

尚德



机构

SUNLANDS

W

期末考试

管理类联考逻辑

题型分布

科目	题型	数量	每题分值	题型总分
管理类联考逻辑 (共 60 分)	逻辑推理	30 道	2 分	60 分

期末测试

科目代码：199 科目名称：管理类联考逻辑 满分：65 分

一、逻辑推理（每小题 2 分，共 60 分。下列每题给出的五个选项中，只有一个选项是符合试题要求的）

1、六一节快到了。幼儿园老师为班上的小明、小雷、小刚、小芳、小花等 5 位小朋友准备了红、橙、黄、绿、青、蓝、紫等 7 份礼物。已知所有礼物都送了出去，每份礼物只能由一人获得，每人最多获得两份礼物。另外，礼物派送还需要满足如下要求：

- (1) 如果小明收到橙色礼物，则小芳会收到蓝色礼物；
- (2) 如果小雷没有收到红色礼物，则小芳不会收到蓝色礼物；
- (3) 如果小刚没有收到黄色礼物，则小花不会收到紫色礼物；
- (4) 没有人既能收到黄色礼物，又能收到绿色礼物；
- (5) 小明只收到橙色礼物，而小花只收到紫色礼物。

根据上述信息，以下哪项可能为真？（ ）（2 分）

- A: 小明和小芳都收到两份礼物。
- B: 小雷和小刚都收到两份礼物。
- C: 小刚和小花都收到两份礼物。
- D: 小芳和小花都收到两份礼物。
- E: 小明和小雷都收到两份礼物。

2、小李考上了清华，或者小孙没考上北大。增加以下哪项条件，能推出小李考上了清华？（ ）（2 分）

- A: 小张和小孙至少有一人未考上北大。
- B: 小张和小李至少有一人未考上清华。
- C: 小张和小孙都考上了北大。
- D: 小张和小李都未考上清华。
- E: 小张和小孙都未考上北大。

3、除非年龄在 50 岁以下，并且能持续游泳三千米以上，否则不能参加下个月举行的花样横渡长江活动。同时，高血压和心脏病患者不能参加。老黄能持续游泳三千米以上，但没被批准参加这项活动。

以上断定能推出以下哪项结论？（ ）（2 分）

- I 老黄的年龄至少 50 岁。
- II 老黄患有高血压。
- III 老黄患有心脏病。

- A: 只有 I。
- B: 只有 II。
- C: 只有 III。
- D: I、II 和 III 至少一个。
- E: I、II、III 都不能从题干推出。

4、陈先生在鼓励他孩子时说道：“不要害怕暂时的困难和挫折，不经历风雨怎么见彩虹？”

他孩子不服气的说：“您说的不对。我经历了那么多风雨，怎么就没见到彩虹呢？”

陈先生孩子的回答最适宜用来反驳以下哪项？（ ）（2分）

- A: 如果想见到彩虹，就必须经历风雨。
- B: 只要经历了风雨，就可以见到彩虹。
- C: 只有经历风雨，才能见到彩虹。
- D: 即使经历了风雨，也可能见不到彩虹。
- E: 即使见到了彩虹，也不是因为经历了风雨。

5、这两个《通知》或者属于规章或者属于规范性文件，任何人均无权依据这两个《通知》将本来属于当事人选择公证的事项规定为强制公证的事项。

根据以上信息，可以得出以下哪项？（ ）（2分）

- A: 规章或者规范性文件既不是法律，也不是行政法规。
- B: 规章或规范性文件或者不是法律，或者不是行政法规。
- C: 这两个《通知》如果一个属于规章，那么另一个属于规范性文件。
- D: 这两个《通知》如果都不属于规范性文件，那么就属于规章。
- E: 将本来属于当事人选择公证的事项规定为强制公证的事项属于违法行为。

6、对行为的解释与对行为的辩护，是两个必须加以区别的概念。对一个行为的解释，是指准确地表达导致这一行为的原因。对一个行为的辩护，是指出行为者具有实施这一行为的正当理由。事实上，对许多行为的辩护，并不是对此种行为的解释。只有当对一个行为的辩护成为对该行为解释的实质部分时，这样的行为才是合理的。 上述断定能够得出以下哪项结论？（ ）（2分）

- A: 当一个行为得到辩护，则也得到解释。
- B: 当一个行为的原因中包含该行为的正当理由，则该行为是合理。
- C: 任何行为都不可能是完全合理的。
- D: 有些行为的原因是不可能被发现的。
- E: 如果一个行为是合理的，则实施这一行为的正当理由必定也是导致行为的原因。

7、某大学有位女教师默默资助一偏远山区的贫困家庭长达 15 年。记者多方打听，发现做好事者是该大学传媒学院甲、乙、丙、丁、戊 5 位教师中的一位。在接受采访时，5 位老师都很谦虚，他们是这么对记者说的：

甲：这件事是乙做的。

乙：我没有做，是丙做了这件事。丙：我并没有做这件事

丁：我也没有做这件事，是甲做的。戊：如果甲没有做，则丁也不会做。

记者后来得知，上述 5 位老师中只有一人的话符合真实情况。

根据以上信息，可以得出做这件好事的人是（ ）（2分）

- A: 甲
- B: 乙
- C: 丙
- D: 丁
- E: 戊

8、关于甲班体育达标测试，三位老师有如下预测：张老师说：“不会所有人都不及格”。李老师说：“有人会不及格”。王老师说：“班长和学习委员都能及格”。如果三位老师中

只有一人的预测正确，则以下哪项一定为真？（ ）（2 分）

- A:班长和学习委员都没及格。
- B:班长和学习委员都及格了。
- C:班长及格，但学习委员没及格。
- D:班长没及格，但学习委员及格了。
- E:以上各项都不一定为真。

9、有些阔叶树是常绿植物，因此，所有阔叶树都不生长在寒带地区。 以下哪项如果为真，最能反驳上述结论？（ ）（2 分）

- A:常绿植物不都是阔叶树
- B:寒带的某些地区不生长阔叶树
- C:有些阔叶树不生长在寒带地区
- D:常绿植物都不生长在寒带地区
- E:常绿植物都生长在寒带地区

10、一位贫穷的农民喜欢这样教导他的孩子们：“在这个世界上,你不是富就是穷，你不是诚实就是不诚实。由于所有贫穷的农民都是诚实的，所以，每个富裕的农民都是不诚实的。”假设以下哪项，能使这位农民的结论合乎逻辑地推导出来？（ ）（2 分）

- A:每个诚实的农民都是贫穷的。
- B:每个诚实的人都是农民。
- C:每个不诚实的人都是富裕的农民。
- D:每个穷人都是诚实的。
- E:每个贫穷的人都是农民。

11、所有参加此次运动会的选手都是身体强壮的运动员，所有身体强壮的运动员都是很少生病的，但是有一些身体不适的选手参加了此次运动会。以下选项不能从上述前提中得出？（ ）（2 分）

- A:有些身体不适的选手是极少生病的。
- B:极少生病的选手都参加了此次运动会。
- C:有些极少生病的选手感到身体不适。
- D:有些身体强壮的运动员感到身体不适。
- E:参加此次运动会的选手都是极少生病的。

12、所有蚂蚁不是动物。它的联项是（ ）（2 分）

- A:所有
- B:蚂蚁
- C:不是
- D:蚂蚁不是
- E:是

13、并非除非你不爱有些任何时候都必然如同其曾有的“小白”称谓那样纯粹的人，否则其同样地不可能不爱你。该命题等价于（ ）（2 分）

- A:你爱那些有时候可能不会如同其曾有的“小白”称谓那样纯粹的人，然而他们可能不爱你
- B:你爱那些任何时候都必然如同其曾有的“小白”称谓那样纯粹的人，他们也必然爱你

- C:你爱那些任何时候都可能如同其曾有的“小白”称谓那样纯粹的人,但他们却不爱你
D:你不爱那些有时候必然如同其曾有的“小白”称谓那样纯粹的人,他们也不爱你
E:你不爱那些任何时候都可能如同其曾有的“小白”称谓那样纯粹的人,但他们却爱你

14、并非必然所有学生既听话又成绩好。该命题等价于() (2分)

- A:可能有的学生不听话或成绩不好
B:可能有的学生不听话且成绩不好
C:必然有的学生不听话且成绩不好
D:必然有的学生不听话或成绩不好
E:以上都不对

15、一方面确保法律面前人人平等,同时又允许有人触犯法律而不受制裁。这是不可能的。
以下哪个选项最符合题干的断定?() (2分)

- A:或者允许有人凌驾于法律之上,或者任何人触犯法律都要受到制裁。这是必然的。
B:任何人触犯法律都要受到制裁。这是必然的。
C:有人凌驾于法律之上,触犯法律而不受制裁。这是可能的。
D:如果不允许有人触犯法律可以不受制裁,那么法律面前人人平等是可能的。
E:一方面允许有人凌驾于法律之上,同时声称任何人触犯法律都要受到制裁。这是可能的。

16、不必然任何经济发展都导致生态恶化,但不可能有不阻碍经济发展的生态恶化。以下哪个选项最为准确地表达了题干的含义?() (2分)

- A:任何经济发展都不必然导致生态恶化,但任何生态恶化都必然阻碍经济发展。
B:有的经济发展可能导致生态恶化,而任何生态恶化都可能阻碍经济发展。
C:有的经济发展可能不导致生态恶化,但任何生态恶化都可能阻碍经济发展。
D:有的经济发展可能不导致生态恶化,但任何生态恶化都必然阻碍经济发展。
E:任何经济发展都可能不导致生态恶化,但有的生态恶化必然阻碍经济发展。

17、东宇大学公开招聘3个教师职位,哲学学院、管理学院和经济学院各一个。每个职位都有分别来自南山大学、西京大学、北清大学的候选人。有位“聪明”人士李先生对招聘结果作出了如下预测:

- (1)如果哲学学院录用北清大学的候选人,那么管理学院录用西京大学的候选人;
(2)如果管理学院录用南山大学的候选人,那么哲学学院也录用南山大学的候选人;
(3)如果经济学院录用北清大学或者西京大学候选人,那么管理学院录用北清大学的候选人。

如果三个学院最终录用的候选人分别来自不同的大学,则以下哪项符合李先生的预测?() (2分)

- A:哲学学院录用西京大学候选人,经济学院录用北清大学候选人。
B:哲学学院录用南山大学候选人,管理学院录用北清大学候选人。
C:哲学学院录用北清大学候选人,经济学院录用西京大学候选人。
D:哲学学院录用西京大学候选人,管理学院录用南山大学候选人。
E:哲学学院录用南山大学候选人,管理学院录用西京大学候选人。

18、某班打算从方如芬、郭嫣然、何之莲等三名女生中选拔两人,从彭友文、裘志节、任向阳、宋文凯、唐晓华等五名男生中选拔三人组成大学生五人支教小组到山区义务支教.要

求: (1) 郭嫣然和唐晓华不同时入选; (2) 彭友文和宋文凯不同时入选; (3) 裘志节和唐晓华不同时入选. 若何之莲未入选, 则下列哪一位也未入选? () (2 分)

- A: 唐晓华
- B: 彭友文
- C: 裘志节
- D: 宋文凯
- E: 方如芬

19、某测试题共有 4 道题, 每道题给出 A、 B、 C、 D 四个选项, 其中只有一项是正确答案。现有张、王、赵、李 4 人参加了测试, 他们的答案情况和测试结果如下: 如果每道题的正确答案各不相同, 则可以得出以下哪项? () (2 分)

答题者	第一题	第二题	第三题	第四题	测试结果
张	A	B	A	B	均不正确
王	B	D	B	C	只答对1题
赵	D	A	A	B	均不正确
李	C	C	B	D	只答对1题

- A: 第一题的正确答案是 B。
- B: 第一题的正确答案是 C。
- C: 第二题的正确答案是 D。
- D: 第二题的正确答案是 A。
- E: 第三题的正确答案是 C。

20、年初, 为激励员工努力工作, 某公司决定根据每月的工作绩效评选“月度之星”, 王某在当年前 10 个月恰好只在连续的 4 个月中当选“月度之星”, 他的另三位同事郑某、吴某、周某也做到了这一点。关于这四人当选“月度之星”的月份, 已知:

- (1) 王某和郑某仅有三个月同时当选;
- (2) 郑某和吴某仅有三个月同时当选;
- (3) 王某和周某不曾在同一个月当选;
- (4) 仅有 2 人在 7 月同时当选;
- (5) 至少有 1 人在 1 月当选。根据以上信息, 王某当选“月度之星”的月份是 () (2 分)

- A: 1~4 月。
- B: 3~6 月。
- C: 4~7 月。
- D: 5~8 月。
- E: 7~10 月。

21、某次认知能力测试, 刘强得了 118 分, 王明的得分比王丽高, 张华和刘强得分之和大于明和王丽的得分之和, 刘强的得分比周梅高; 此次测试 120 分以上为优秀, 五人之中有两人没有达到优秀。那么成绩由大到小排列是 () (2 分)

- A: 张华、王丽、周梅、王明、刘强
- B: 张华、王明、王丽、刘强、周梅
- C: 张华、王明、刘强、王丽、周梅
- D: 王明、张华、王丽、刘强、周梅
- E: 王明、王丽、张华、刘强、周梅

22、药检局对于五种消炎药进行药效比较，结果如下：甲与乙药效相同；丙比甲有效；丁副作用最大；戊药效最差。则以下哪项必然为真？（ ）（2分）

- A:丙最有效
- B:丁比戊药效好
- C:甲比戊副作用大
- D:甲和乙副作用相同
- E:乙比丙有效

23、亚健康是对生物有机体生理机能状态的一种描述，一般指生理机能处于健康与疾病之间的状态。由健康过渡到疾病需要一个从量变到质变的过程，而在质变发生之前的这个特殊阶段即是亚健康。下列现象中属于亚健康的一项是（ ）（2分）

- A:老王退休后连续多次在医院体检发现血压很高，但是他从没有感到身体有什么不适。
- B:小刘在上周六出去购物时遭遇抢劫，在搏斗中被歹徒用匕首捅伤，现在已脱离生命危险，正在医院进行最后的康复调理。
- C:小兵正在读初三，面临升学的压力，他经常熬夜学习，最近感到眼睛看东西有一层雾气，医学专家说这可能是假性近视。
- D:小刚的爸爸在单位体检时，发现腹内有个肿瘤包块，医生说可能是长期劳累所致，劝其休养，可是他因没有任何外在征兆而并不在意。
- E:王同学经常胃不舒服，因为学习忙没到医院检查，后来经医生鉴定为胃溃疡。

24、小李将自家护栏边的绿地毁坏，种上了黄瓜。小区物业人员发现后，提醒小李：护栏边的绿地是公共绿地，属于小区的所有人。物业为此下发了整改通知书，要求小李限期恢复绿地。小李对此辩称：“我难道不是小区的人吗？护栏边的绿地既然属于小区的所有人，当然也属于我。因此，我有权在自己的土地上种瓜。”

以下哪项论证，和小李的错误最为相似？（ ）（2分）

- A:所有人都要为自己的错误行为负责，小梁没有对他的错误行为负责，所以小梁的这次行为没有错误。
- B:所有参展的兰花在这次博览会上被订购一空，李阳花大价钱买了一盆花，由此可见，李阳买的必定是兰花。
- C:没有人能够一天读完大仲马的所有作品，没有人能够一天读完《三个火枪手》，因此，《三个火枪手》是大仲马的作品之一。
- D:所有莫尔碧骑士组成的军队在当时的欧洲是不可战胜的，翼雅王是莫尔碧骑士之一，所以翼雅王在当时的欧洲是不可战胜的。
- E:任何一个人都不可能掌握当今世界的所有知识，地心说不是当今世界的知识，因此，有些人可以掌握地心说。

25、甲和乙之间有以下一段对话：

甲：根据人口统计资料可以发现这样一条规律，在新生儿中，男婴的比例总是在 $22/43$ 上下波动，而不是 $1/2$ 。

乙：不对吧，根据我掌握的许多资料，多数国家和地区，如苏联、日本、德国以及我国的台湾地区都是女人比男人多。可见，认为男婴出生的比例总有在 $22/43$ 上下波动是不成立的。

请指出下列各选项中哪一项根据上述对话判断是可以确认的？（ ）（2分）

- A:乙的资料是不完整的，因此不可信。

- B:乙混淆了讨论的概念。
- C:甲所说的统计规律确实是不存在的。
- D:甲所依据的统计调查是不科学的。
- E:甲本身的陈述中就存在着矛盾。

26、葡萄酒中含有白藜芦醇和类黄酮等对心脏有益的抗氧化剂。一项新研究表明,白藜芦醇能防止骨质疏松和肌肉萎缩。由此,有关研究人员推断,那些长时间在国际空间站或宇宙飞船上的宇航员或许可以补充一下白藜芦醇。

以下哪项如果为真,最能支持上述研究人员的推断? () (2分)

- A:研究人员发现由于残疾或者其他因素而很少活动的人会比经常活动的人更容易出现骨质疏松和肌肉萎缩等这症状,如果能喝点葡萄酒,则可以获益。
- B:研究人员模拟失重状态,对老鼠进行试验,一个对照组未接受任何特殊处理,另一组则每天服用白藜芦醇。结果对照组的老鼠骨头和肌肉的密度都降低了,而服用白藜芦醇的一组则没有出现这些症状。
- C:研究人员发现由于残疾或者其他因素而很少活动的人,如果每天服用一定量的白藜芦醇,则可以改善骨质疏松和肌肉萎缩等症状。
- D:研究人员发现,葡萄酒能对抗失重所造成的负面影响。
- E:某医学博士认为,白藜芦醇或许不能代替锻炼,但它能减缓人体某些机能的退化。

27、为了预测大学生毕业后的就业意向,《就业指南》杂志在大学生中进行了一次问卷调查,结果显示,超过半数的答卷都把教师作为首选的职业。这说明,随着我国教师社会地位和经济收入的提高,大学生毕业后普遍不愿意当教师的现象已经成为过去。

以下哪项如果为真,将严重削弱上述结论? () (2分)

- A:目前我国教师的平均收入,和各行业相比,仍然是中等偏下
- B:被调查者虽然遍布全国 100 多所院校,但总人数不过 1000 多人。
- C:被调查者半数是非师范院校的学生
- D:《就业指南》并不是一份很有影响的杂志
- E:上述调查的问卷回收率超过 90%

28、动物种群的跨物种研究表明,出生一个月就与母亲隔离的幼仔常常表现出很强的侵略性。例如,在觅食时好斗且拼命争食,别的幼仔都退让了它还在争抢。解释这一现象的假说是,形成侵略性强的毛病是由于幼仔在初始阶段缺乏由父母引导的社会化训练。

如果以下哪项陈述为真,能够最有力地加强上述论证? () (2分)

- A:早期与母亲隔离的羚羊在冲突中表现出极大的侵略性以确立其在种群中的优势地位。
- B:在父母的社会化训练环境中长大的黑猩猩在交配冲突中的侵略性,比没有在这一环境中长大的黑猩猩弱得多。
- C:出生头三个月被人领养的婴儿在童年时期常常表现得富有侵略性。
- D:许多北极熊在争食冲突中的侵略性比交配冲突中的侵略性强。
- E:动物幼仔争食好斗是动物的本能。

29、对患有心脏疼痛和消化不良等症状的患者的调查表明,喜欢戴墨镜的患者比不喜欢戴墨镜的患者心情会更加消沉或有忧郁症的倾向。对此,研究人员解释道,墨镜可以减少令人易怒的视觉刺激,有消沉或忧郁症倾向的患者更加喜欢戴上墨镜以减少这种刺激。

上述论证以下面哪项为假设? () (2分)

- A:消沉或忧郁症都不是由身体的有机条件造成的。
- B:戴墨镜者认为墨镜不是一种把自己与别人疏远开来的方法
- C:消沉有很多原因,包括任何人消沉都合乎情理的真实条件。
- D:对于戴墨镜的忧郁症患者来说,眼镜可以作为让别人看来戴镜者的健康不佳的视觉信号。
- E:墨镜没有把光线变得如此黯淡以致使戴镜者的心情急剧消沉。

30、一项最近的调查显示,近年来某市外资企业高收入(指合法收入为年薪 12 万元以上)人群中,外国归来的人数(简称“海归派”)占 60%,这充分说明国内大学毕业生(简称“本土派”)在市外资企业中获得高工资极为困难。

以下哪个选项,如果为真,最能加强上述结论?() (2 分)

- A:在该市外资企业工作人员中,“本土派”人数占 40%。
- B:在该市外资企业工作人员中,“本土派”人数超过 50%。
- C:在该市就业人群中,“海归派”仅为“本土派”的 10%。
- D:在该市就业人群中,“海归派”与“本土派”的人数比例约为 6: 4。
- E:据统计,该市“海归派”人数多达 10 万人。