- B. 在带狗的志愿者中，绝大多数喜欢并自己饲养宠物狗。
- C. 在被探视的病人中，绝大多数喜欢并自己饲养宠物狗。
- D. 志愿者带去探望病人的大多数狗都是性情比较温顺的。
- E. 志愿者带去探望病人的大多数狗都不是性情比较温顺的。
27. 如果生产下降或浪费严重，那么将造成物资匮乏。如果物资匮乏，那么或者物价暴涨，或者人民生活贫困。如果人民生活贫困，政府将失去民心。事实上物价没有暴涨，而且政府赢得了民心。
- 如果上述陈述为真，那么以下哪项一定是真的？
- A. 生产下降但是没有浪费严重。
- B. 生产没有下降但是浪费严重。
- C. 生产下降并且浪费严重。
- D. 生产没有下降并且没有浪费严重。
- E. 或者生产下降或者浪费严重。
28. 许多上了年纪的老北京都对小时候庙会上看到的各种绝活念念不忘。如今，这些绝活有了更为正式的称呼——民间艺术，然而，随着社会现代化进程加快，中国民俗文化面临前所未有的生存危机。城市环境不断变化，人们兴趣及爱好快速分流和转移，加上民间艺术人才逐渐流失，这一切都使民间艺术发展面临困境。
- 如果上述陈述为真，以下哪项最可能是真的？
- A. 市场化是民间艺术的出路。
- B. 民俗文化需要抢救性保护。
- C. 城市建设应突出文化特色。
- D. 应提高民间艺术人才的社会地位。
- E. 民间艺术发展应该适应现代化发展的需要。
29. 法官允许医院对不可能康复的患者撤掉他们赖以维生的医疗器械。而我认为这是谋杀。我们要么停止现在这种做法，要么为年老体弱以及其他身受重伤的人尽快找到安乐死的方案。与其撤掉他们赖以维生的医疗器械，不如让他们安然地离去。
- 以下哪项最能指出上述论证的缺陷的？
- A. 如果患者自愿撤掉他们赖以维生的医疗器械，法官和医生不过是替患者完成心愿，那么法官和医生的行为就不是谋杀。
- B. 由于尚未找到安乐死的方案，让不可能康复的患者安然离去是不可能的。
- C. 安乐死是否合法尚未确定，以此为前提得出的任何结论都是不可靠的。
- D. 在有相容关系的二者之间进行非此即彼的选择，使所坚持的观点充满内在的矛盾。
- E. 没有全面考虑可供选择的各种情况，从而得出一个片面性的结论。
30. 甲、乙、丙、丁四位同学在一起议论本班参加某次活动的情况。
- 甲说：我班所有同学都参加了。
- 乙说：如果张帆同学没参加，那么李航同学也没参加。
- 丙说：李航同学参加了。



丁说：我班所有同学都没有参加。

如果上述四人中只有一人说的不正确，则以下哪项一定是真的？

- A. 甲说的不正确，张帆同学没参加。
- B. 乙说的不正确，张帆同学参加了。
- C. 丙说的不正确，张帆同学没参加。
- D. 丁说的不正确，张帆同学参加了。
- E. 甲说的正确，张帆同学没参加。

31. 张老师的班里有 60 个学生，男女生各一半。有 40 个学生喜欢数学；有 50 个学生喜欢语文。

如果上述陈述为真，那么以下哪项可能是真的？

- I 20 个男士喜欢数学而不喜欢语文。
- II 20 个喜欢语文的男士不喜欢数学。
- III 30 个喜欢语文的女生不喜欢数学。

- A. 仅 I。
- B. 仅 II。
- C. 仅 III。
- D. I 和 II。
- E. I、II 和 III。

32. 如果汤姆逊在美国攻读医学学位，那么就可以在美国的医学杂志上看到他的文章。而且只有获得全额奖学金并获得美国的签证，汤姆逊才去美国攻读医学学位。事实上，没有在美国的医学杂志上看到汤姆逊的文章。

如果上述断定成立，则以下哪项一定真？

- I 汤姆逊没有获得全额奖学金。
- II 汤姆逊没有获得美国签证。
- III 汤姆逊没有去美国攻读医学学位。

- A. 仅 I。
- B. 仅 II。
- C. 仅 III。
- D. I、II 和 III。
- E. I、II 和 III 都不一定为真。

33. 《冷山》、《海底总动员》和《十面埋伏》不可能都获得奥斯卡奖。

如果上述断定为真，以下哪项不可能是假的？

- A. 如果《冷山》得奖，那么《十面埋伏》就没有得奖。
- B. 如果《海底总动员》和《十面埋伏》没有得奖，那么《冷山》就得奖。
- C. 如果《冷山》没得奖，那么《海底总动员》、《十面埋伏》至少有一个得奖。
- D. 如果《冷山》得奖，那么《海底总动员》和《十面埋伏》都没有得奖。
- E. 如果《冷山》、《十面埋伏》得奖，那么《海底总动员》就没得奖。

34. 任何企业，只有诚信，才能发展。

以下各项都符合题干的条件，除了：

- A. 任何企业，如果得到发展，则一定诚信。
- B. 任何企业，不可能发展但不诚信。



- C. 任何企业，除非诚信，否则不能发展。
 D. 任何企业，或者诚信，或者不发展。
 E. 任何企业，不可能诚信但不发展。
35. 在最近的经济衰退时期，银行贷款的减少是导致经济衰退的主要原因。在经济衰退之前，银行紧缩了发放贷款条件的规定。因此，如果贷款规定放宽，银行就会发放更多的贷款。以下哪项是上述论证最可能假设的？
- A. 银行贷款条件放松 并不足以补偿经济危机所带来的损失。
 B. 经济危机与银行的个人和商业贷款减少从不同时发生。
 C. 导致贷款紧缩的原因不是主要的。
 D. 紧缩贷款条件并非导致经济衰退的原因。
 E. 经济衰退并未导致作为银行贷款基础的储蓄总量的大幅度减少。
36. 新光小学为了有助于学生的健康成长，要求每个学生每天在早读前，统一喝一袋早餐奶。一个学年下来，有人对该校的这个举措提出了异议，理由是，该校喝了早餐奶的学生的平均身高并不比其他学生同年级的不喝早餐奶的学生的平均身高高。因此，他们要求该校停止让学生早读前统一喝早餐奶的做法。
 提出异议的人的观点要站住脚，以下哪项假设必须成立？
- A. 未实行喝早餐奶的举措时，该校学生的平均身高高于其他学校同年级的学生。
 B. 该校要求学生统一喝早餐奶，有违教育部门的有关规定。
 C. 如果该校学生不统一喝早餐奶，他们的平均身高不会比现在更矮。
 D. 该校给学生喝的早餐奶质量有问题。
 E. 该校对学生喝的早餐奶收费过高。
37. 爬行动物不是两栖动物，两栖动物都是卵生的。所以，凡是卵生的动物都不是爬行动物。以下哪项在结构上和题干最为类似？
- A. 商品都是有使用价值的，貂皮大衣是有使用价值的。所以，貂皮大衣是商品。
 B. 考试不及格就会补考，补考的学生不能参加三好学生评选。所以，所有不能参加三好学生评选的都曾经考试不及格。
 C. 所有说粤语的人都不是广东人。因为广东人不是香港人，而香港人都说粤语。
 D. 过渡溺爱孩子会导致孩子经常哭闹，经常哭闹都有肠胃问题。所以，孩子的肠胃问题可能是由于家长溺爱孩子造成的。
 E. 香港人不说普通话，台湾人都说普通话。所以，所有台湾人都不是香港人。
38. 某画家从来不在其作品上标明日期，其作品的时间顺序现在才开始在评论文献中形成轮廓。最近，将该画家的一幅自画像的时间定为 1930 年一定是错误的，1930 年时该画家已经 63 岁了，然而画中的年轻、黑发的男子显然是画家本人，但却绝不是 63 岁的男子。
 以下哪项是上述论证所必须假设的？
- A. 画家画过的几幅显示他 60 岁以后的样子的自画像。
 B. 画家在 63 岁时，不大可能在画中将自己画成年轻时的样子。
 C. 在该画家远未到 60 岁以前，他没画过明确标注日期的自画像。
 D. 通过不为其作品标注日期，画家试图使针对其作品的评论抛开时间因素。
 E. 有些画家总是在年老时画一些自己年轻时的自画像。



39. 玛雅遗址挖掘出一些珠宝作坊，这些作坊位于从遗址中心向外辐射的马路边上，且离中心有一定的距离。由于贵族仅居住在中心地区，考古学家因此得出结论，认为这些作坊制作的珠宝不是供给贵族的，而是供给中等阶级的，他们一定已足够富有，可以购买珠宝。对在这些作坊工作的手工艺人，考古学家在做出结论时最可能假设了以下哪项？
- 他们在作坊附近。
 - 他们不提供送货上门服务。
 - 他们自己本身就是富有的中等阶级的成员。
 - 他们的产品原料与供贵族享用的珠宝所用的原来不同。
 - 贵族也可能到偏远的地方购买珠宝。
40. 当一名司机被怀疑饮用了过多的酒精时，检验该司机走直线的能力与检验该司机血液中的酒精水平相比，是检验该司机是否适于驾车的更可靠的指标。以下哪项如果正确，最能构成对上述论证的支持？
- 观察者们对一个人是否成功地走了直线不能全部达成一致。
 - 用于检验血液酒精含量水平的测试是准确、低成本和易于实施的。
 - 一些人在血液酒精含量水平很高时，还可以走直线，但却不能完全驾车。
 - 由于基因的不同和对酒精的抵抗能力的差别，一些人血液酒精含量水平很高时仍能正常驾车。
 - 据有关交警部门的说法，一个喝醉了酒的司机通常走直线的能力都比较弱。
41. 一项研究把一组有慢性抑郁症的人与另一组在其他方面都一样但没有抑郁症的人进行了比较，发现有抑郁症的人明显具有更多的免疫系统失调症。研究人员的这一结果强有力地支持了这样一个假设：人的精神状况会影响身体对传染病的抵抗能力。以下哪项如果为真，最能对上述论证的结论提出质疑？
- 这些研究人员的观点只不过是对民间故事和文学作品中类似主题的重复。
 - 有慢性抑郁症的人在防止接触性传染病方面一点也不比其他人粗心。
 - 免疫系统失调导致许多有这种问题的人患上了慢性抑郁症。
 - 以前没有抑郁症的人可能会突然患抑郁症。
 - 非常频繁地患传染病的人可能是由于过多地接触而不是由于免疫失调。
42. 对某种溃疡最常用的一种疗法可在六个月内把 44% 的患者的溃疡完全治愈。治疗这种溃疡的一种新疗法在六个月的试验中，有 80% 的溃疡患者有明显的好转，61% 的溃疡患者痊愈。由于在实验中治疗的溃疡比平均的病情更严重，因此，这种新的疗法显然在疗效方面比最常用的疗法更显著。对以下哪个问题的回答最有助于评价上述论证？
- 如果这两种治疗方法所采用的手段有所不同，其中有何区别？
 - 使用这两种治疗方法的成本是否存在很大差别？
 - 在六个月内用最常用的疗法医治该种溃疡的患者中，取得明显好转的比例是多少？
 - 如果对这种溃疡不进行医治的话，其病情明显恶化的速度有多快？
 - 在参加六个月新疗法实验的患者中，有多少比例的患者对好转的比例不满意？
43. 博士可以做企业家，博士未必不能做企业家。以下哪项和题干的含义最为接近？



- A. 博士可能不是企业家。
B. 企业家可能不是博士。
C. 企业家不可能必然不是博士。
D. 企业家未必不是博士。
E. 博士可能是企业家。
44. 具有大型天窗的百货商场的经验表明, 商场内射入的阳光可增加销售额。该百货商场的大天窗可使商场的一半地方都有阳光射入, 这样可以降低人工照明的需要, 商场的另一半地方只有人工照明。从该商场两年前开张开始, 天窗一边的各部门的销售量要远高于其他各部门的销售量。
- 以下哪项如果为真, 最能支持上述论证?
- A. 除了天窗, 商场两部分的建筑之间还有一些明显的差别。
B. 在某些阴天里, 商场中天窗下面的部分需要更多的人工灯光来照明。
C. 在商场夜间开放的时间里, 位于商场中天窗下面部分的各部门的销售额不比其他部门高。
D. 位于商场天窗下面部分的各部门, 在该商场的其他一些连锁店中也是销售额最高的部门。
E. 位于商场天窗下面部分的各部门, 在该商场的其他一些连锁店中并非销售额最高的部门。
45. 如果我们做到“三个确保”, 即确保高致病性禽流感不通过车船等交通工具扩散传播; 确保交通通畅, 不得以防治为由阻断交通; 确保防治禽流感的各种医疗设备、药品、疫苗等应急物质的及时、快速运输, 那么高致病性禽流感就能得到防治。
- 如果上述断定为真, 以下哪项就一定是真的?
- A. 如果高致病性禽流感不能得到防治, 那么说明防治禽流感的应急物质没有及时、快速运输。
B. 如果高致病性禽流感不能得到防治, 那么说明禽流感通过交通工具扩散传播了。
C. 或者高致病禽流感没有扩散, 或者我们没有做到“三个确保”。
D. 如果高致病禽流感不能得到防治, 那么说明我们没有确保交通通畅。
E. 如果高致病性禽流感能得到防治, 那么说明我们确保了交通通畅。
46. 在一次古画鉴定会上, 关于作品 008 号, 仅仅从技术上进行分析的话, 有如下结论: 该作品如果是唐代或者五代时期的, 那么它不是后唐和后周的作品。经过专家进一步鉴定得知: 它不是唐代作品。
- 从上述断定可以推出以下哪项?
- A. 它不是五代时期的作品。
B. 它是五代时期的作品。
C. 它是后唐时期的作品。
D. 它可能是后周时期的作品。
E. 它是后唐或后周时期的作品。
47. 为了胎儿的健康, 孕妇一定要保持身体健康。为了保持身体健康, 她必须摄取足量的钙质, 同时, 为了摄取到足量的钙质, 她必须喝牛奶。



如果上述断定为真，则以下哪项必定是真的？

- A. 如果孕妇不喝牛奶，胎儿就会发育不好。
- B. 摄取了足量的钙质，孕妇就会身体健康。
- C. 孕妇喝牛奶，她就会身体健康。
- D. 孕妇喝牛奶，胎儿就会发育良好。
- E. 孕妇不喝牛奶，胎儿也可以发育良好。

48. 信任离不开相互尊重，信任是保持长期人际关系的基础。但是，某些私人关系的维持，例如友谊，还需要有共同的爱好。长期的友谊离不开相互尊重和共同爱好的支持。

以下哪项可以由上述断定中推出？

- A. 在长期的人际关系中，相互尊重意味着信任。
- B. 仅由信任和相互尊重支撑的友谊不会持续太久。
- C. 建立在共同爱好基础上的友谊会比其他关系更持久。
- D. 由相互尊重和共同爱好支撑的私人关系总会持续很久。
- E. 只要有了信任和共同的爱好，就能保持长期的友谊。

49. 人们喜欢听对自己说“你好”、“请便”，而不喜欢听“讨厌”、“恶心”这样的话。但是，一些人听到港台腔对自己说“你好”、“请便”也觉得讨厌。这说明，人们对话语的好恶，不仅取决于其含义，而且在于其发音。

以下哪项如果为真，能加强上述论证？

- I 一些不喜欢港台腔的人听到用港台腔对自己说“你好”、“请便”不觉得讨厌。
- II 一些喜欢港台腔的人听到用港台腔说自己“讨厌”并不觉得讨厌。
- III 一些不喜欢港台腔的人听到用港台腔对自己说“讨厌”觉得讨厌。
- A. 仅 I。
- B. 仅 II。
- C. 仅 III。
- D. I 和 III。
- E. I、II 和 III。

50. S 市实施的一项调查问及对禁止香烟广告的态度。被调查者都是成年人，他们的观点在 S 市居民中具有代表性。其中，一部分在十年前被问及过同样的问题，有意思的是，他们的态度没有变化。在被调查者中，31%支持，24%反对，38%只反对在电视上做香烟广告，7%不表示态度。

根据上述信息，以下哪个说法最可以被支持？

- A. S 市烟民的比例不低于 24%。
- B. S 市居民对禁止香烟广告的态度和十年前基本相同。
- C. S 市大多数居民都反对用任何一种方式做香烟广告。
- D. S 市大多数居民不关注香烟广告。
- E. S 市大多数居民都赞成可以用某种方式做香烟广告。

51. 观察到某个群体的每一个个体都可能具有某一个特性不能轻易地得出群体的所有成员有可能都具有这一特性的结论。道理很简单，每个进场的网球选手都有可能赢这场比赛，但不可能所有进场的选手都能赢这场比赛。



以下哪项中所犯的逻辑错误和上述论证最为类似？

- A. 你可以一直欺骗某些人，也可以有时欺骗所有的人，但不可能一直欺骗所有的人。
 - B. 每个竞选市长的人乍一看都具备当选的资格，所以，不经过一番考察就排除他们中的任何一个都是错误的。
 - C. 在许多候选人中，每个候选人都有机会被指定为三个委员会成员中的一个，所以，有可能所有的候选人都被指定为委员会的成员。
 - D. 如果一枚普通的硬币被掷五次，每次正面向上的机会都是二分之一，所以，五次都是正面的机会也是二分之一。
 - E. 据估计银河系中有一千万颗行星可能有生命，因此，为了排除其他星球有生命存在的可能性，需要进行一千万次宇宙探险。
52. 人们通常说，人们在工作中付出的努力有多大，应该得到的酬劳就有多大。不过，稍微思考一下就会发现这是一个坏主意，因为它意味着那些用低等技术或靠自然体能去完成任务的人将会得到更大的奖励。

上述论证使用了以下哪种论证方法？

- A. 陈述一个一般原则，然后再运用这一原则展开推论。
 - B. 为所讨论的被采用的原则提供证据，结果却适得其反。
 - C. 假设需要证明的结论能从某个原则中推出这一点是不证自明的。
 - D. 试图通过论证由一个一般原则能得出一个不能令人接受的结论，来动摇这个一般原则。
 - E. 表明所考虑的原则在实践中不能被一贯地运用。
53. 有专家建议，为盘活土地资源，有效保护耕地，让农民像城市人一样住进楼房是个不错的选择，这样就可以将农民现有的住房“叠起来”，从而节省大量土地资源。
- 以下哪项如果为真，最能对上述专家的建议提出质疑？
- A. 由于农民的生活习惯，他们大多表示不愿意住楼房。
 - B. 建楼房消耗的资源与建现有的农民住房消耗的资源差不多。
 - C. 有的农民表示，即使搬进楼房居住，他们也不会将现有的房子拆掉。
 - D. 农民住进楼房后远离田地，影响农业生产，会从效益上降低土地资源的利用。
 - E. 现实情况下不可能让所有农民都能够住进楼房里。
54. 信贷消费在一些经济发达的国家十分盛行，很多消费者通过预支他们尚未到手的收入满足对住房、汽车、家用电器等耐用消费品的需求。在消费信贷发达的国家中，人们的普遍观念是：不能负债说明你的信誉差。

如果上述陈述为真，那么必须以下列哪项为前提？

- I 在经济发达国家，消费信贷已成为商业银行扩大经营、加强竞争的重要手段。
 - II 社会已建立起完善、严密的信誉网络，银行可对信贷者的经济状况进行查询和监督。
 - III 保险公司可向借贷人提供保险，以保障银行资产的安全。
- A. 仅 I。
 - B. 仅 II。
 - C. 仅 III。
 - D. 仅 I 和 II。
 - E. I、II 和 III。



55. 物种灭绝是大自然的规律。据科学家估计,在人类使用最原始的工具以前,地球上曾经存在的物种就已经灭绝了大半。大自然的这种不断产生和消灭物种的恒常过程被那些指责人类因使用技术而影响了环境,并由此而造成新近的物种灭亡的人所忽视。这些人必须明白,现代灭绝的物种即使没有人类技术的应用现在也会灭绝。

以下哪项最为恰当地指出了上述论证中所存在的漏洞?

- A. 忽视了这样一个事实:目前尚未灭绝的物种面临着灭绝的危险。
- B. 错误地假设技术的应用不会导致任何环境上的破坏。
- C. 没有提高明确的证据表明现代灭绝的物种与在没有人类技术存在的情况下将会灭绝的物种是同样的。
- D. 没有考虑到存在着还没有被科学家区分和研究过的物种。
- E. 只引证了那些半数以上曾经存在的物种已经灭绝的科学的观点,而没有提到任何一个不支持这一理论的科学家。

四、写作:第 56-57 小题,共 65 分。其中论证有效性分析题 30 分,论说文 35 分。请答在答题纸上。

56. 论证有效性分析:分析下面的论证在概念、论证方法、论据及结论等方面的有效性。600 字左右。

《华夏时报》记者近日采访获悉,已有多个专家团队向人社部提交了各自的改革方案和意见。不过,尽管传言不断,方案版本也是层出不穷,养老体制改革近期依然不会有较大动作。争议的焦点之一是延迟退休制度。一位不愿具名的相关部门人士对本报记者称:“即便未来有实质性突破,官方对延迟退休也会慎之又慎,既然官方的态度是慎重的,也就很难有实质性突破。”

在每一个决策出台前,相关部门都会在适当的时候广泛征求社会各界的意见,尤其是相关专家团队的意见,养老体制改革也不例外。早在 6 月份,就有消息爆出,财政部、人社部、全国社保基金理事会等部门已组成工作小组,领导制订养老体制改革的“顶层设计”方案,而延迟退休制度,就是制度设计的焦点之一。

某专业人士在接受记者采访时表示,我国的老齡化已经非常严重。欧美等西方经济发达国家很多都实行了延迟退休的制度,我们国家 GDP 已经排名世界前列,也可以现在就实行延迟退休制度。各家团队对此意见不一。而事实上,社科院政策研究中心秘书长唐钧不久前就曾明确表示过“反对推行延迟退休”的观点。有人提议,既然实行延迟退休如此困难,那么可以考虑实行延长工作时间制度代替延迟退休,改变现有 8 小时工作制和双休日制度,延长工作时间,这样既保证了社会生产,又可以按现在的年龄标准退休。

不过,有人担心延迟退休对广大劳动者生产、生活的影响。对此有专家现身说法:“你看我们这些老教师,很多都是退休后返聘的,在家闲着也是没事,还不如继续回来发挥余热。所以说延迟退休对劳动者也是有好处的。”

8 月 15 日,记者从上述相关部门人士处了解到,提高法定退休年龄对大学生就业的影响比较严重,就业问题不解决,延迟退休则无法实现,所以我国尚不到考虑延迟退休问题的时候。

事实上,“延迟退休说”甚至一度有了坚实的理论依据:偏低的法定退休年龄已威胁到制度长期的财务可持续性和支付能力。如果退休金有支付风险,那么我们就有理由怀疑此项制度的存在基础。通过提高法定退休年龄来调整我国养老金制度中的各项参数势在必行。因为养老制



度说到底，就是养老金制度。就此，有人曾测算出这样一组数据：我国退休年龄每延迟一年，养老统筹基金可增长 40 亿元，减支 160 亿元，因此养老基金的支付压力可以减少 120 亿。

但是，即便如此，“先解决就业，后考虑养老”的呼声一直当属最高。青年是国家的未来，青年就业的顺利与否至关重要，所以先解决就业是顺理成章的。

57. 论说文：根据以下材料写一篇论说文，谈谈你的看法。题目自拟，700 字左右。

作为一种道德修养，“慎独”最早见于《礼记》，它说：“莫显乎微，故君子慎其独也。”东汉人郑玄曾注解：“慎独者，慎其闲居之所为。”对此，刘少奇同志曾解释说，一个人“在独立工作，无人监督，有做各种坏事的可能的时侯，他能够‘慎独’，不做任何坏事”。今天，人们一般理解为“在独处无人注意时，自己的行为也要谨慎不苟”（《辞海》）。