

展鸿事业单位招聘笔试试卷 《职业能力倾向测验》模拟卷

说 明

这项测验共有五个部分，100 道题，总分 100 分。时限 90 分钟。各部分不分别计时，但都给出了参考时限，供你参考以分配时间。

第一部分 言语理解与表达

(共 25 题，参考时限 20 分钟)

本部分主要考查考生对语言文字的理解和驾驭能力。这种能力包括：对词、句子、短文一般意思和特定意义的理解；对比较复杂的概念和观点的准确理解；根据上下文，合理推断句子隐含的内容，准确地辨明句义，筛选信息等等。

请开始答题：

1. 维护网络在线教育市场的正常秩序，_____。首先需要加强监管。网络在线教育是一个新生事物，是“互联网+教育”的新兴产业，怎么管、谁来管、管什么等一系列问题，尚待厘清。_____是在立法等制度设计层面划定相关准入门槛。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 迫在眉睫 当务之急 B. 责无旁贷 重中之重
C. 刻不容缓 首当其冲 D. 至关重要 燃眉之急

2. 恐龙的灭绝是生物学家们一直感兴趣的研究课题，但无论把它_____于地壳的运动、火山的爆发、气候的变化、新生代第三季的来临乃至是星外来客，都有许多难以_____的地方，唯有“物种的老化”这一原因是所有研究者们所公认存在的。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 归咎 自圆其说 B. 追溯 自圆其说
C. 归咎 融会贯通 D. 追溯 融会贯通

3. 儒学对生活的_____，体现在每一个细微的环节上，每个观念或者行为都可能有一些潜移默化的印记，有时候可能是比较清晰的一种灌输，有时候则是一种生活态度和行为细节上_____的顺应。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 影响 不期然 B. 滋养 不自觉
C. 渗透 不留神 D. 浸润 不经意

C. 重创 惴惴不安 岌岌可危 D. 危害 惶恐不安 烟消云散

11. 农产品市场几乎每隔几年就会来个“姜你军”“蒜你狠”，媒体似乎也_____地年年跟进，说法也经年不变，无非是有人像炒房一样“炒菜”，哄抬物价，但每次都是_____，带大家云里雾里走一趟了事。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 追根究底 含糊其辞 B. 乐此不疲 语焉不详
C. 趋之若鹜 浅尝辄止 D. 连篇累牍 轻描淡写

12. 中国特色社会主义进入新时代，文艺创作、学术创新拥有无比_____的空间。而高质量的文化_____，是满足人民美好生活向往的重要组成部分，也是时代发展所需。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 浩瀚 需求 B. 悠长 创作 C. 广阔 供给 D. 宽敞 库存

13. ①由于赵佶的大力扶持，画院成就斐然、硕果累累

②除了自身酷爱书画之外，赵佶对画院的发展也是不遗余力

③中国绘画史上的绝顶之作——张择端的《清明上河图》、王希孟的《千里江山图》都创作于这一时期

④说赵佶是画院的“名誉院长”，一点也不过分

⑤一方面提高画家的地位，另一方面大力加强画院的建设，创办“画学”，为画院培养了大量后备人才

将上述 5 个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

A. ②⑤①③④ B. ③④②⑤① C. ②⑤③①④ D. ②④⑤①③

14. ①汹涌的水流，自北向南，在火星表面“雕刻”出 2 公里宽、200 米深的河谷

②欧洲航天局分析，火星上的流水可能来自雨水、地面水和融化的冰川，但究竟来自何方仍是个谜

③在卫星照片上惊人地发现，火星东部的南部高地附近，有大片古河流留下的无数干涸河谷和沟渠痕迹

④据估计，35 亿至 40 亿年之前，火星曾有大量河流

⑤火星河谷至今清晰可见，且河流呈树枝状，四通八达，留下过去明显水流活动痕迹，形成了新的火星地貌

将上述 5 个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

A. ③④①⑤② B. ④③①⑤② C. ③①⑤②④ D. ④②③①⑤

15. 如果处于静态环境，环境保护虽然短期内的确会造成企业的成本增加，但在动态的竞争条件下，严格的环境保护从长期来看能够引发创新、抵消成本。这不但不会造成企业成本增加，反而可能产生净收益，使企业在国际市场上更具竞争优势。因此，实施适当的环境保护不仅不会伤害企业的竞争力，反而对其有益。

这段文字旨在说明（ ）。

A. 静态环保与动态环保对企业的影响不同
B. 要辩证地看待短期环保和企业发展的关系

- C. 应加大环保力度，想办法抵消环保的成本
- D. 合理的环境保护措施能够提升企业竞争力

16. 尽管从农业社会走向现代社会，是经济社会发展的必然，但这样不是促使农业农村的“消亡”，做好“三农”工作，建设好农村，发展好农业，使广大农民获得感、安全感不断提升，依然是社会主义建设的主要内容。

这段文字主要说明了（ ）。

- A. 我国目前仍然处于农业社会
- B. “三农”工作的重要性
- C. 农业农村会随着经济社会的发展而“消亡”
- D. 广大农民的获得感、幸福感、安全感有待提升

17. 发端于上世纪 90 年代的女足项目，曾凭借出色的竞技成绩，在中国掀起一阵热潮。但由于项目的参与度、观赏性与市场化程度不高，女足队员的商业价值尚难得到充分开发。女足世界杯结束后，公众的热情逐步消退，中国女足也“_____”。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 花自飘零水自流
- B. 衣带渐宽终不悔
- C. 无可奈何花落去
- D. 不待扬鞭自奋蹄

18. 近日，以“中科院之声”抖音引领的“抖抖”爆红，这些以传播知识、普及科学为主的小视频，累计发布量超过 300 万，累计播放量已超过 3388 亿次；西安交大二院的一位医生弹唱“心电图之歌”，将急救知识唱给更多人，视频上传后，短时间内点击量超过 26 万次；北京林业大学的师生，利用新媒体技术传播植物知识，努力让公众读懂每一抹绿色……正是这些科普力量，架起了一座座连接公众与知识的桥梁，催生了科普的春天。

这段文字主旨蕴含的道理是（ ）。

- A. 打铁还需自身硬
- B. 是金子总会发光
- C. 功夫不负有心人
- D. 众人拾柴火焰高

19. 想要在农村建设儒学讲堂或老年人协会，关键是将儒家文化转化为能被农民理解并且接受的生活习惯。所以，真正有生命力的乡村儒学必须要以组织的形式存在。传统的村庄不仅仅只是地域意义上的团体，也是一种具有能生产公共价值能力的社会组织。围绕乡村建设的底线目标，儒学的作用在于重塑具有道德规范的乡村公共生活。

根据上述文字，与作者表述相符的是（ ）。

- A. 在乡村道德规范的重塑过程中，面对文化水平低下的农民儒学思想的传授可能性较小
- B. 在传授儒学思想的时候，只需将儒家文化转化为能被农民理解的生活习惯即可
- C. 根据乡村建设的底线目标，要发挥儒学重塑具有道德规范的乡村公共生活的作用
- D. 重塑乡村道德规范，既是一件重要的事情也是一件无奈的事情

20. 随着中国老龄人口数量激增，养老院这种养老模式成为中国养老方式转变的一个缩影。英国广播公司也曾报道称，中国人口老龄化增速飞快，由子女养老的传统已然开始发生转变。现代生活压力增加，城市化进程加快，让上班族们每天照顾老人不太现实。很多家庭迫于面子，不愿意把老人送到专门

的养老机构，特别是在一些传统观念很强的农村。现在，老人和子女都意识到，现代生活中已经不能再固守传统的养老方式了，他们开始改变对养老机构的偏见。

根据这段文字，以下说法正确的是（ ）。

- A. 养老机构养老已成为中国人养老的基本方式
- B. 城市家庭比农村更不愿意把老人送到养老院
- C. 中国大部分家庭已不再固守传统的养老方式
- D. 养老机构养老已开始被城市上班族所接受

21. 北京时间 2018 年 7 月 25 日晚间，欧洲空间局 MARSIS 团队宣布首次确定火星上存在成规模的液态水。科学家认为，发现水体并不意味着火星移民就在眼前。要改造火星，大气才是最重要的，需要大量增加二氧化碳的排放，造成温室效应，引起冰川融化，才会有水体的活动。人类有望通过几个世纪的努力，将火星改造成一个拥有蔚蓝色天空、绿色平原、蓝色湖泊和生态环境友好的新世界。但是，火星上缺乏一项重要条件——磁场。目前火星没有全球性的磁场，只存在一些局域性磁场，且强度仅为地球磁场的 0.1%。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 人类有望通过增加二氧化碳的排放、建造磁场来达到移民火星的目的
- B. 要移民火星，必须先解决全球磁场问题
- C. 人类还未达到在火星构建并维持人工磁场的程度
- D. 移民火星计划并不能一蹴而成，仅发现水体和大气是远远不够的

22. 基于卫星等航天器的空间量子通信，_____。第一个原因是在同样距离下，光子在光纤中的损耗远高于自由空间的损耗。因为光子在自由空间的损耗主要来自光斑的发散，大气对光子的吸收和散射远小于光纤。第二个原因是受到地面条件的限制，很多地方无法铺设量子通信的专用光纤。想建设覆盖全球的量子通信网络，必须依赖多颗量子通信卫星。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 开创了人类量子通信卫星的先河
- B. 有着地面光纤量子通信网络无法比拟的优势
- C. 需要结合地面已有的光纤量子通信网络来构建
- D. 为未来覆盖全球的天地一体化量子通信网络建立了技术基础

23. 市场调节存在一定缺陷，有时市场也会失灵。市场机制有效发挥作用离不开政府宏观调控的正确引导，但实践证明，如果没有法治规范，政府的行政行为就有可能形成对市场经济活动的不当干预。把宏观调控纳入法治轨道，有利于提高宏观调控的科学性和有效性，保证市场经济正常运行和健康发展。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 市场调节的局限性
- B. 法治规范的必要性
- C. 宏观调控的可行性
- D. 市场机制的灵活性

24. 生态文明是前无古人的人类文明高级发展时期，在向生态文明演替的过程中，有来自生态环境、经济、社会、思想文化和政治各个方面的挑战；有社会不同阶层、各类利益集团不同价值观念和价值取向彼此之间的矛盾；具有这些不同价值观念和价值取向的各种社会力量必然会随着矛盾从量变到质变，

由摩擦升级到冲突乃至对抗。代表先进生产力发展要求的阶级及其政党，必须鲜明地提出和弘扬核心价值观。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 生态文明是当前最先进的文明形式
- B. 生态文明的发展需要克服多方面的阻力
- C. 生态文明是各种价值观相互融合的产物
- D. 生态文明是核心价值观的重要内容

25. 戏曲在宋代形成之后，许多类型都以“杂剧”命名，如宋杂剧、元杂剧等，它们虽然是纯粹的戏剧，但是表现手法依然是“杂”的。戏曲可以让观众听到悦耳的歌声、诙谐滑稽的笑话、声情并茂的说白，看到让人心怡的舞蹈身段、高难度的武打杂技和神似于生活动作的表演，只不过是多种表演形式高度融合在一起罢了。由此可见，_____，可以说，这是戏曲发展的重要规律。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 戏曲一定要是民族的、传统的、多元的
- B. 戏曲在形成和发展过程中融合了众多表演技艺的精华
- C. 对待戏曲艺术，最好的态度就是允许其以多元化形态存在
- D. 要使戏曲跟上历史前进的步伐，必须使之保持特性

第二部分 数量关系

(共 25 题，参考时限 25 分钟)

本部分包括两种类型的试题：

一、数字推理：共 10 题。

1. 给你一个数列，但其中缺少一项，要求你仔细观察数列的排列规律，然后从四个选项中选出你认为最合理的一项来填补空缺项。

请开始答题：

26. -1 2 9 20 35 ()

- A. 44
- B. 49
- C. 54
- D. 59

27. $1 \frac{1}{4}$ 2 $\frac{3}{8}$ ()

- A. 2
- B. $\frac{5}{2}$
- C. $\frac{7}{3}$
- D. $\frac{8}{3}$

28. 2800 399 56 7 ()

- A. 0
- B. 1
- C. 2
- D. 3

29. 0 5 8 17 ()

- A. 25
- B. 26
- C. 27
- D. 24

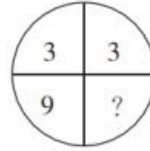
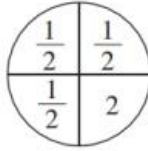
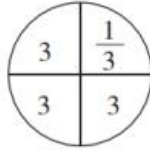
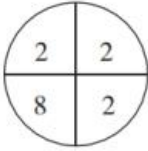
30. 0 0 6 24 60 120 ()

- A. 206
- B. 210
- C. 214
- D. 222

2. 每题图形中的数字都包含一定规律，请你总结前三个图形中数字的规律，从四个选项中选出你认为问号应该代表的数字。

请开始答题：

31.



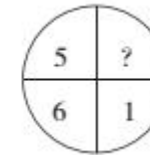
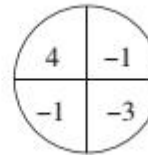
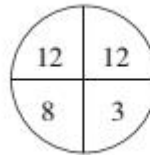
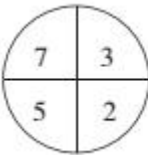
A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

32.



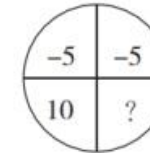
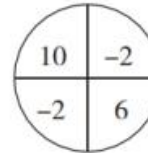
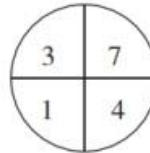
A. 0

B. 1

C. 2

D. 3

33.



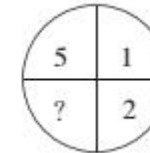
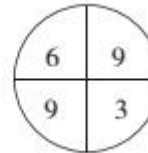
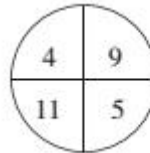
A. -6

B. -4

C. -2

D. 0

34.



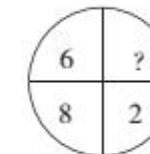
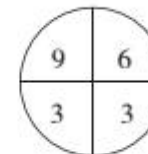
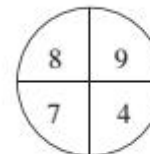
A. 8

B. 9

C. 10

D. 11

35.



A. 9

B. 10

C. 11

D. 12

二、数学运算：共 15 题。每道试题呈现一道算术式，或表述数字关系的一段文字，要求你迅速、准确地计算或论证出答案。

请开始答题：

36. 有 120 名学生从 A、B、C 三人中投票选举一人为三好学生，投票时每人只能投一次，且只能选一人，得票最多的人当选。统计票数的过程发现，在前 81 张选票中，A 得 21 票，B 得 25 票，C 得 35 票，在余下的选票中，C 至少再得几张选票就一定能当选？（ ）

A. 15

B. 10

C. 29

D. 39

37. 10人参加知识竞赛，竞赛内容为100道选择题，每人答对的题数都不相同。将所有人按答对的题数从高到低排列，前五名依次是小王、小张、小刘、小陈和小周。小王答对的题数比小张多2道，比小刘多5道，小张和小周答对的题数之和与小刘和小陈的和相同，第6~10名总共答对286道题。问小王和小张均答对的题最少有多少道？（ ）

- A. 32 B. 34 C. 36 D. 38

38. 某单位来了6个实习生，男女各为3人，分配到2个部门，若要保证每个部门都能分到男女至少各一人，则共有多少种分配方式？（ ）

- A. 18种 B. 36种 C. 72种 D. 144种

39. 小敏沿公路以不变的速度走路去学校，该路上62路公共汽车也以不变的速度行驶。在小敏走路过程中，每隔11分钟就会有辆62路公共汽车从后面超过她，每隔7分钟就遇到迎面开来的一辆62路公共汽车。问公共汽车的速度是小敏走路的多少倍？（ ）

- A. 3 B. 3.5 C. 4 D. 4.5

40. 四位数的自然数P满足：除以9余2，除以8余2，除以7余2，则符合条件的自然数P有多少个？（ ）

- A. 12 B. 15 C. 18 D. 20

41. 某公司市场部有5个业务小组，分别为6人、7人、8人、11人、14人。一次拓展活动中计划设置抽奖环节，规则为每人最多只能抽到1份奖品。为保证每个小组都至少有两人抽到奖品，最少应准备多少份奖品？（ ）

- A. 10 B. 23 C. 34 D. 42

42. 某公司有38名男员工，27名女员工。现要参加集团组织的羽毛球比赛，如采取自由报名的形式，至少有多少名员工报名才能保证一定能从报名者中选出男女选手各8名参赛？（ ）

- A. 65 B. 46 C. 35 D. 16

43. 某酒店的双人间标价每天140元，三人间标价每天150元。为吸引游客，酒店给团体五折优惠。一个50人的旅游团在优惠期间到酒店入住，住了一些双人间和三人间，若每间客房正好住满且住了两天，共花费住宿费3020元，则该旅游团住了多少间双人间？（ ）

- A. 8间 B. 10间 C. 13间 D. 21间

44. 专卖店销售两种不同配置的电脑，低配版每台售价5500元；高配版每台售价9500元。教师节举办促销活动，规定教师购买电脑打八折。当天销售这两种电脑共10台，其中有3台是教师购买的，总销售额为66900元。问当天销售的低配版电脑中，有多少台不是教师购买的？（ ）

- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

45. 设有三个连续自然数，这三个数字的乘积为9240，则这三个数之和是多少？（ ）

- A. 54 B. 57 C. 63 D. 66

46. 某件上衣的定价为200元，如果当天销量超过50件（含50件），第二天价格将上涨10%；如果当天销量少于20件，则第二天降价10%。该上衣上市一周共卖出200件，则第7天该上衣的价格最高可能是多少元？（ ）

- A. 220元 B. 242元 C. 266元 D. 280元

47. 某公司要从信息部、销售部、人事部三个部门选 5 名员工参加一次培训活动，三个部门分别有 3 名、4 名、5 名员工，经理要求每个部门至少派 1 名员工参加。问不同的人员组成方案有多少种？（ ）
- A. 590 种 B. 680 种 C. 1020 种 D. 2160 种
48. 某公司要从 12 名员工中选派 4 人参加培训，其中甲、乙两人不能同时参加。那么有多少种选派方式？（ ）
- A. 380 种 B. 420 种 C. 450 种 D. 560 种
49. 某次数学竞赛，甲考场有 42 名考生，乙考场有 48 名考生，按百分制评卷，评卷结果两个考场总成绩相同，平均成绩都是整数，且都高于 80 分，请问甲考场的平均分与乙考场的平均分相差多少分？（ ）
- A. 12 分 B. 14 分 C. 16 分 D. 18 分
50. 一列 180 米长的列车，以 5m/s^2 的加速度启动向前方驶去，当速度达到 180m/s 时（未达到最高速度），列车信号故障，遂以 -12m/s^2 的加速度刹车减速至停车。假设列车在加速与减速阶段分别做匀加速和匀减速运动，则列车在这期间共行驶（ ）米。
- A. 4590 B. 1890 C. 2700 D. 6480

第三部分 判断推理

（共 20 题，参考时限 20 分钟）

本部分包括三种类型的试题：

一、类比推理：共 8 题。先给出一对相关的词，要求你在备选答案中找出一对与之在逻辑关系上最贴近或相似的词。

请开始答题：

51. 电脑：电子邮件：照片

- A. 毛笔：书写：字帖 B. 火车：货物：冰箱
C. 手机：信息：彩信 D. 空调：温度：暖气

52. 学生：大学生：小学生

- A. 颜色：红色：黑色 B. 科学：社会科学：自然科学
C. 作家：诗人：散文家 D. 动物：哺乳动物：人

53. 软件：程序员：编写

- A. 木头：木匠：打制 B. 渔网：渔民：编织
C. 车票：乘客：购买 D. 麦克风：歌手：唱歌

54. （ ） 对于 盥洗室 相当于 制冷 对于 （ ）

- A. 洗手间 电风扇 B. 饮用水 休息室
C. 洗漱 冰箱 D. 水池 空调

55. 口蜜腹剑 对于 （ ） 相当于 （ ） 对于 顽固

- A. 阴险 执迷不悟 B. 圆滑 摇摆不定

C. 单纯 泥古不化 D. 狡猾 负材矜地

56. 骄兵：必败

A. 分秒：必争

B. 言多：必失

C. 志在：必得

D. 锱铢：必较

57. 起诉：受理：开庭

A. 招聘：面试：录用

B. 粮食：收割机：小麦

C. 诊疗：医保：报销

D. 恋爱：结婚：购房

58. 少年：青年：人生

A. 童年：中年：老年

B. 下午：清晨：一天

C. 小学：中学：学业

D. 男人：女人：老人

二、逻辑判断：共 7 题。每题给出一段陈述，这段陈述被假设是正确的，不容置疑的。要求你根据这段陈述，选择一个答案。注意，正确的答案应与所给的陈述相符合，不需要任何附加说明即可以从陈述中直接推出。

请开始答题：

59. 根据有关规定，灭火器不论已经使用过还是未经使用，距出厂的年月已达规定期限时，必须送维修单位进行水压试验检查。甲公司的灭火器已经买了两年了，但现在不需要送维修单位进行水压试验检查。

由此可见（ ）。

A. 甲公司灭火器还没使用过

B. 有些灭火器要求检查的规定期限不低于两年

C. 甲公司灭火器自购买之后，已经进行过两次年检

D. 甲公司的灭火器到了报废的时限，从而不需要进行水压试验检查

60. 数据显示，我国方便面产业已是连续 4 年下滑，方便面市场萎缩严重，方便面的黄金时代一去不返。有行业专家将方便面销售下降的原因归结于如日中天的互联网外卖快餐，说是典型的互联网侵害了传统产业。

以下各项如果为真，最能质疑上述观点的是（ ）。

A. 现在越来越多的人愿意宅在家里而不愿意出去购买商品

B. 使用外卖服务的人群之前没有购买方便面的习惯

C. 当今社会人们的生活水平和健康意识都普遍得到提升

D. 方便面市场没有顺应居民收入的增长和消费结构的升级

61. 据某市人力资源和社会保障部门统计，该市今年高校毕业生就业率和去年相比有了明显的下降。专家认为，这是因为很多企业将学历的要求由本科升到了研究生。

如果以下各项为真，最能支持上述结论的是（ ）。

A. 今年很多外地的毕业生都来到该市找工作

B. 今年统计数据的标准和去年有所区别

- C. 很多本科毕业生放弃了读研究生的机会
- D. 今年大部分求职者由于不是研究生而被拒

62. 临床试验显示，对偶尔食用一定量的牛肉干的人而言，大多数品牌牛肉干的添加剂并不会导致动脉硬化。因此，人们可以放心食用牛肉干而无须担心对健康的影响。

如果以下各项为真，最能削弱上述论证的是（ ）。

- A. 动脉健康不等于身体健康
- B. 少量食用牛肉干对身体有益
- C. 大量食用牛肉干有不利影响
- D. 肉类对人体健康有害无益

63. 近年来，我国城乡儿童学前教育事业发展取得了长足的进步，但是农村学前儿童“入园难”的问题仍然没有得到彻底的解决。解决儿童“入园难”的问题，不能够依靠大量使用校车来接送儿童，“合理布局，就近入园”才是确保儿童安全，解决入园难的根本。

如果以下各项为真，最能支持上述论证的是（ ）。

- A. 国家财政每年对农村学前教育的投入占国民教育投入的比例不断加大
- B. 按照国际安全标准采购的校车维护费用高，部分地区幼儿园无法承担
- C. 每个乡镇应规划建设一所公办幼儿园，大村独立办园，小村联合办园
- D. 国家招收幼儿教师免费培养定向分配，毕业后回到当地从事学前教育

64. 美国扁桃仁于上世纪 70 年代出口到我国，当时被误译为“美国大杏仁”。这种误译导致我国大多数消费者根本不知道扁桃仁、杏仁是两种完全不同的产品。对此，尽管我国林果专家一再努力澄清，但学界的声浪很难传达到相关企业和普通大众。因此，必须制定林果的统一行业标准，这样才能还相关产品以本来面目。

如果以下各项为真，最能质疑上述结论的是（ ）。

- A. 美国扁桃仁和中国大杏仁的外形很相似
- B. 进口商品名称的误译会扰乱我国企业正常的对外贸易活动
- C. 我国相关企业和普通大众并不认可我国林果专家的意见
- D. “美国大杏仁”在中国市场上销量超过中国杏仁

65. 雾霾天气的多发与程度的加重，对人的身体健康产生了不利的影晌，特别是对儿童和老人。因此，一些环保人士提议学校和养老院应该安装空气净化装置，确保空气质量。但有些机构提出反对，认为学校和养老院不太适合安装空气净化装置。

以下各项如果为真，最能支持机构观点的是（ ）。

- A. 人多、空间较大的场所安装设备后并无太大的效果
- B. 空气净化装置目前还没有统一的生产标准
- C. 安装设备会极大地增加能源消耗从而不利于节能减排
- D. 安装设备后仍然需要进行定期的室内通风

三、图形推理：共 5 题。请按每道题的答题要求作答。

请开始答题：

66. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）。

第四部分 常识判断

(共 15 题, 参考时限 10 分钟)

根据题目要求, 在四个选项中选出一个最恰当的答案。

请开始答题:

71. 下列有关国内生产总值 (GDP) 的说法中, 不正确的是 ()。

- A. GDP 是用最终产品和服务来计量的, 即最终产品和服务在该时期的最终出售价值
- B. 实质 GDP 和名义 GDP 通常是不等的
- C. 用生产法、收入法、支出法三种方法核算 GDP, 从理论上说其核算结果是不同的
- D. GDP 不是实实在在流通的财富, 它只是用标准的货币平均值来表示财富的多少

72. 家里的白炽灯用久了会变黑, 是因为 ()。

- A. 灰尘
- B. 钨蒸气的凝华
- C. 钨丝烧断
- D. 灯泡变旧

73. 下列思想与其出处对应错误的是 ()。

- A. 刑不上大夫——《礼记》
- B. 三权分立——《君主论》
- C. 人民主权——《社会契约论》
- D. 约法三章——《史记·高祖本纪》

74. 下列关于分子的说法正确的是 ()。

- A. 甲烷分子中, 碳、氢原子依靠共价键结合
- B. 在光学显微镜下可以观察到 CO₂ 分子
- C. 冰可以融化成水, 说明分子可以再分
- D. 石墨的吸附性说明分子之间有间隔

75. 孔子说, 学《诗》可以“多识于鸟兽草木之名”, 下列提到“鸟兽草木”的哪一项出自《诗经》?

()

- A. 渥洼汗血种, 天上麒麟儿
- B. 匠石之齐, 至于曲辕, 见栎社树
- C. 鸚鵡鸚鵡, 既取我子, 无毁我室
- D. 若有人兮山之阿, 被薜荔兮带女萝

76. 不少作品的名称是从前人的佳辞名句化用而来的。下列对应错误的是 ()。

- A. 袁枚《子不语》——《论语》
- B. 琼瑶《在水一方》——屈原《离骚》
- C. 白朴《梧桐雨》——白居易《长恨歌》
- D. 茅盾《霜叶红于二月花》——杜牧《山行》

77. “一门三父子, 都是大文豪, 诗赋传千古, 峨眉共比高。”这首诗中的“三父子”指的是 ()。

- A. 曹操、曹丕、曹植
- B. 杜甫、杜牧、杜荀鹤
- C. 班固、班起、班亮
- D. 苏洵、苏轼、苏辙

78. 全面建成小康社会是国家当前的重要目标之一。小康一词最早起源于 ()。

- A. 《春秋》
- B. 《诗经》
- C. 《左传》
- D. 《周礼》

79. 下列历史事件与发生朝代对应错误的是 ()。

- A. 澶渊之盟——北宋
- B. 马邑之谋——西汉
- C. 白登之围——唐朝
- D. 土木之变——明朝

注：男（女）博士比率 = $\frac{\text{男（女）性博士人数}}{\text{男（女）性职工总人数}}$ 。

86. 假设高校在 2015 年的教职工总人数为 2500 人，其中女性占 46%，则该校男博士人数为（ ）。
- A. 120 B. 125 C. 130 D. 135
87. 2015 年该高校的博士比率为（ ）。
- A. 8% B. 9% C. 18% D. 不能确定
88. 男、女博士比率最接近的是哪一年？（ ）
- A. 2011 B. 2012 C. 2013 D. 2014
89. 2011~2015 年女博士比率相比上一年有所增加的有几年？（ ）
- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
90. 下列说法不正确的是（ ）。
- A. 男博士比率下降的有 2 年
- B. 女博士比率下降的有 2 年
- C. 男博士比率和女博士比率增加最快的都是 2017 年
- D. 男博士比率和女博士比率同时下降的都是 2012 年

二、根据下列资料，回答 91~95 题。

据 A 市统计局初步核算，2017 年上半年 Z 县地区生产总值为 39.09 亿元，同比增长 8%，比 1 季度回落了 0.1 个百分点，低于全市（8.4%）0.4 个百分点，居于全市第 9 位。其中，第一产业增加值 4.09 亿元，增长 3.4%；第二产业增加值 8.97 亿元，增长 2.3%；第三产业增加值 26.03 亿元，增长 11%。三次产业结构从上年同期的 11.9:23.7:64.3 调整为 10.5:22.9:66.6。

18 项核算基础数据中，农林牧渔业增加可比价增速、建安工程增速、公路运输总周转量增速、零售业商品销售额增速、住宿业营业收入现阶段增速、人民币贷款余额增速、商品房销售面积增速、规上其他营利性服务业营业收入增速和财政预算支出中八项支出增速高于全市平均水平；低于全市平均水平的指标中，规上工业增加值增速、建筑业产值增速、邮电业务总量增速、批发业商品销售额增速、城镇单位房地产业从业人员增速和劳动报酬增速 6 项指标与市平均水平相差较大。

（一）第一产业稳中有升。上半年，Z 县实现第一产业增加值 4.09 亿元，增长 3.4%，比 1 季度提高了 1.8 个百分点，高于全市平均水平 1.8 个百分点，在全市居于第 4 位。其中，农业增加值 3.28 亿元，增长 4.9%；林业增加值 0.21 亿元，增长 11.6%；牧业增加值 0.59 亿元，下降 5%。

（二）第二产业增长乏力。上半年，Z 县第二产业增加值 8.97 亿元，增长 2.3%，虽然高于 1 季度 0.1 个百分点，但依然处于全市末位，低于全市平均水平 4.1 个百分点。其中，工业增加值 4.27 亿元，同比下降 1.8%，降幅较 1 季度扩进一步大 0.9 个百分点；建筑业增加值 4.7 亿元，增长 6.8%。

（三）第三产业贡献突出。上半年，Z 县第三产业增加值 26.03 亿元，增长 11%，高于 GDP 增速 3 个百分点，增幅较 1 季度提高了 0.3 个百分点，高于市平均水平 1 个百分点，在全市位居第 2 位。第三产业增加值占 GDP 比重达到 66.6%，对 GDP 贡献率高达 88.4%。其中，多项基础指标增长较快；人民币存贷款余额增长 17.9%，规上其他营利性服务业营业收入增长 96%，财政八项支出增长 24.9%。

91. 2017 年上半年，A 市地区生产总值同比增长（ ）。

- A. 7.9% B. 8.1% C. 8.4% D. 8.8%
92. 2017 年上半年, 18 项核算基础数据中, Z 县不高于 A 市全市的有 () 项。
- A. 7 B. 8 C. 9 D. 10
93. 2017 年上半年, Z 县牧业增加值约为林业增加值的 () 倍。
- A. 2.8 B. 5.1 C. 6.9 D. 3.2
94. 2016 年上半年, Z 县第三产业增加值约为 () 亿元。
- A. 28.89 B. 26.03 C. 24.48 D. 23.45
95. 根据上述资料, 可以推出 ()。
- A. 2017 年上半年, Z 县的第三产业增加值是 A 市各地区最高的
- B. 2017 年上半年, Z 县商品房销售面积同比增速高于全市平均水平
- C. 2016 年上半年, Z 县三次产业结构为 10.5:22.9:66.6
- D. 2017 年上半年, Z 县地区生产总值居于全市第 3 位

三、根据下列资料, 回答 96~100 题。

2017 年上半年, 全国居民人均可支配收入 12932 元, 比上年同期名义增长 8.8%, 其中, 城镇居民人均可支配收入 18332 元, 增长 8.1% (以下如无特别说明, 均为同比名义增长); 农村居民人均可支配收入 6562 元, 增长 8.5%。

按收入来源分, 2017 年上半年, 全国居民人均工资性收入 7435 元, 增长 8.6%, 占全国居民人均可支配收入的比重为 57.5%; 人均经营净收入 2117 元, 增长 5.9%, 占全国居民人均可支配收入的比重为 16.4%; 人均财产净收入 1056 元, 增长 9.6%, 占全国居民人均可支配收入的比重为 8.2%; 人均转移净收入 2324 元, 增长 11.9%, 占全国居民人均可支配收入的比重为 18.0%。

2017 年上半年全国居民消费支出主要数据

指 标	水平(元)	增长率(%)
全国居民人均消费支出	8834	7.6
按消费类别分:		
食品烟酒	2678	5.6
衣着	668	2.4
居住	1919	8.3
生活用品及服务	535	6.5
交通通信	1211	9.6
教育文化娱乐	868	10
医疗保健	718	11.9
其他用品和服务	236	11.9

96. 2016 年上半年, 城镇居民人均可支配收入约为多少万元? ()
- A. 1.4 B. 1.7 C. 2.1 D. 2.3
97. 2016 年上半年, 全国居民人均工资性收入占全国居民人均可支配收入的比重约为 ()。
- A. 53.6% B. 57.6% C. 60.6% D. 63.6%
98. 2017 年上半年, 人均财产净收入比上年约增加多少元? ()

- A. 92 B. 102 C. 112 D. 122

99. 关于 2017 年上半年全国居民收入和消费支出主要数据情况，下列说法正确的是（ ）。

- A. 生活用品及服务消费支出水平不足交通通信消费支出水平的二分之一
- B. 城镇居民人均可支配收入超过农村居民人均可支配收入的 3 倍
- C. 人均财产净收入同比增长率低于人均经营净收入同比增长率
- D. 居住消费支出同比增长率高于医疗保健消费支出同比增长率

100. 2017 年上半年，全国居民消费支出主要数据按消费类别分，下列哪一个经济指标值最大？

（ ）

- A. 居住水平占全国居民人均消费支出水平的比重
- B. 食品烟酒水平占全国居民人均消费支出水平的比重
- C. 交通通信水平占全国居民人均消费支出水平的比重
- D. 医疗保健水平占全国居民人均消费支出水平的比重

展鸿事业单位招聘笔试试卷

《职测》模拟卷参考答案及解析

1. 【答案】A。解析：先看第一空，由后文“首先需要加强监管……怎么管、谁来管、管什么等一些列问题，尚待厘清”可知，此处强调监管网络在线教育的紧迫性，“责无旁贷”强调自己应尽的责任，不能推卸给旁人，“至关重要”强调重要性，均不符合语义，排除B、D项。再看第二空，“当务之急”指当前任务中最急切要办的事，“首当其冲”比喻最先受到攻击或遭到灾难。文段表达的意思应该是先在制度层面划定标准，“首当其冲”明显不符合语义，排除C项。故本题选A。

2. 【答案】A。解析：先看第一空，“归咎”表示把过错推脱给其他人或其他事物，“追溯”指探索事物的由来本末，也指逆着事物发展的顺序回顾，文段关注的是恐龙灭绝的原因，“追溯”明显不符合语义，排除B、D项。再看第二空，“自圆其说”指说话的人能使自己的论点或谎话没有漏洞，“融会贯通”指把多方面的知识和道理融合而得到全面的透彻的理解，文段并非阐述知识或者道理，而是说明了地壳运动等原因作为恐龙灭绝的理由站不住脚，显然，“自圆其说”符合文意，排除C项。故本题选A。

3. 【答案】D。解析：直接看第一空，由后文“潜移默化的印记”和“灌输”可知儒学对生活的影响是悄无声息且漫长的，“浸润”最符合文意，锁定D项。验证第二空，“不经意”呼应前文“潜移默化”。故本题选D。

4. 【答案】B。解析：先看第一空，根据前文“电子书极大方便了人类知识存储与传播”，可知此处是将电子书和传统书籍进行比较，“无法比拟”和“望尘莫及”更贴切，排除A、C项。再看第二空，根据后文“陷入一种文化保守心态”，可知“囿于”更恰当，排除D项。故本题选B。

5. 【答案】A。解析：先看第一空，“蔚然成风”形容一件事情逐渐发展、盛行，形成一种风气，与“科学规划”无法衔接，排除C项。再看第二空，此处讲的是一种不切实际的想法，“一蹴而就”比喻事情轻而易举，很容易成功，是一种不切实际的想法，且与前文“循序渐进”语义相反，形成对比，排除B、D项。故本题选A。

6. 【答案】D。解析：先看第一空，由后文“靠核心技术的下半场已经拉开帷幕”可知，上半场已经接近尾声，“桃花源”用来比喻避世隐居处或理想中的美好地方，“地平线”意为起点，二者明显不符合语义，排除A、C项。再看第三空，“卓然独立”是指鹤立鸡群，形容非同一般，仅强调不同，语义较轻，由“核心竞争优势”可知，“不可替代”更符合语义，排除B项。验证第二空，“专注”指专心注意，集中全部精力去完成一件事，符合文意。故本题选D。

7. 【答案】D。解析：先看第一空，此处讲恰当的外部倡议能够与个人心中觉醒的文明意识形成共识，“共鸣”与“共振”均符合语境，“合力”指一起出力，“呼应”指互相联系或照应，外部倡议与个体心中的意识无法合力，也无法互相照应，排除A、C项。再看第二空，倡议的底线需要得到群众的认可，“支持”强调对行为的态度，而非理论底线的认可，排除B项。故本题选D。

8. 【答案】C。解析：辨析四个成语的意思。“刚愎自用”指十分固执自信，不考虑别人的意见，“沾沾自喜”形容自以为不错而得意的样子，“因循守旧”指死守老一套，缺乏创新的精神，“妄自尊大”指过分看轻自己，形容自卑。根据后文“应敢于质疑，善于包容，勇于创新”可知，此处强调敢于质疑，勇于创新，不能“因循守旧”，C项最恰当。故本题选C。

9. 【答案】D。解析：直接看第一空，“桥梁”“媒介”均用于将并列的事物建立联系，而文段中家族文化是家的延伸，排除A、B项。“源头”指水发源处，比喻事物的根源；“依托”指依靠、凭借；

文段讲的是家对于家族文化传承很重要，家风、家教、家规、家德都需要依靠家来传承，“依托”更恰当，排除C项。验证第二空，家族文化是部分老字号维系生存的“根脉”，符合文意。故本题选D。

10. 【答案】C。解析：先看第一空，“打击”无法与“信誉”搭配，排除A项。再看第三空，文段讲的是疫苗造假事件使得人们对药品安全的信任遭到极大威胁，“分崩离析”形容国家或集团四分五裂，不可收拾，“烟消云散”比喻事物消失无余，均不符合文意，排除B、D项。验证第二空，“惴惴不安”形容因害怕或担心而不安，符合文段里接种过疫苗的人担心接种过假疫苗的心态。故本题选C。

11. 【答案】B。解析：先看第二空，后文提到“带大家云里雾里走一趟了事”表明媒体报道不详细，“浅尝辄止”指不深入研究，不符合语义，排除C项。再看第一空，“追根究底”与后文“云里雾里走一趟了事”意思相悖，排除A项；“连篇累牍”形容篇幅过多，文辞冗长，无法搭配“跟进”，排除D项。验证B项，符合语境。故本题选B。

12. 【答案】C。解析：先看第一空，“浩瀚”语义过重，“悠长”无法形容“空间”，排除A、B项。再看第二空，后文“时代发展所需”强调文化满足是一种需求，与“需求”对应的应该是“供给”，排除D项。故本题选C。

13. 【答案】A。解析：观察选项，确定首句，③中“这一时期”在本句中无指代对象，因此不适合作为首句，②为首句，排除B项。②讲了赵佶对画院的发展不遗余力，⑤分两个方面对此展开具体论述，因此②⑤捆绑，排除D项。③是对①中“画院成就斐然、硕果累累”的举例论证，所以③应该在①之后，排除C项。验证A项，符合语句逻辑关系。故本题选A。

14. 【答案】A。解析：通读5个句子，可知④指出“火星曾有大量河流”，①出现“汹涌的水流”，因此④①应捆绑，直接锁定A项。验证A项，符合语句逻辑关系。故本题选A。

15. 【答案】D。解析：文段通过与静态环境下的对比，强调在动态环境下，严格的环境保护不但不会使企业增加成本，反而可能产生净收益，使企业在国际市场上更具竞争优势。最后一句为文段的主旨句，D项是其同义替换。A、B项均偏离文段“动态环保”的重点，C项“加大环保力度”文段无从体现。故本题选D。

16. 【答案】B。解析：文段讲农业社会走向现代化社会是社会发展的必然，但并不意味着农业农村会走向消亡，做好“三农”工作依然是社会主义建设的主要内容。可见文段主要说明“三农”工作对社会主义建设的重要性。A项文段无从体现，C项与文段的意思相悖，D项不是文段的论述重点。故本题选B。

17. 【答案】C。解析：“花自飘零水自流”出自李清照的《一剪梅》，以花落水流比拟丈夫离开自己以后的寂寞寥落之感，说明彼此伉俪情深，两地相思难以消除。“衣带渐宽终不悔”出自柳永的《蝶恋花·伫倚危楼风细细》，表达了作者对恋情的执著。“无可奈何花落去”出自晏殊的《浣溪沙》，形容留恋春景而又无法挽留的心情，后来泛指怀念已经消逝了的事物的惆怅心情。“不待扬鞭自奋蹄”出自臧克家的《老黄牛》，意思是胸中有志向的人，不需要外界的压力，会自觉地朝着自己的目标奋进。文段论述了女足由起初掀起一阵热潮到后来公众热情逐步消退的境遇，则“无可奈何花落去”最恰当。故本题选C。

18. 【答案】D。解析：文段为分-总结构，前面列举了“中科院之声”“心电图之歌”等通过现在流行的短视频形式将知识传播给更多人，林业大学的学生通过新媒体向公众传播植物知识……，最后进行总结，前文的这些科普力量，架起了连接公众与知识的桥梁。“众人拾柴火焰高”比喻人多力量大，符合语义，突出了各种科普力量带来的作用。A项“打铁还需自身硬”强调自身实力；B项“是金子总会发光”强调有才华的人总会出人头地；C项“功夫不负有心人”强调人们只要勤奋、认真地对待所做的事，就一定能做好这件事情，三者均与文段内容无关。故本题选D。

19. 【答案】C。解析：A项错误，“传授可能性较小”文段无从体现。B项错误，由“关键是将儒家文化转化为能被农民理解并且接受的生活习惯”可知，“只需将儒家文化转化为能被农民理解的生活习惯即可”表述有误。C项正确，由“围绕乡村建设的底线目标，儒学的作用在于重塑具有道德规范的乡村公共生活”可知。D项错误，“是一件无奈的事情”文段无从体现。故本题选C。

20. 【答案】C。解析：A项错误，“基本方式”文段无从体现；B项错误，由“很多家庭迫于面子，不愿意把老人送到专门的养老机构，特别是在一些传统观念很强的农村”可得知；C项正确，由“老人和子女都意识到，现代生活中已经不能再固守传统的养老方式了”可得知；D项错误，“养老机构养老已被开始城市上班族所接受”文段无从体现。故本题选C。

21. 【答案】D。解析：文段讲欧洲空间局MARSIS团队首次确定火星上存在成规模的液态水，但就此认为移民火星有望还为时尚早，因为改造火星还需要通过增加二氧化碳的排放产生水体的活动。然而光有这些依旧不够，火星上缺乏全球性的磁场，也成为了移民火星计划的最大障碍。由此可知，文段意在说明移民火星计划还需要时间去创造条件，仅有水体和大气是远远不够的，D项正确。A项文段并未认为解决二氧化碳和磁场问题后就能达到移民火星的目的；B项文段并未强调“必须先解决全球磁场问题”；C项文段没有提及人类在“火星构建并维持人工磁场”的相关技术水平。故本题选D。

22. 【答案】B。解析：横线后面的内容主要在分析地面光纤量子通信的不足之处，那么，与之相对的则是空间量子通信的优势，B项最恰当。A、C、D三项文段均未体现。故本题选B。

23. 【答案】B。解析：文段开头指出市场调节存在一定缺陷，后文提出“如果没有法治规范，政府的行政行为就有可能形成对市场经济活动的不当干预”，文段最后一句即重点句，强调了法治规范的必要性，B项正确。A、C项仅是文段部分内容；D项“市场机制的灵活性”文段并未提及。故本题选B。

24. 【答案】B。解析：文段讲在建设生态文明的过程中，有来自生态环境、经济、社会、思想文化和政治各个方面的挑战和矛盾，这些矛盾还可能不断升级，可见生态文明的发展需要克服多方面阻力，B项正确。A、C、D三项文段均无从体现。故本题选B。

25. 【答案】B。解析：由“由此可见”可知，划横线部分是对前文的总结归纳，且与后文“戏曲发展的重要规律”相衔接。根据前文“表现手法依然是‘杂’的”“只不过是多种表演形式高度融合在一起罢了”可知，B项最恰当。A项“民族的、传统的”和D项“特性”文段均未提及；C项与后文“戏曲发展的重要规律”衔接不紧密。故本题选B。

26. 【答案】C。解析：原数列后项减前项得到：3、7、11、15、（19），是公差为4的等差数列。因此原数列未知项为 $35+19=54$ 。故本题选C。

27. 【答案】D。解析：原数列相邻两项相乘得到： $\frac{1}{4}$ 、 $\frac{1}{2}$ 、 $\frac{3}{4}$ 、（1），是公差为 $\frac{1}{4}$ 的等差数列。因此原数列未知项为 $1 \div \frac{3}{8} = \frac{8}{3}$ 。故本题选D。

28. 【答案】A。解析：原数列满足如下规律： $a_{n+1}=a_n \div 7 - 1$ （ $n \geq 1$ ），即 $399=2800 \div 7 - 1$ ， $56=399 \div 7 - 1$ ， $7=56 \div 7 - 1$ 。因此原数列未知项为 $7 \div 7 - 1=0$ 。故本题选A。

29. 【答案】D。解析：原数列可以写成： 1^2-1 、 2^2+1 、 3^2-1 、 4^2+1 、（ 5^2-1 ），底数是公差为1的等差数列，修正项-1、+1交替出现。因此原数列未知项为 $5^2-1=24$ 。故本题选D。

30. 【答案】B。解析：原数列后项减前项得到：0、6、18、36、60，继续后项减前项得到：6、12、18、24、（30），是公差为6的等差数列。因此原数列未知项为 $30+60+120=210$ 。故本题选B。

31. 【答案】A。解析：题干满足如下规律：左上角数字 \times 右下角数字=左下角数字 \div 右上角数字，即 $2 \times 2=8 \div 2$ ， $3 \times 3=3 \div (\frac{1}{3})$ ， $\frac{1}{2} \times 2=\frac{1}{2} \div \frac{1}{2}$ ，则问号处数字应为 $9 \div 3 \div 3=1$ 。故本题选A。

32. 【答案】B。解析：题干满足如下关系：左上角数字+右上角数字=左下角数字 \times 右下角数字，即 $7+3=10=5 \times 2$ ， $12+12=24=8 \times 3$ ， $4+(-1)=3=(-1) \times (-3)$ 。因此问号处数字为 $6 \times 1 - 5=1$ 。故本题选B。

33. 【答案】D。解析：题干满足如下规律：左下角数字 \times 右下角数字=右上角数字-左上角数字，即 $2 \times 2=9-5$ ， $1 \times 4=7-3$ ， $-2 \times 6=-2-10$ ，则问号处数字应为 $\frac{-5 - (-5)}{10} = 0$ 。故本题选D。

34. 【答案】B。解析：题干满足如下规律：左上角数字 \times 右下角数字=左下角数字+右上角数字，即 $3 \times 3=5+4$ ， $4 \times 5=11+9$ ， $6 \times 3=9+9$ 。因此问号处数字为 $5 \times 2 - 1=9$ 。故本题选B。

35. 【答案】C。解析：题干满足如下规律：左上角数字 \div 右下角数字=右上角数字-左下角数字，即 $4\div 1=5-1$ ， $8\div 4=9-7$ ， $9\div 3=6-3$ 。因此问号处数字为 $6\div 2+8=11$ 。故本题选C。

36. 【答案】A。解析：选票还剩 $120-81=39$ 张，C与B相差 $35-25=10$ 张，设C得X张选票，则 $35+X>25+39-X$ ， $X>14.5$ ，所以C至少再得15张选票就一定能当选。故本题选A。

37. 【答案】D。解析：设小王答对的题数为x，则小张为x-2，小刘为x-5，根据“小张和小周答对的题数之和与小刘和小陈的和相同”可知小陈比小周多答3题。第6~10名平均答对的题数为 $286\div 5=57.2$ 题。因此第6名至少答对题目数为 $58+2=60$ 题，则第5名小周至少答对61题，小陈至少答对64题，小刘至少答对65题。小张和小王分别至少答对数量为68题和70题。因此两人均答对的题目数至少为 $70+68-100=38$ 题。故本题选D。

38. 【答案】D。解析：先从6个实习生中选出一男一女到其中一个部门，有 $C_3^1C_3^1=9$ 种分配方式；再从剩下的4个实习生中选出一男一女分配到另一个部门，有 $C_2^1C_2^1=4$ 种分配方式；最后将剩余的2个实习生分配到两个部门有 $C_2^1C_2^1=4$ 种分配方式。因此共有 $9\times 4\times 4=144$ 种分配方式。故本题选D。

39. 【答案】D。解析：设两车的路程间隔为S，公共汽车和人的速度分别为a、b，则 $S=11(a-b)=7(a+b)$ ，化简得 $2a=9b$ 。因此公共汽车的速度是小敏走路速度的 $9\div 2=4.5$ 倍。故本题选D。

40. 【答案】C。解析：9、8、7的最小公倍数为504，由题干可知，该自然数P=504的整数倍+2，且 $1000\leq 504$ 的整数倍+2<10000， $504\times 19+2=9578<10000$ ， $504\times 2+2=1010>1000$ ，则自然数P有18个。故本题选C。

41. 【答案】D。解析：考虑最不利情况，人数最少的一组只有2人抽到奖品，其他组的人都抽到奖品，此时可保证每个小组都至少有两人抽到奖品。因此最少应准备 $2+7+8+11+14=42$ 份奖品。故本题选D。

42. 【答案】B。解析：考虑极端情况，所有男员工都报名，此时再有8名女员工报名就能保证一定满足题干条件，故至少需要 $38+8=46$ （名）。故本题选B。

43. 【答案】C。解析：方法一：设该旅游团住了x间双人间，y间三人间，则根据题意可得， $2x+3y=50$ ， $(140x+150y)\times 2\times 50\%=3020$ ，解得 $x=13$ ， $y=8$ 。故本题选C。

方法二：双人间标价每天140元，三人间标价每天150元，团体五折优惠，则双人间每人每天35元，三人间每人每天25元。假设50人都住三人间，则花费住宿费 $50\times 25\times 2=2500$ 元，比实际少花费 $3020-2500=520$ 元，则住双人间的有 $520\div (35-25)\div 2=26$ 人，即住了13间双人间。故本题选C。

44. 【答案】D。解析：教师购买低配版电脑的价格为 $5500\times 0.8=4400$ 元，高配版电脑价格为 $9500\times 0.8=7600$ 元。设当天销售的低配版电脑x台，老师购买的低配版电脑y台，则高配版电脑共售出 $10-x$ 台，老师购买的高配电脑为 $3-y$ 台。根据“总销售额”列式为 $66900=5500\times (x-y)+9500\times (10-x-3+y)+4400y+7600\times (3-y)$ 化简得 $5x-y=28$ ，由于y的最大值为3，故y只能取2， $x=6$ 。因此低配版电脑中不是教师购买的数量为 $6-2=4$ 台。故本题选D。

45. 【答案】C。解析：多位数问题可以用代入排除，居中代入B项，三个数的平均数为 $57\div 3=19$ ，则这三个数分别为 $18\times 19\times 20=6840$ ，不符。代入C项，三个数的平均数为 $63\div 3=21$ ，则这三个数分别为 $20\times 21\times 22=9240$ ，符合。故本题选C。

46. 【答案】B。解析：要使得第7天的价格最高，则应使前面上涨次数最多，降价次数最少。降价次数最少为0次，则每次销量应大于等于20件，要满足7天销售200件，则有两天的销量为50件，其他5天销量为20件，此时只提价两次，不降价，则第7天的售价为 $200\times (1+10\%)^2=242$ 元。故本题选B。

47. 【答案】A。解析：每个部门至少派1名，有以下6种情况：①信息部选1名、销售部选1名、人事部选3名，有 $C_3^1\times C_4^1\times C_5^3=120$ 种方案；②信息部选1名、销售部选3名、人事部选1名，有 $C_3^1\times$

$C_4^3 \times C_5^1 = 60$ 种方案；③信息部选 3 名、销售部选 1 名、人事部选 1 名，有 $C_3^3 \times C_4^1 \times C_5^1 = 20$ 种方案；④信息部选 1 名、销售部选 2 名、人事部选 2 名，有 $C_3^1 \times C_4^2 \times C_5^2 = 180$ 种方案；⑤信息部选 2 名、销售部选 2 名、人事部选 1 名，有 $C_3^2 \times C_4^2 \times C_5^1 = 90$ 种方案；⑥信息部选 2 名、销售部选 1 名、人事部选 2 名，有 $C_3^2 \times C_4^1 \times C_5^2 = 120$ 种方案。因此题干所求为 $120+60+20+180+90+120=590$ 种。故本题选 A。

48. 【答案】C。解析：甲和乙不能同时参加，有三种情况：①甲和乙都不参加，从剩余 10 名员工中选派 4 人，则有 $C_{10}^4 = 210$ 种选派方式；②甲参加，乙不参加，从剩余 10 名员工中选派 3 人，则有 $C_{10}^3 = 120$ 种选派方式；③甲不参加，乙参加，从剩余 10 名员工中选派 3 人，则有 $C_{10}^3 = 120$ 种选派方式。因此共有 $210+120+120=450$ 种不同的选派方式。故本题选 C。

49. 【答案】A。解析：根据题意可知，甲考场平均分与乙考场平均分之比为 $48:42=8:7$ 。按百分制评分，且都高于 80，为整数，则满足要求的是 $96:84=8:7$ ，因此甲考场的平均分与乙考场的平均分相差 $96-84=12$ 分。故本题选 A。

50. 【答案】A。解析：从启动到速度达到 180m/s ，经过了 $180 \div 5 = 36\text{s}$ ，则加速阶段行驶了 $\frac{0+180}{2} \times 36 = 3240$ 米。当速度减为 0，经过了 $180 \div 12 = 15\text{s}$ ，则减速阶段行驶了 $\frac{180+0}{2} \times 15 = 1350$ 米。因此，该列车在这期间共行驶了 $3240+1350=4590$ 米。故本题选 A。

51. 【答案】B。解析：电脑可用于发送电子邮件，照片可以是电子邮件的具体内容；B 项火车可用于运输货物，冰箱可以是货物的具体内容。A 项毛笔用于书写，字帖是书写的成果而不是具体内容，C 项彩信是信息的一种形式而不是具体内容，D 项空调和暖气均有调节温度的作用，均与题干关系不一致，均排除。故本题选 B。

52. 【答案】B。解析：大学生和小学生都是学生的一种，大学生和小学生为并列关系，且后两个词均包含第一个词；B 项社会科学和自然科学都是科学的一种，社会科学和自然科学为并列关系，且后两个词均包含第一个词。A 项红色和黑色不包含第一个词颜色，排除。C 项有些诗人是散文家，有些散文家是诗人，二者为交叉关系，排除。D 项人是哺乳动物的一种，二者为包含关系，排除。故本题选 B。

53. 【答案】B。解析：程序员编写软件，B 项渔民编织渔网。A 项木匠将木头打制成家具，排除。C 项乘客向售票员购买车票，排除。D 项歌手用麦克风唱歌，排除。故本题选 B。

54. 【答案】C。解析：选项逐一代入。A 项，盥洗室是洗手间的别称，制冷是电风扇的功能，前后逻辑关系不一致，排除。B 项，盥洗室里面没有饮用水，制冷和休息室无明显联系，前后逻辑关系不一致，排除。C 项，洗漱是盥洗室的功能之一，制冷是冰箱的功能之一，前后逻辑关系一致。D 项，盥洗室里有水池，制冷是空调的功能之一，前后逻辑关系不一致，排除。故本题选 C。

55. 【答案】A。解析：选项逐一代入。A 项，口蜜腹剑形容阴险，执迷不悟形容顽固，前后关系一致；B 项，口蜜腹剑不形容圆滑，摇摆不定形容犹豫，前后关系不一致，排除；C 项，口蜜腹剑与单纯无关，泥古不化形容顽固，前后关系不一致，排除；D 项，口蜜腹剑形容狡猾，负材矜地形容自负骄傲，前后关系不一致，排除。故本题选 A。

56. 【答案】B。解析：“骄兵”是“败”的充分条件，即骄傲的军队必定打败仗；B 项“言多”是“失”的充分条件，即话说多了一定有失误。A、C、D 三项均不是充分条件关系，排除。故本题选 B。

57. 【答案】A。解析：先起诉，然后受理，再开庭，三者为顺承关系。A 项先招聘，然后面试，再录用，三者为顺承关系。B、C、D 三项均不是顺承关系。故本题选 A。

58. 【答案】C。解析：少年和青年都是人生的阶段，两者为反对关系，且少年阶段在青年之前。C项小学和中学都是学业的阶段，两者为反对关系，且小学阶段在中学之前。A项三者均为反对关系，B项下午在清晨之后，D项男人和女人为矛盾关系，且男人、女人分别和老人为交叉关系，均排除。故本题选C。

59. 【答案】B。解析：题干信息可翻译为：距出厂的年月达规定期限→送维修单位进行水压试验检查。甲公司→送维修单位进行水压试验检查，否定后件可以推出否定前件，即甲公司灭火器距出厂的年月→达规定期限，B项正确。故本题选B。

60. 【答案】B。解析：题干观点：方便面销售下降的原因是如日中天的互联网外卖快餐，互联网侵害了传统产业。A项越来越多的人愿意宅在家，未说明外卖是否影响了方便面的销量，不能质疑题干观点，排除。B项使用外卖服务的人之前没有购买方便面的习惯，即外卖未影响方便面的顾客群体，最能质疑题干观点。C项为无关项，排除。D项方便面没有顺应收入增长和结构升级，未提到外卖，方便面销量下降是否受外卖影响不清楚，不能质疑题干观点，排除。故本题选B。

61. 【答案】D。解析：题干论点：高校毕业生就业率较去年相比下降是因为很多企业将学历的要求由本科升至研究生。A项属于无关项，排除；B项指出统计数据标准与去年有所区别，即通过统计数据得出的题干论点有误，属于削弱项，排除；C项属于无关项，排除；D项指出大部分求职者由于不是研究生而被拒，即补充论据论证题干论点，最能支持题干论点。故本题选D。

62. 【答案】A。解析：题干论点：人们可以放心食用牛肉干而无须担心对健康的影响。论据：对偶尔食用一定量的牛肉干的人而言，大多数品牌牛肉干的添加剂并不会导致动脉硬化。A项指出“动脉健康”不等于“身体健康”即对题干论证进行“拆桥”，最能削弱题干论点。B项属于加强项，排除。C项指出大量食用牛肉干存在不利影响，未说明偶尔食用的情况，能够削弱论点，但削弱力度不如A项，排除。D项指出肉类对人体健康有害无益，属于补充论据削弱题干论点，削弱力度不及A项，排除。故本题选A。

63. 【答案】B。解析：题干论点：“合理布局，就近入园”是确保儿童安全，解决入园难的根本。A项属于无关项，排除；B项指出采购的校车维护费用高，部分地区幼儿园无法承担，即依靠大量使用校车接送儿童不能解决部分地区幼儿园入园难的问题，最能支持题干论点；C、D项均属于无关项，排除。故本题选B。

64. 【答案】A。解析：题干论点：必须制定林果的统一行业标准，这样才能还相关产品以本来面目。论据：学界的声言很难传达到相关企业和普通大众。A项指出美国扁桃仁和中国大杏仁的外形很相似，即导致消费者无法区分两种产品另有他因，最能削弱题干论点。B项属于无关项，排除。C项指出我国相关企业和普通大众并不认可我国林果专家的意见，不代表题干论证错误，不能削弱题干论点，排除。D项属于无关项，排除。故本题选A。

65. 【答案】A。解析：题干观点：学校和养老院不太适合安装空气净化装置。A项人多空间大的场所安装后无效果，表明学校和养老机构安装空气净化装置无效果，支持题干观点。B项没有统一标准不代表无用，不能支持题干观点，排除。C、D项为无关项，均排除。故本题选A。

66. 【答案】B。解析：①③⑥图形均为纯直线图形，②④⑤图形均为纯曲线图形。故本题选B。

67. 【答案】C。解析：③④⑥图形的构成部分均没有重叠，①②⑤图形的构成部分均有重叠。故本题选C。

68. 【答案】D。解析：题干每一行第一个图形与第二个图形叠加，去异存同，得到第三个图形。故本题选D。

69. 【答案】A。解析：①③⑤图形均为封闭图形，②④⑥图形均为开放图形。故本题选A。

70. 【答案】A。解析：题干有两种元素，且规律都是杂乱无章的，考虑将其中一种元素替换为另一种。若将1个○换成2个△，则各图形的△个数依次为：1、3、5、7、9、（11），则问号处图形应等价于11个△。观察选项，只有A项符合。故本题选A。

71. 【答案】C。解析：GDP 是指一个国家（国界范围内）所有常驻单位在一定时期内生产的所有最终产品和劳务的市场价值。GDP 核算有三种方法，即生产法、收入法、支出法。其中，生产法是从生产的角度衡量常驻单位在核算期内新创造价值的一种方法，即从国民经济各个部门在核算期内生产的总产品价值中，扣除生产过程中投入的中间产品价值，得到增加值。核算公式为：增加值=总产出-中间投入。收入法是从生产过程创造收入的角度，根据生产要素在生产过程中应得的收入份额反映最终成果的一种核算方法。按照这种核算方法，增加值由劳动者报酬、生产税净额、固定资产折旧和营业盈余四部分相加得到。支出法是从最终使用的角度衡量核算期内产品和服务的最终去向，包括最终消费支出、资本形成总额和货物与服务净出口三个部分。三种方法从不同的角度反映国民经济生产活动成果，理论上三种方法的核算结果相同。C 项说法错误，其余三项说法均正确。故本题选 C。

72. 【答案】B。解析：钨丝受热会发生升华现象，少量钨原子会呈气态离开灯丝，钨蒸气遇到较冷的灯泡壁时，在灯泡壁上凝华，所以用久了的白炽灯泡会发黑。故本题选 B。

73. 【答案】B。解析：B 项错误，“三权分立”出自法国启蒙思想家孟德斯鸠的论著《论法的精神》。其余三项均对应正确。故本题选 B。

74. 【答案】A。解析：光学显微镜分辨率最高能达到 0.5 纳米，而分子直径通常是在 0.1 纳米以下的级别，因此在光学显微镜下不可以观察到 CO₂ 分子，B 项说法错误。冰融化成水是物理变化，与分子本身变化无关，C 项说法错误。石墨不具有吸附性，D 项说法错误。故本题选 A。

75. 【答案】C。解析：A 项“渥洼汗血种，天上麒麟儿”出自杜甫的《和江陵宋大少府暮春雨后同诸公及舍弟宴书斋》；B 项“匠石之齐，至于曲辕，见栝社树”出自《庄子》；C 项“鸚鵡鸚鵡，既取我子，无毁我室”出自《诗经·鸚鵡》；D 项“若有人兮山之阿，被薜荔兮带女萝”出自《屈原九歌·山鬼》。故本题选 C。

76. 【答案】B。解析：《子不语》一书专记鬼神怪异之事，其得名源于《论语·述而》“子不语怪力乱神”，A 项对应正确。《在水一方》取自《诗经·国风·秦风》中的诗句“蒹葭苍苍，白露为霜，所谓伊人，在水一方”，B 项对应错误。《梧桐雨》取自白居易《长恨歌》“秋雨梧桐叶落时”这一诗句，C 项对应正确。《霜叶红于二月花》取自杜牧《山行》中的诗句“停车坐爱枫林晚，霜叶红于二月花”，D 项对应正确。故本题选 B。

77. 【答案】D。解析：从“一门三父子”可排除 B 项，杜甫、杜牧、杜荀鹤不是父子关系。从“都是大文豪”可排除 C 项，班彪、班固是史学家，班超是军事家、外交家。从“峨眉共比高”可排除 A 项，“三曹”为谯县人，“三苏”为眉山人。故本题选 D。

78. 【答案】B。解析：“小康”一词最早出现在我国古代的诗歌总集《诗经》中：“民亦劳止，汙可小康”。故本题选 B。

79. 【答案】C。解析：白登之围是汉高祖刘邦被匈奴围困于白登山的事件，不是发生在唐朝。C 项对应错误。故本题选 C。

80. 【答案】C。解析：每月农历初七、初八，月亮上半夜在偏西面出现，此时月面朝西，被称为上弦月。七夕是农历七月初七，月相是上弦月，A 项对应正确。“可怜九月初三夜，露似真珠月似弓”描写的是新月的娥眉月，B 项对应正确。渐亏凸月出现在农历十六至农历二十三左右，重阳节为每年的农历九月初九，C 项对应错误。满月一般出现在每月农历十五，“但愿人长久，千里共婵娟”描写的是中秋佳节的月亮，月相是满月，D 项对应正确。故本题选 C。

81. 【答案】D。解析：D 项错误，心房与心室之间、心室与动脉之间，均有能开闭的瓣膜，这些瓣膜只能向一个方向开。房室瓣只朝向心室开，动脉瓣只朝向动脉开，由此保证了血液只能按一定的方向流动，即血液只能从“心房”流向“心室”，从“心室”流向“动脉”，而不能倒流。A、B、C 项均正确。故本题选 D。

82. 【答案】C。解析：A 项错误，《宪法》第 9 条第一款规定，矿藏、水流、森林、山岭、草原、荒地、滩涂等自然资源，都属于国家所有，即全民所有；由法律规定属于集体所有的森林和山岭、草原、荒地、滩涂除外。B 项错误，城市居民住房的“土地使用年限（房屋土地的使用权）”从批地日期起算

一般是70年,根据《物权法》的解释,房屋的所有权为永久。C项正确,《民法通则》第79条规定,所有人不明的埋藏物、隐藏物,归国家所有。D项错误,船舶所有权的变动应当适用我国《民法通则》,即船舶买卖合同有约定的,依照约定;合同没有约定的,应当依据交付。《物权法》实施后,判断船舶所有权变动的标准只有一个——是否交付。所有权变更登记仅仅是对抗善意第三人的要件,不是所有权变动的生效要件。故本题选C。

83.【答案】C。解析:西班牙曾经的殖民地包括中南美洲智利、哥伦比亚、阿根廷、巴拉圭、秘鲁、墨西哥、古巴和牙买加、加勒比海地区等。英国曾经的殖民地包括56个国家、2个地区,但不包括阿根廷,C项对应错误。故本题选C。

84.【答案】C。解析:岩石中的矿物成分在氧、二氧化碳以及水的作用下,常常发生化学分解作用,产生新的物质,可以加速岩石的风化作用。C项说法错误。故本题选C。

85.【答案】C。解析:重力的方向总是竖直向下,但不一定是垂直地面向下,如在斜面上物体所受重力的方向不是与斜面垂直,A项说法错误。直线运动物体所受摩擦力的方向与物体相对运动方向相反;与物体运动方向可能相反,也可能相同,B项说法错误。汽车在水平路面上匀速行使,加速度等于0,人随车一起做匀速运动,则人所受合力为0,因水平方向对人没有推力,所以摩擦力也为0,C项说法正确。匀速直线运动的物体所受合力为0,其运动方向与受外力合力方向不同,D项说法错误。故本题选C。

86.【答案】D。解析:根据表格可知,2015年该校男博士比率为10.0%,则男博士有 $2500 \times (1-46\%) \times 10\% = 135$ 人。故本题选D。

87.【答案】D。解析:根据表格可知,2015年男博士比率为10%,女博士比率为8%,根据混合增长率的相关规律,该高校总体博士比率应在8%与10%之间,但不能确定具体数值。故本题选D。

88.【答案】C。解析:根据表格可知,2011年男、女博士比率相差 $9.0\% - 7.5\% = 1.5\%$,2012年相差 $8.8\% - 7.0\% = 1.8\%$,2013年相差 $8.5\% - 7.6\% = 0.9\%$,2014年相差 $9.0\% - 7.6\% = 1.4\%$ 。因此男、女博士比率最接近的是2013年。故本题选C。

89.【答案】C。解析:根据表格比较可知,2011~2015年女博士比率相比上一年有所增加的有2011年、2013年、2015年,共3年。故本题选C。

90.【答案】B。解析:A项正确,根据表格可知,男博士比率下降的有2012年和2013年。B项错误,根据表格可知,女博士比率下降的只有2012年。C项正确,根据表格可知,2017年男博士比率和女博士比率增加最快。D项正确,根据表格可知,男博士比率和女博士比率同时下降的是2012年。故本题选B。

91.【答案】C。解析:根据材料第一段可知,2017年上半年A市地区生产总值同比增长8.4%。故本题选C。

92.【答案】C。解析:根据材料第二段可知,18项核算基础数据中Z县有9项高于全市平均水平,则Z县不高于A市全市的有 $18-9=9$ 项。故本题选C。

93.【答案】A。解析:根据材料第三段可知,2017年上半年Z县牧业增加值为0.59亿元,林业增加值为0.21亿元,前者是后者的 $\frac{0.59}{0.21} < 3$ 倍,只有A项符合。故本题选A。

94.【答案】D。解析:根据材料第一段可知,2017年上半年Z县第三产业增加值26.03亿元,增长11%。因此2016年上半年Z县第三产业增加值为 $\frac{26.03}{1+11\%} \approx \frac{26}{1.11} \approx 23.4$ 亿元,D项与之最接近。故本题选D。

95.【答案】B。解析:根据材料最后一段可知,2017年上半年Z县的第三产业增加值在全市位居第2位,A项错误。根据材料第二段可知,Z县商品房销售面积同比增速高于全市平均水平,B项正确。根据材料第一段可知,2016年上半年Z县三次产业结构为11.9:23.7:64.3,C项错误。根据材料第一段可知,2017年上半年Z县地区生产总值居于全市第9位,D项错误。故本题选B。

96.【答案】B。解析:根据文字材料第一段可知,2017年上半年城镇居民人均可支配收入18332

元，增长 8.1%，则 2016 年上半年城镇居民人均可支配收入为 $\frac{18332}{1+8.1\%} \approx \frac{18000}{1.08} \approx 16667$ 元 ≈ 1.7 万元。

故本题选 B。

97. 【答案】B。解析：根据文字材料可知，2017 年上半年全国居民人均可支配收入同比增长 8.8%，全国居民人均工资性收入同比增长 8.6%，占全国居民人均可支配收入的比重为 57.5%，则 2016 年上半年，全国居民人均工资性收入占全国居民人均可支配收入的比重为 $57.5\% \times \frac{1+8.8\%}{1+8.6\%}$ ，略大于 57.5%，B

项符合。故本题选 B。

98. 【答案】A。解析：根据文字材料第二段可知，2017 年上半年人均财产净收入 1056 元，增长 9.6%，则增长量为 $\frac{1056}{1+9.6\%} \times 9.6\% < \frac{1096}{1.096} \times 9.6\% = 96$ 元，只有 A 项符合。故本题选 A。

99. 【答案】A。解析：根据表格可知，2017 年上半年全国居民生活用品及服务消费支出水平为 535 元，交通通信为 1211 元，前者明显不足后者的二分之一，A 项正确。根据文字材料第一段可知，城镇居民人均可支配收入为 18332 元，农村居民人均可支配收入为 6562 元， $18332 < 6562 \times 3 = 19686$ ，即前者不足后者的 3 倍，B 项错误。根据文字材料第二段可知，人均财产净收入同比增长率为 9.6%，人均经营净收入为 5.9%，前者高于后者，C 项错误。根据表格可知，居住消费支出同比增长率为 8.3%，医疗保健为 11.9%，前者低于后者，D 项错误。故本题选 A。

100. 【答案】B。解析：根据选项可知，所求均为占全国居民人均消费支出水平的比重，即分母相同，因此分子大的分数值大。根据表格数据可知，2017 年全国居民居住水平为 1919 元，食品烟酒为 2678 元，交通通信为 1211 元，医疗保健为 718 元，最大的是食品烟酒。故本题选 B。