



绝密★启用前

专业硕士考前辅导领袖品牌

北京市海淀区西三环北路 72 号世纪经贸大厦 A 座 904 课程顾问：400-803-1010

2017 年全国硕士研究生入学统一考试

全国第二次择校联考

【管理类联考综合能力】

-----考生注意事项-----

1. 考生必须严格遵守各项考场规则。
2. 答题前，考生应将答题卡上的“考生姓名”、“报考单位”、“考生编号”等信息填写清楚，并与准考证上的一致。
3. 答案必须按要求填涂或写在指定的答题卡上。
 - (1) 管理类联考综合能力总分共计 200 分：数学部分 75 分，逻辑部分 60 分，中文写作 65 分。答题卡（一）作答选择题，答题卡（二）作答中文写作。
 - (2) 填涂部分应该按照答题卡上的要求用 2B 铅笔完成。如要改动，必须用橡皮擦擦干净。书写部分（英译汉的答案和作文）必须用（黑）色字迹钢笔、圆珠笔、或签字笔在答题卡上作答。
4. 答题卡严禁折叠。考试结束后，将答题卡（一）和答题卡（二）一起放入原试卷袋中，试卷交给监考人员。



专业硕士考前辅导领袖品牌

北京市海淀区西三环北路 72 号世纪经贸大厦 A 座 904 课程顾问：400-803-1010

语逻七日 通关班 V5 版

七日密训
高效通关
综合高分
国内唯一

三年内第五次升级，
工作室“看家本事”全方位展现！

管理类综合逻辑54分，写作50分必备；
经济类综合135分必备，往届高分学员郑重推荐！
每一分钟、每一分钱的价值都能
实现200倍递增，完成“涅槃重生”！

国内最顶级的语逻授课教师（赵鑫全）+ 专业硕士联考命题研究中心专家，
逻辑教学组组长（熊师路）+ 国内分析推理第一人（韩奕）全程授课。

基地：北京 已满员封班 上海（10.25-10.31） 价格：1980

工作室郑重声明：
①考生注意，这期间的课程全程不录制任何视频，一切授课课件均为往年通用工作室的课件。
②适合人群：会计硕士、审计硕士等管理类综合突破160分的考生；金融硕士等经济类综合突破135分的考生。

全真模考

（最接近真题难度、最大限度覆盖热点考点）

考点串讲
（热点考点全扫清）

点题押题
（直击2017考试真题）

名师点评
（点猜命题点，快速提分）

临门一脚
（一脚跨过2017考试大门）

鑫全工作室年底封箱大课

全真模拟+考前必备知识点串讲+2017点题+
中文写作一对一修改三次 **（含赵鑫全老师亲自修改一次）**

课程方式：网络课堂+YY在线课堂。
由于工作室工作量有限，仅招200名。
报名热线：400-803-1010
报名时间：十月中旬

主讲人
赵鑫全、熊师路、汪海洋、
袁进、王文、杨洁
价 格：1580元

40%
以上的学员来自老学员及老学员推荐，
高品质“口碑相传”，学员满意度业内最高

90%
以上的学员提分空间在20-50分，
冲刺40天，每天可提高一分

100%
的授课教师均属于业内一线名师
授课学时和教学质量均协议保障。

考前冲刺 密训营

时间
11.10-12.19
密训基地
北京、上海

• 我们只讲能提分的内容，我们只讲考试最热门的考点，我们只为高分设立教学方案

真题串讲 模块 (提分40%)	专项突破 提分模块 (提分60%)	全真模拟 测试模块 (提分75%)	押题串讲 模块 (提分100%)
-----------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

我们郑重承诺：北京与上海的集训师资完全相同；教学体系完全相同；测试体系完全相同。

全国统一价：**9980元**（含住宿费）；全国统一咨询热线：**400-803-1010**

北京、上海冲刺密训班开始占座，由于服务能力有限，满额即封班，打架报名……

新浪微博
weibo.com

@鑫全工作室 @鑫全讲堂—赵鑫全

官方微信平台：xinquangzs

2

全网唯一能更新到最后的实力卖家，8年历程，本店唯一永久联系QQ2408863085 微信xiaobuedu 其余均为倒卖，关注微信公众号kaoyan009送课程



专业硕士考前辅导领袖品牌
北京市海淀区西三环北路 72 号世纪经贸大厦 A 座 904 课程顾问：400-803-1010

2017考研 复试通关课程招生简章

会计硕士（MPAcc）审计硕士（MAud）

来源：本课程体系为工作室独家开发，若有抄袭，必将依法追究。 编辑：马金广

• 全国统一咨询热线：
400-803-1010

• 官方网站：
www.zhuanshuoky.com

5 YEARS
课程经验

+

1000⁺
成功案例

+

360°
全突破目标院校

业内第一

业内第一

业内第一

国内唯一全程使用权威复试专家教学，所有教师均从2010年开始会计硕士复试辅导团队。

国内唯一拥有近几十年央财、财科所、上财、西财、东财、北国会复试第一学员的机构。

国内唯一能够实现真正“擦线党”应届生复试逆袭，真正提升应届生复试竞争力的机构。

价格体系

金牌课程 I - 专业课高速通关集训

集训时间	2017年1月2日-2017年1月21日
集训地点	北京总部集训基地
服务项目	专业课高分课程一+专业课高分课程二+纸质版讲义
价格	3980元（不含住宿费）
赠送课程说明	1. 如考生通过目标院校初试分数线，具有复试资格，则免费赠送①专业课高分课程三（网授，价值1040元）+②专业课高分课程四中的FS401（目标院校定向辅导课程，以工作室开设定向院校为准，如工作室没开设，则不额外赠送）+③专业课高分课程五。 2. 如没有通过目标院校初试分数线，则全额退费。

金牌课程 II - 高清网校一卡通

服务项目	专业课高分课程一+专业课高分课程二+电子版讲义
价格	1980元
赠送课程说明	1. 如考生通过目标院校初试分数线，具有复试资格，则免费赠送①专业课高分课程三（网授，价值1040元）+②专业课高分课程五。 2. 如没有通过目标院校初试分数线，则全额退费。 3. 网校课程均为集训面授现场录制课程，考生注意，全部课程为最新录取课件，一切非官方渠道均为往年课件盗版。

金牌课程 III - VIP特别保录体系

鑫全工作室凭借良好的院校合作关系，根据往届学生复试的特点及学校复试规则，为广大考生量身定制的一次性通过考研复试的特别保过课程。

温馨提示：

由于复试VIP保过班的资源和名额有限，因此各个院校的保过名额按考生报名顺序定制，各个院校的复试要求和难度不一，因此具体院校及价格请致电400-803-1010。



专业硕士考前辅导领袖品牌

北京市海淀区西三环北路 72 号世纪经贸大厦 A 座 904 课程顾问: 400-803-1010

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 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的字母涂黑。

1. 用一笔钱的 $\frac{5}{8}$ 购买甲商品, 再以所余金额的 $\frac{2}{5}$ 购买乙商品, 最后剩余 900 元, 这笔钱的总额是 ()
(A) 2400 元 (B) 3600 元 (C) 4000 元 (D) 4500 元 (E) 5000 元
2. 若 $x + \frac{1}{x} = 3$, 则 $\frac{x^2}{x^4 + x^2 + 1} =$ ()
(A) $-\frac{1}{8}$ (B) $\frac{1}{6}$ (C) $\frac{1}{4}$ (D) $\frac{1}{4}$ (E) $\frac{1}{8}$
3. 有大小两种货车, 2 辆大车与 3 辆小车可以运货 15.5 吨, 5 辆大车与 6 辆小车可以运货 35 吨, 则 3 辆大车与 5 辆小车可以运货 ()
(A) 20.5 吨 (B) 22.5 吨 (C) 24.5 吨 (D) 26.5 吨 (E) 无法确定
4. 已知 $|a-1|=3$, $|b|=4$, $b > ab$, 则 $|a-1-b| =$ ()
(A) 1 (B) 7 (C) 5 (D) 6 (E) 以上结论均不正确
5. 从 1 到 100 的整数中任取一个数, 则该数能被 5 或 7 整除的概率为 ()
(A) 0.02 (B) 0.14 (C) 0.2 (D) 0.32 (E) 0.34
6. 甲、乙两人在环形跑道上跑步, 他们同时从起点出发, 当方向相反时每隔 48 秒相遇一次, 当方向相同时每隔 10 分钟相遇一次。若甲每分钟比乙快 40 米, 则甲、乙两人的跑步速度分别是 () 米/分
(A) 470, 430 (B) 380, 340 (C) 370, 330 (D) 280, 240 (E) 270, 230
7. 设抛物线 $y = x^2 + 2ax + b$ 与 x 轴相交于 A, B 两点, 点 C 坐标为 (0, 2), 若 $\triangle ABC$ 的面积等于 6, 则 ()
A. $a^2 + b = 9$ B. $a^2 - b = 9$ C. $a^2 - b = 36$
D. $a^2 - 4b = 9$ E. $a^2 + b = 36$
8. 一个班里有 5 名男工和 4 名女工, 若要安排 3 名男工和 2 名女工分别担任不同的工作, 则不同的安排的方法有 ()
(A) 300 种 (B) 720 种 (C) 1440 种 (D) 7200 种 (E) 8400 种



9. 若不等式 $\frac{(x-a)^2 + (x+a)^2}{x} > 4$ 对 $x \in (0, +\infty)$ 恒成立，则常数 a 的取值范围是

()

(A) $(-\infty, -1)$

(B) $(1, +\infty)$

(C) $(-1, 1)$

(D) $(-1, +\infty)$

(E) $(-\infty, -1) \cup (1, +\infty)$

10. 方程 $\log_x 25 - 3\log_{25} x + (\log_{\sqrt{x}} 5) - 1 = 0$ 的所有实根之积为 ()

(A) $\frac{1}{25}$

(B) $\sqrt[3]{5}$

(C) $\frac{\sqrt[3]{5}}{5}$

(D) $\frac{1}{\sqrt[3]{5}}$

(E) $5\sqrt[3]{5}$

11. 某地区平均每天产生生活垃圾 700 吨，由甲、乙两个处理厂处理。甲厂每小时可处理垃圾 55 吨，所需费用为 550 元；乙厂每小时可处理垃圾 45 吨，所需费用为 495 元。如果该地区每天的垃圾处理费不能超过 7370 元，那么甲厂每天处理垃圾的时间至少需要 () 小时。

(A) 6

(B) 7

(C) 8

(D) 9

(E) 10

12. 设等差数列 $\{a_n\}$ 的前 n 项和为 S_n ，若 $a_1 = -11$ ， $a_4 + a_6 = -6$ ，则当 S_n 取最小值时， $n = ()$

(A) 6

(B) 7

(C) 8

(D) 9

(E) 10

13. 把 5 件不同产品摆成一排，若产品 A 与产品 B 相邻，且产品 A 与产品 C 不相邻，则不同的摆法有 () 种

(A) 12

(B) 36

(C) 48

(D) 52

(E) 64

14. 完成某项任务，甲单独做需要 4 天，乙单独做需要 6 天，丙单独做需要 8 天。现甲、乙、丙三人依次一日一轮换地工作，则完成这项任务共需的天数为 ()

(A) $6\frac{2}{3}$

(B) $5\frac{1}{3}$

(C) 6

(D) $4\frac{2}{3}$

(E) 4

15. 甲、乙两个圆柱体容器，底面积比为 5:3，甲容器水深 20cm，乙容器水深 10cm，再往容器中注入同样多的水，使两个容器的水深相等，则此时水深 () cm

(A) 15

(B) 20

(C) 35

(D) 40

(E) 42

二、条件充分性判断：

第 16-25 小题，每小题 3 分，共 30 分。要求判断每题给出的条件 (1) 和条件 (2) 能否充分支持题干所陈述的结论。A、B、C、D、E 五个选项为判断结果，



专业硕士考前辅导领袖品牌

北京市海淀区西三环北路 72 号世纪经贸大厦 A 座 904 课程顾问：400-803-1010

请选择一项符合试题要求的判断，在答题卡上将所选项的字母涂黑。

- A. 条件 (1) 充分，条件 (2) 不充分
- B. 条件 (1) 不充分，条件 (2) 充分
- C. 条件 (1) 不充分，条件 (2) 不充分，但条件 (1) 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 (2) 单独都不充分，条件 (1) 和 (2) 联合起来也不充分

16. $n^2 - 1$ 是 8 的倍数

(1) n 是偶数

(2) n 是奇数

17. $ab^2 < cb^2$

(1) 实数 a, b, c 满足 $a + b + c = 0$

(2) 实数 a, b, c 满足 $a < b < c$

18. 利用长度为 a 和 b 的两种管材能连接成长度为 37 的管道 (单位: 米)

(1) $a = 3, b = 5$

(2) $a = 4, b = 6$

19. 方程 $\frac{a}{x^2 - 1} + \frac{1}{x + 1} + \frac{1}{x - 1} = 0$ 有实根

(1) 实数 $a \neq 2$

(2) 实数 $a \neq -2$

20. 设有两组数据 $S_1: 3, 4, 5, 6, 7$ 和 $S_2: 4, 5, 6, 7, a$, 则能确定 a 的值

(1) S_1 与 S_2 的均值相等

(2) S_1 与 S_2 的方差相等

21. 从含有 2 件次品, $n - 2 (n > 2)$ 件正品的 n 件产品中随机抽查 2 件, 其中有 1 件次品的概率为 0.6

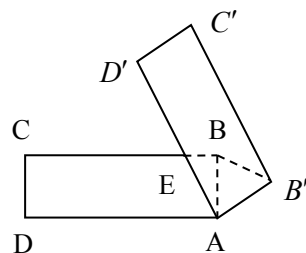
(1) $n = 5$

(2) $n = 6$

22. 如图所示, 长方形 ABCD 的长与宽分别为

$2a$ 和 a , 将其以顶点 A 为中心顺时针旋转

60° , 则四边形 AECD 的面积为 $24 - 2\sqrt{3}$





专业硕士考前辅导领袖品牌

北京市海淀区西三环北路 72 号世纪经贸大厦 A 座 904 课程顾问: 400-803-1010

(1) $a = 2\sqrt{3}$

(2) $\triangle AB'B$ 的面积为 $3\sqrt{3}$

23. 直线 $y = x$, $y = ax + b$ 与 $x = 0$ 所围成的三角形的面积等于 1

(1) $a = -1, b = 2$

(2) $a = -1, b = -2$

24. 一元二次方程 $ax^2 + bx + c = 0$ 无实根

(1) a, b, c 成等比数列, 且 $b \neq 0$

(2) a, b, c 成等差数列

25. 设 x, y 是实数, 则可以确定 $x^3 + y^3$ 的最小值

(1) $xy = 1$

(2) $x + y = 2$

三、逻辑推理: 第 26-55 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。

26. 同样类型的犯罪, 在中国的不同省区, 判决结果可能存在较大不同。中国司法部认为这种不强制统一的判决方法是适合中国国情的, 因为这种判决, 赋予法官们自由裁量权, 使他们可以根据实际情况考虑加刑或减刑, 从而达到真正的公正, 即惩罚的力度与犯罪的严重程度相符。所以, 司法部并不打算引入不同地区相同的强制统一判决法。

下面哪项如果正确, 证明了中国司法部的观点?

A. 目前不强制统一的判决法下, 中国东西部省区的法官对同一种类型的, 且严重程度相同犯罪的判决差异很大。

B. 中国的河南省, 要求在全省境内实行强制统一判决法, 该省犯罪率明显因此下降。

C. 中国的法律制度模仿了前苏联, 这一制度要求法官具有公正、廉洁的品德和无私的精神。

D. 中国刑法所规定的各种罪行, 即使罪行相同, 但最高量刑与最低量刑之间却有很大差别。

E. 中国的法官都不是终身制, 因此他们极容易受各种政治压力的影响。

27. 一种仍然富有生命力的传统有助于使文艺复兴的神话永远传下去, 继黑暗的、封闭在旧传统里的、奴役和战争的中世纪之后, 文艺复兴时期是个创造和进



步的时代。这种过于简单化的看法被最近几十年的历史研究工作打破了缺口。如果说在艺术领域中，人们依然能在思想和现实两个迥然不同的时期进行划分的话，那么在技术上就毫无理由加以区分了。文艺复兴时期的伟大工程师弗朗西斯科·达·吉奥而吉奥·马蒂尼认为，很多不重视中世纪的最后几百年间开始的广泛活动的人，因此，他们无法了解技术的文艺复兴。

以下哪项如果成立，最能支持弗朗西斯科·达·吉奥而吉奥·马蒂尼的论证？

- A. 毋庸置疑，弗朗西斯科·达·吉奥而吉奥·马蒂尼是文艺复兴时期的伟大工程师。
- B. 除非人们不重视中世纪最后几百年间开始的广泛活动，否则人们会了解技术的文艺复兴。
- C. 如果人们重视中世纪的最后几百年间开始的广泛活动，那么他们了解技术的文艺复兴。
- D. 只有重视中世纪的最后几百年间开始的广泛活动，人们才能了解技术的文艺复兴。
- E. 要了解技术的文艺复兴，必须参考弗朗西斯科·达·吉奥而吉奥·马蒂尼的思想。

28. 某公司一项对员工工作效率的调查测试显示，办公室中白领人员的平均工作效率和室内气温有直接关系。夏季，当气温高于 30°C 时，无法达到完成最低工作指标的平均效率；而在此温度线之下，气温越低，平均效率越高，只要不低于 22°C ；冬季，当气温低于 5°C 时，无法达到完成最低工作指标的平均效率；而在此温度线之上，气温越高，平均效率越高，只要不高于 15°C 。另外，调查测试显示，车间中蓝领工人的平均工作效率和车间中的气温没有直接关系，只要气温不低于 5°C ，不高于 30°C 。

从上述断定，推出以下哪项结论最为恰当？

- A. 在车间所安装的空调设备是一种浪费。
- B. 在车间中，如果气温低于 5°C ，则气温越低，工作效率越低。
- C. 在春秋两季，办公室白领人员的工作效率最高时的室内气温在 15°C 和 22°C 之间。
- D. 在夏季，该公司办公室白领人员在室内气温 32°C 时的平均工作效率，低于在气温 31°C 时的工作效率。
- E. 在冬季，当室内气温 15°C 时，办公室白领人员的平均工作效率最高。



29. 如果品行优秀且学习成绩良好，一定能获得校三好学生称号和优秀毕业生推荐。但是，现在王小二品行很优秀，但却没有获得优秀毕业生推荐。如果上述断定为真，能推出以下哪项一定为真？

- I. 王小二成绩不良好。
 - II. 如果王小二没获得校三好生称号，他一定学习成绩良好。。
 - III. 如果王小二获得了校三好生称号，他一定学习成绩不良好。
- A. 只有 I。
- B. 只有 I 和 II。
- C. 只有 II 和 III。
- D. 只有 I 和 III。
- E. I、II 和 III

30. 在玉米地中套种的小麦有可能得小麦黄叶病，这种病是由于光照不足造成的，一旦光照充足，比如减少玉米植株数量，或者玉米收割后，症状很快就会消失，且不会影响产量。而小麦锈病是由花斑锈菌引起，如果在病症初起时不及时恰当应对，就会使小麦植株很快枯死。由于小麦锈病和小麦黄叶病初期症状很难区分，所以，在玉米地中套种小麦，必须高度注意小麦锈病的定期筛查和预防。以下哪项最可能是上述论证所假设的？

- A. 小麦黄叶病不会诱发小麦锈病。
- B. 小麦锈病如果及时恰当处理，就不会使小麦减产。
- C. 科学家一直没有找到有效遏制小麦锈病的药物。
- D. 花斑锈菌不会因为充足光照而失去对小麦的侵害力。
- E. 玉米地里套种小麦会影响小麦的收成。

31. 北京市海淀区育英中学开展“学民俗、迎中秋”主题课，老师带领学生们举行一系列活动迎接中秋。为更好地让学生们在活动中体验节日的气氛，凡是参加猜灯谜活动的都必须参加画兔爷活动，任何参加赛诗会的都是情趣高雅的“赏月族”，没有学生能同时参加赛诗会和吃月饼比赛，所有参加画兔爷活动的都要参加吃月饼比赛，但有的高三学生迫于高考的压力没有参加猜灯谜活动，却被称为是情趣高雅的“赏月族”。如果上述断定为真，以下哪项一定为真？

- A. 有的参加画兔爷活动学生同时参加了赛诗会。



- B. 有的参加吃月饼比赛的学生是情趣高雅的“赏月族”。
- C. 有的参加赛诗会的学生是高三学生。
- D. 有的情趣高雅的“赏月族”没参加参加猜灯谜活动。
- E. 有的高三学生没参加画兔爷活动。
32. 张老师的班里有 120 个学生，男女各一半，其中有 80 个学生喜欢数学，100 个学生喜欢语文。根据以上信息进行的推断，有可能正确的是：
- A. 40 个男生喜欢数学而不喜欢语文。
- B. 40 个喜欢语文的男生不喜欢数学。
- C. 60 个喜欢语文的女生不喜欢数学。
- D. 30 个喜欢数学的女生不喜欢语文。
- E. 60 个喜欢数学的男生中只有 10 个喜欢语文。
33. 在标准大气压下，水在温度达到 100°C 时一定沸腾。
- 如果上述断定为真，则以下各项都一定为真，除了？
- A. 如果水没有沸腾，那么没有在标注大气压下或温度没达到 100°C 。
- B. 如果温度达到 100°C ，那么没在标准大气压下或者水沸腾了。
- C. 不能设想温度达到 100°C 且水没有沸腾。
- D. 或者水沸腾或者不在标准大气压下或者水温没达到 100°C 。
- E. 标准大气压下，水没有沸腾那么温度一定没达到 100°C 。
34. 环境科学家：在过去的 10 年中，政府对保护湿地的投资确实增加了 6 倍，而同时需要这样保护的陆地面积只增加了两倍（尽管这些区域在 10 年前已经很大了）。即使把通货膨胀考虑进去，今天的资金数额也至少是 10 年前的 3 倍。虽然如此，目前政府对保护湿地的投资仍是不够的，政府的投资应该进一步增加。
- 下面哪一项，如果正确，最有助于使环境科学家的结论与引用的证据相一致？
- A. 负责管理湿地保护资金的政府机构在过去的 10 年中一直管理不当且运行效率较低。
- B. 在过去的 10 年中，那些被政府雇来保护湿地的科学家的薪水的增长比率高于通货膨胀的比率。
- C. 过去 10 年的研究使今天的科学能在潮湿土地遭到严重破坏的危险之前就把它定为需要保护的對象。



D. 今天，有更多的科学家和非科学家在为保护包括湿地在内的自然资源而工作。

E. 不像今天，10 年以前对保护湿地的投资几乎是不存在的。

35. 爱奇艺公司是国内知名的上市公司，有三位资深奇葩针对爱奇艺公司进行如下断定：

马西西：如果爱奇艺公司盈利，公司股票就会上涨，除非人民币贬值；

金月月：如果我国的进出口贸易顺差持续加大，那么人民币就会升值；

蔡团团：我国不要持续进行产业结构升级，否则进出口贸易顺差将会持续加大；

如果三位奇葩关于爱奇艺公司的断定都符合事实，以下哪项不可能为真？

A. 如果贸易顺差没有持续加大，那么我国将不会进行产业结构升级。

B. 如果人民币升值，那么爱奇艺公司或者盈利或者股票会上涨。

C. 爱奇艺公司或者盈利，或者股票不上涨，同时我国进出口贸易顺差将持续加大。

D. 我国要持续进行产业结构升级，但爱奇艺公司会盈利同时股票不会上涨。

E. 如果人民币不会升值，那么爱奇艺公司不会盈利。

36. 即使已经进入 21 世纪，世界全面和平仍然遥遥无期，尽管没有全面战争，但是世界各地局部战争不断。人类学家认为，人类发生战争的根本原因在于，不同种族和不同地区的人们具有不同的文化，而不同的文化造成了不同的道德观念。因而只要存在不同的文化，不同种族和不同地区的人们之间就没有共同的价值观。

以下各项陈述如果为真，除哪项外，都能削弱上述论证？

A. 人类学家在研究与自己所用不同的语言表达文化的价值观时，因为翻译手段不够完善，因此对其他文化价值观的理解存在偏差。

B. 借助于日益先进的技术和全球交流，我们总有一天会共享一种文化和价值观。

C. 虽然不同文化间各有其特殊的价值观，但某些如“友谊是美好的”这样的道德准则，对任何文化都是适用的。

D. 研究不同文化的人类学家有一种乐于找出不同文化之间的差异而非共同点的偏好。

E. 那些看上去具有差异的不同文化价值观，比起相同的文化价值观，在指导如何生活的问题上，分歧并没有更大。



37. 根据知识能否清晰地表述和有效地转移,可以把知识分为显性知识和隐性知识。显性知识是能够被人类以一定符码系统(最典型的是语言,也包括教学公式、各类图表、盲文、手势语、旗语等诸种符号形式)加以完整表述的知识。隐性知识是指用文字、语言、图像等形式不易表达清楚的主观知识,它以个人、团队、组织的经验、印象、技术诀窍、组织文化、风俗等形式存在。

根据以上定义,属于显性知识的是:

- A. 徒弟通过观察、模仿和亲身实践,终于学会国家级工艺大师的微雕技术。
- B. 小石在厨师班学习烹饪,老师再三强调火候,他尽力注意后炒出的菜仍然味道不够好。
- C. 外语教育专业毕业的小夏刚担任外语教师时,总是不能很好地控制课堂。
- D. 小红每天背 10 个外语单词,半年后她能很快读完一篇外文短篇小说。
- E. 小涛经常去美术馆参观艺术绘画展览,现在已经可以开一场个人影展。

38. 按照公司 10 月份的会议决议,公司在年底将会在销售部门提拔一些员工,小赵作为销售部员工,很重视这次机会,于是找经理打听内部消息,经理笑了笑,我这里只有你和小王的消息,并提供了以下四条信息:

- ①提拔你,但是不提拔小王。
- ②不提拔你,就提拔小王。
- ③或者不提拔小赵,或者提拔小王。
- ④要么提拔小赵,要么提拔小王。

经理又说,这些消息有两句真话两句假话,你自己回去慢慢领悟吧,小赵晕晕乎乎回去了,但是在一个星期后,小赵终于想明白了。若小赵的推理正确,那么小赵得出以下哪个结论?

- A. 要么不提拔小赵,要么不提拔小王。
- B. 不提拔小王,但是提拔小赵。
- C. 提拔小王,并且也提拔小赵。
- D. 不提拔小赵。
- E. 或者不提拔小王,或者不提拔小赵。

39. 国际女子职业网联(WTA)网球公开赛的决赛是世界网坛非常重要的赛事,只有积分超过 5000 分并且四大满贯赛事中拿到过名次的选手才能参加;然而今年



改革后，如果在球迷眼中的支持率能超过 85%，也能参加决赛。小威廉姆斯和哈勒普两人的积分均超过 5000 分，但小威廉姆斯拿到了四大满贯中的澳网和法网冠军，但哈勒普却没有拿到四大满贯赛事的冠军，莎拉波娃和穆古拉扎积分均没有达到 5000 分，但莎拉波娃却拿到了四大满贯赛事中的法网冠军，并且在球迷眼中的支持率高达 90%，远高于穆古拉扎的 80% 的支持率。如果上述断定为真，那么下列关于今年决赛的情况，以下哪项一定为真？

- A. 小威廉姆斯能参加决赛，穆古拉扎也能参加决赛。
- B. 哈勒普不能参加决赛或者穆古拉扎能参加决赛。
- C. 莎拉波娃能参加决赛，并且哈勒普能参加决赛。
- D. 小威廉姆斯将和哈勒普携手进入决赛。
- E. 莎拉波娃和穆古拉扎能双双进入决赛。

40. 分析师在对一副中草药经过成分分析后，确认了其有效成分，但是按照其有效成分制成的化学药剂却往往没有中草药的疗效，即使这些有效成分的剂量与分析中的中草药完全相同。

以下哪项如果为真，最能有效地解释上述矛盾？

- A. 中草药配方中有一些药在服用时需要“药引”，这些药引被认为是中药有疗效的关键。
- B. 一些医生所开的中草药都具有名贵的配料，如熊胆、牛黄等。
- C. 中草药有效成分以外的其他成分如草汁等，化学分析是无疗效的水，但这些物质将影响人类对中草药的吸收速度和它在血液中的含量。
- D. 因为有些中草药的成分无法界定，所以欧盟目前都不承认中草药在欧盟各国的合法性。
- E. 患病的老人更容易接受中草药治疗，因为中草药不仅仅治疗病症，而且具有调理的功效。

41. 凡星光小学的学生都是中国象棋爱好者，有些国际象棋爱好者也爱好中国象棋，虽然并不是所有爱好围棋的都爱好台球，但所有围棋爱好者都爱好游泳，所有游泳爱好者都不爱好中国象棋。

如果上述断定为真，以下哪项一定为真？

- A. 有些不爱好台球的学生爱好国际象棋。



- B. 有些台球爱好者不爱好游泳。
- C. 有些中国象棋爱好者爱好台球。
- D. 有些游泳爱好者不爱好国际象棋。
- E. 有些不爱好台球的学生不是星光小学的学生。

42—43 题基于以下题干：

J, K, L, M, N, O, P 和 R 一共 8 个人将被分成 X 和 Y 两队参加接力赛，每队 4 个人。该接力赛要连续跑 4 圈。两队的比赛同时进行，每个队的成员恰好跑一圈，且满足以下条件：

- (1) J 和 K 在同一队；
- (2) K 和 N 不在同一队；
- (3) 不管 R 和 P 是否在同一队，R 的序号比 P 靠前；
- (4) M 和 N 都在 Y 这一队；
- (5) J 和 M 都不跑第 3 圈；
- (6) K 和 L 都跑第 2 圈；
- (7) O 跑第 4 圈。

42. 若 R 被分配到 X 队，则下面哪一项完整准确地列出了他可以跑的圈号？

- A. 第 1。
- B. 第 2。
- C. 第 1、第 2。
- D. 第 1、第 3。
- E. 第 1、第 3、第 4。

43. 下面除了哪一项之外都是可能正确的？

- A. J 跑第 1 圈。
- B. M 跑第 4 圈。
- C. N 跑第 1 圈。
- D. N 和 P 跑第 3 圈。
- E. O 跑第 4 圈。

44. 东部地区地方政府的平均财政收入远远高于西部地区地方政府，但财政支出却少的多。因为，仅仅去年，东部地区地方政府批准的财政支出项目平均是 177



个，而在西部地区，这一数字却是 323，接近东部地区的 2 倍。

如果下面哪项正确，会对上述论证提出质疑？

- A. 不同的财政支出项目所涉及的财政支出额度是不同的，西部地区往往缺少大型的基建项目，因此平均每个财政支出项目的额度远小于东部地区。
- B. 西部开发政策使西部地区的地方政府承担比东部更多的建设职能，因此，地方政府财政支出比较大。
- C. 财政支出项目有许多涉及公务员的收入、福利等，东西部地方政府在这方面差距很大。
- D. 政府在开支预算需要由地方议会来批准，不同地区议会与其政府的关系会影响到财政支出预算的批准。
- E. 尽管存在一些差别，但是近年来，东西部地区地方政府收入都随着各地开发房地产的开发热潮而明显扩大。

45. 现在越来越多的消费者关心食品的安全，尤其是生鲜食品更是如此。大华饭店卖的苹果沾有油污，饭店售货员告诉消费者苹果运来时就是这样的，饭店并未清洗它们。由于大多数水果在收获之前都被喷洒过有害的农药，如不清洗会对消费者有害。所以，大华饭店肯定在卖表皮上有农药的水果，这样会危害它的顾客。

以下哪项是上述论证所必须假设的？

- A. 在收获后和运到大华饭店前，这些苹果没有经过彻底清洗。
- B. 大多数喷洒在水果上的农药会有一层油污状的遗迹。
- C. 大多数顾客并不知道大华饭店在卖苹果前并不清洗苹果。
- D. 只有农药在水果上留下的油渍才能被清洗掉。
- E. 其他水果运到大华饭店时也有一层油污。

46. 在所有市内文物区的建筑中，泰勒家族的房屋是最著名的。由于文物区是全市最著名的区，所以，泰勒家族的房屋是全市最著名的。

以下哪项与上述论证中的推理错误最为相似？

- A. 在海岸山脉所有的山峰中，威廉峰最高，由于整个地区最高的山峰都集中在海岸山脉，所以，威廉峰是全地区最高的山峰。
- B. 吸烟是最容易造成人们患肺癌的行为，由于玉屏县的人所吸的烟比全世界任何地方的都多，所以，玉屏县患肺癌的人数也居世界之首。



- C. 张飞是他们家三个孩子中年龄最大的，由于张飞他们家中三个孩子的每一个都比楼里的其他孩子年龄要大，所以，张飞是院子里年龄最大的孩子。
- D. 在港口地区所有的鱼店中，王宝强的鱼店鱼类品种最多，由于港口地区的鱼店比城里其他地方的都多，所以，王宝强的鱼店是这个城市中鱼类品种最多的店。
- E. 在学校植物园的所有花中，玫瑰是最漂亮的，而学校的植物园是这一地区最漂亮的花园了，所以，学校植物园中的玫瑰就是这一地区最美的花。
47. 某俱乐部大厅门口贴着一张通知：欢迎加入俱乐部！只要你愿意，并且通过推理取得一张申请表，就可以获得会员资格了！走进大厅看到左右各有一个箱子，左边的箱子上写着一句话：“申请表不在此箱中。”右边的箱子上也写着一句话：“这两句话中只有一句话是真的。”假设介入此活动的人都具有正常的思维水平，则可推出以下哪项是真的？
- A. 左边的箱子上的话是真的。
- B. 右边箱子上的话是真的。
- C. 申请表在左边的箱子里。
- D. 申请表在右边的箱子里。
- E. 这两句话都是假的。
48. 三位先生吉姆、罗伯特、马丁与三位女士伊丽莎白、玛丽、薇薇安分别为夫妻关系，他们各居住在 A 室、B 室、C 室。目前只知道如下几条线索：马丁不是薇薇安的丈夫，也不是 B 室的男主人；伊丽莎白不是罗伯特的妻子，也不是 A 室的女主人；如果 A 室的男主人是罗伯特或马丁，薇薇安就是 C 室的女主人；如果薇薇安是吉姆或罗伯特的妻子，玛丽就不是 A 室的女主人。
- 根据以上信息，以下哪一项是真的？
- A. 玛丽是 C 室的女主人。
- B. 吉姆是 B 室的男主人。
- C. 罗伯特和伊丽莎白是夫妻。
- D. 马丁和伊丽莎白是夫妻。
- E. 吉姆的妻子是玛丽。
49. 近代法国思想家帕斯卡曾这样论证说：或者有一个基督教的上帝，或者没有。假设你相信上帝存在，并按基督教的方式生活，那么，如果上帝确实存在，你将



得到无尽的福祉：如果上帝不存在，你所失去的东西也非常少。但是，假设你不相信上帝存在，且不按基督教的方式生活，如果上帝确实不存在，你不会失去什么：如果上帝确实存在，你会受到无尽的惩罚。所以，不必再犹豫了，选择相信上帝存在并按基督教的方式去生活吧。

以下哪一项最合理地说明了此论证的逻辑漏洞？

- A. 该论证错误地预设一个人可以随意选择相信还是不相信上帝存在。
- B. 帕斯卡使信仰变了质，把信仰变成了有关自我利益计算的问题。
- C. 假如上帝不存在，我们却选择相信上帝，这会导致我们对世界的错误认知，稀里糊涂地度过一生。
- D. 这个世界有多种宗教，每种宗教都有法力无边的神(上帝)。都会对不信仰自己的人施加无限的惩罚。
- E. 该论证错误的将主观上认为没有被上帝惩罚与客观上是否被上帝惩罚混为一谈。

50. 一位哲学家到陌生城市的智慧酒店住宿。在一个十字路口，没有路标，但在可去的路上有三个路牌。他知道去酒店的路和路牌上的真话都是唯一的。

- ①向东的路牌上写：此路可通智慧酒店。
- ②向南的路牌上写：此路不通智慧酒店。
- ③向北的路牌上写：那两个牌子的话都真。

哲学家径直走到智慧酒店，他走的路是哪一条？

- A. 向东的路。
- B. 向南的路。
- C. 向北的路。
- D. 向西的路。
- E. 无法判断。

51. 在“夕阳红”舞蹈队，舞蹈演员由专业和业余两部分组成。虽然专业舞蹈演员未必认识所有专业舞蹈演员，但不认识所有专业舞蹈演员的人一定不是专业舞蹈演员，而认识所有专业舞蹈演员的人一定是专业舞蹈演员。张珊认识所有专业舞蹈演员，李斯不认识张珊，但认识王武，王武不是专业舞蹈演员。根据以上陈述，以下哪项一定为假？



- A. 王武认识除了张珊以外的所有人。
- B. 张珊认识李斯并且认识所有李斯认识的人。
- C. 李斯是专业舞蹈演员，但不认识所有张珊认识的人。
- D. 李斯不是专业舞蹈演员，但认识所有认识张珊的人。
- E. 王武不认识张珊并且也不认识所有认识张珊的人。
52. 现代社会中，大多数白领的工作都离不开电脑。一天工作八小时，他们坐在电脑旁边也几乎是一天八小时；看起来，在电脑旁边的工作很轻松，事实可能并非如此。一项关于办公人员的调查显示，经常在电脑显示器前工作的办公人员比起其他办公人员更易出现经常性的头痛，因此，经常在电脑显示器前工作会导致头痛。
- 以下哪项陈述最能反驳以上结论？
- A. 参与调查的办公人员中只有一小部分参加了当年的体检。
- B. 调查报告没有区分剧烈头痛和轻微头痛。
- C. 从前的研究表明电脑显示器的屏幕射线会导致视觉疲劳。
- D. 比起其他办公人员，那些经常感到头痛的办公人员可能过高地估计了自己在电脑显示器前的工作时间。
- E. 经常在电脑显示器前工作的办公人员和不经常在电脑显示器前工作的办公人员有着相同的工作压力。
53. 目前我国有 3 种转基因水稻正等待商业化种植审批，每种至少涉及 5-12 项国外专利；有 5 种转基因水稻正处于研发过程中，每种至少涉及 10 项国外专利。有专家认为，水稻是我国的主要粮食作物，如果我国允许转基因水稻商业化种植，国家对主要粮食作物的控制权就可能受到威胁。
- 如果以下哪项陈述为真，将最有力地支持该专家的观点？
- A. 美国引入转基因种子后，玉米、棉花、大豆等种子的价格大幅上涨。
- B. 转基因水稻的优势在于抵抗特定虫害，但我国的水稻很少有这些害虫。
- C. 目前还没有任何一种转基因水稻能超过我国超级稻、杂交稻等品种的产量和品质。
- D. 如果我国商业化种植转基因水稻，国外专利持有人就会禁止我国农民保留种子，这使他们每个播种季都高价购买种子。



E. 我国引入转基因种子后，玉米、棉花、大豆等种子的价格将大幅上涨。

54-55 题基于以下共同题干：

一家医院安排 G、H、J、K、L、M 和 O 七人在大年初一到初四 4 天值班。每天安排两个人值班，要求这 4 天的人员安排不能重复，且恰好有一人值两天班。此外，值班安排还需满足下列条件：

- (1) J 要排在 H 值班的次日。
- (2) 值班两天的那个人必须排在第四天，不能排在第三天。
- (3) G 必须与 J 和 O 中的某一个人排在同一天。
- (4) 第一天或第二天至少有一天安排 K。
- (5) O 必须排在第三天。

54. 以下哪个人必须排在第二天？

- A. G。
- B. J。
- C. K。
- D. L。
- E. H。

55. 如果 L 值两天班，以下那一个人必须与 L 排在同一天？

- A. G。
- B. H。
- C. J。
- D. O。
- E. M。

四、写作：第 56~57 小题，共 65 分。其中论证有效性分析 30 分，论说文 35 分。

56. 论证有效性分析：分析下述论证中存在的缺陷和漏洞，选择若干要点，写一篇 600 字左右的文章，对该论证的有效性进行分析和评论。（论证有效性分析的一般要点是：概念特别是核心概念的界定和使用是否准确并前后一致，有无各种明显的逻辑错误，论证的论据是否成立并支持结论，结论成立的条件是否充分等等）。

这两年出现的“鬼城”，早已直观地告诉了人们，我国的商品房已经严重地



供过于求。商品一旦发生供大于求的情况，市场就应该自我调节，以降低价格来解决库存，房地产行业同样如此。持续多年的房地产调控，进入今年下半年后，出现了一百八十度的大转弯，原来以遏制购买力为主的调控政策已经悄然改为以促进成交量为主。这也说明房地产市场“供大于求”。

我国已经是一个人口高度流动的国家，由于北上广深这些城市集中了大量政治、经济、社会、文化等资源，对于全国的就业人口产生了很大的吸引力，这部分流入人群必然为当地的房地产市场提供了源源不断的购买力。目前这些城市与其他城市一样，出现了成交量下降的现象，这也印证了房地产市场“供大于求”。

几个月前，一些地方政府取消限购政策还遮遮掩掩，现在则已经开始在全国范围内出台促进购房的政策，近期相关部门出台的房贷新政、公积金新政，其背后都存在着这样的意图。有报道称，针对完善二手房交易营业税有关政策，有关部门正在各大城市和机构之间展开调研，在充分论证的基础上，有可能作出调整。而且，未来如果市场需要，不排除有更多调整，以降低交易成本，促进市场成交。

57. 论说文：阅读以下材料，写一篇 700 字左右的议论文，题目自拟。

人，只有在自己站起来之后，这个世界才能属于他。