

2019年12月7日杭州市属事业单位招聘考试试卷

《职业能力倾向测验》

【声明】

1. 以下题目均来源于网络，可能存在偏差，展鸿教育不对此准确性、合法性及内容的真实性负责；
2. 本份卷子的答案及解析基本为展鸿教育独家编写，转载请注明出处；
3. 若有权利人对题目及解析主张所有权，请及时联系我司，我司将依法采取措施保障权利人的合法权益！

第一部分 言语理解与表达

(共 25 题，参考时限 20 分钟)

每道题包含一段话或一个句子，后面是一个不完整的陈述，要求你从四个选项中选出一个来完成陈述。注意：答案可能是完成对所给文字主要意思的提要，也可能是满足陈述中其他方面的要求，你的选择应与所提要求最相符合。

1. A. 占据 吞噬 B. 淹没 屈服 C. 屈从 控制 D. 侵蚀 占据

1. 【答案】B。解析：先看第一空，此处讲黑暗对光明的反作用，“屈从”的主语通常是人，不符合搭配，排除C项。再看(展)②第二空，“卑下的情操”属于精神层面的内容，“屈服”更适合用于人的心理状态，“吞噬”与“占据”不符合语意，排除A、D项。故本题选B。

2. A. 之所以 承揽 也许 但 B. 毕竟 包含 也许 却
C. 之所以 包含 可能 但 D. 毕竟 承载 可能 却

2. 【答案】D。解析：直接看第二空，“承揽”指接受(对方所委托的业务)、承担，无法与“社会价值”搭配，排(展)②除A项；“包含”指里边含有，“承载”指承受装载，“社会价值”比后文“情感价值”更高一筹，因此“承载”更能与其搭配，排除B、C项。故本题选D。

3. A. 引领 提升 转换 转变 B. 引领 加快 转变 转换
C. 指领 促进 调整 转变 D. 指领 推动 转变 转换

3. 【答案】B。解析：先看第(展)①一空，“引领”指引导带领，强调“引导”，“指领”指指导带

领，强调“指导”，后者无法与“创新”搭配，排除C、D项。再看第二空，“提升”无法与“转换”搭配，排除A项。验证B项，“加快动能转换”“转变发展模式”“转换增长动力”均符合搭配。故本题选B。

4. A. 舒缓 裹挟 黯淡
B. 缓解 裹挟 黯淡
C. 舒缓 要挟 暗淡
D. 缓解 要挟 暗淡

4. 【答案】B。解析：先看第二空，“要挟”利用对方的弱点，强迫对方答应(展)自己的要求，“要挟”与前文的“教唆、煽惑、威胁、引诱”同为一种手段，不符合语境，排除C、D项。再看第一空，“舒缓”强调让(展)人舒服、舒畅，“舒缓压力”的对象一般是人，“缓解压力”更符合语意，排除A项。验证第二、第三空，“裹挟”指(形势、潮流等)把人卷进去，迫使其采取某种态度，“黯淡”指不明亮，二者均符合语意。故本题选B。

5. A. 如果 那么 然而
B. 既然 那么 但是
C. 因为 所以 不过
D. 一旦 那么 虽然

5. 【答案】A。解析：先看第三空，横线前讲艺术是人类独(展)有的能力，横线后对此进行了反问，因此横线前后存在转折关系，“不过”“虽然”均不符合语意，排除C、D项。再看前两空，“如果”表示事情还没(展)发生，“既然”表示事情已经发生，文段并未体现“我们把围棋视为人类智商的旗帜”是既定的事实，因此用“如果”更为妥当，排除B项。故本题选A。

6. A. 色彩 寂静 沧桑
B. 生机 苍茫 无垠
C. 润朗 灰蒙 苍茫
D. 青翠 灰暗 纯粹

6. 【答案】C。解析：先看第一空，南方的山到了冬天依然是绿色的，“失了生机”程度过重，排除B项。再看第三空，“沧桑”为沧海桑田的略语，形容世事(展)变化很大，无法修饰“白色”，排除A项；“苍茫”指辽阔辽远，没有边际，“纯粹”指不掺杂别的成分，前者更能与后文“磅礴”相呼应，排除D项。验证第一、第二空，“润朗”指温润晴朗，在此处用了拟人的修辞手法，对南方的山加以修饰，“灰蒙”形容(展)暗淡模糊，与“润朗”相对应。故本题选C。

7. 缺

8. A. 生命起源 原始认知 心灵港湾 精神栖息地
B. 记忆起点 生活起源 精神圣地 心灵栖息地
C. 生命原点 记忆起点 心灵家园 精神栖息地

D. 人生记忆 生活原点 精神殿堂 心灵栖息地

8. 【答案】C。解析：先看第一、第二空，由中间的顿号以及后文“追求“真善美”人生价值观的初始点”可知，这两个(展)(鸿)空都应体现“初、始”的意思，首先排除D项；A项的“原始认知”重点在于“认知”而非“原始”，同样不符合语意，排除A项。再看第三空，由前文“随时可以回归的”可知，“心灵家园”比“精神圣地”更符合语意，排除(展)(鸿)B项。故本题选C。

9. A. 无为而治 患得患失

B. 励精图治 瞻前顾后

C. 无所为而为 利害得失

D. 有所为而为 锱铢必较

9. 【答案】C。解析：直接看第二空，前文“斤斤”的意思是过分计较（琐细的或无关紧要的事物），为动词，则该空应填(展)(鸿)入名词，“患得患失”“瞻前顾后”“锱铢必较”均为动词性成语，排除A、B、D三项。验证C项，“无所为而为”指不带功利心地去做一件事，“利害得失”指利益、损害、得到的、失去的，为名词，二者均符合语意。故本题选C。

10. ①即便认定医生……

②但综合历年来的……

③……的治愈程度也有不同理解

④如果对医生治……师深入沟通

⑤客……生医疗纠纷也是难免的事

将上述5个句子重新排列，语序正确的一项是（ ）。

A. ④②⑤①③

B. ⑤②③④①

C. ⑤③①④②

D. ④①②③⑤

10. 【答案】B。解析：通读5个句子，②在解释“暴力伤医案”即医疗纠纷的事发(展)(鸿)诱因，⑤讲“产生医疗纠纷是难免的事”，②是解释现象原因，⑤是指出现象，因此②⑤捆绑且②在⑤后，排除A、C、D三项。验证B项，符合语句逻辑关系。故本题选B。

11. ①……它的一分价值

②众多积……的鸡肋

③看……焕发出魅力

④真正的……间而错过对它的爱

⑤更能够……到其背后的魅力

将上述5个句子重新排列，语序正确的一项是（ ）。

A. ③⑤①④②

B. ③①④⑤②

C. ②④①⑤③

D. ②①③⑤④

11. 【答案】A。解析：通读5个句子，③和⑤均讲好电影会因时间的增长而散发出魅力，且⑤是③的递进，(展)(鸿)因此③⑤捆绑且⑤在③后，排除B、C项。比较A、D项，①讲就算世界变化，时代涌动，

也不会影响好电影的价值，②讲积压片败北的原因是其内容鸡肋，两句话为不同的主语，①中的“它”指代的是好电影，因此①不可能紧随②之后，排除D项。验证展鸿A项，符合语句逻辑关系。故本题选A。

- 12. ①特别是一些电子烟……特别是未成年人身心健康产生严重危害
- ②目前，国内电子烟市……
- ③无论电子烟……草安全、健康
- ④吸电子烟……具有危害性
- ⑤因此，相关……
- ⑥大量产品存在……质量安全隐患

将上述6个句子重新排列，语序正确的一项是（ ）。

- A. ④①②⑥③⑤
- B. ③④②⑥①⑤
- C. ④③⑥①⑤②
- D. ③②⑥④⑤①

12. 【答案】B。解析：通读6个句子，③和④是电子烟和普通烟的比较，①②⑥是对电子烟危害性的具体介绍与解释，⑤是相关部门展鸿应对电子烟的措施，因此③④捆绑，①②⑥捆绑，锁定B项。验证B项，符合语句逻辑关系。故本题选B。

- 13. A. 千呼万唤始出来
- B. 几多风雨几多愁
- C. 牵一发而动全身
- D. 树欲静而风不止

13. 【答案】C。解析：文段主要讲医保希望在维持展鸿制药公司的高价和患者能及时得到治疗之间的平衡，因此纳入医保的决策牵连甚广，会影响到各方的利益，C项衔接最恰当。故本题选C。

- 14. A. 鱼类体型大小影响逃离渔网的几率
- B. 捕捞对鱼类进化的基因变化的影响
- C. 鱼类的进化比我们想象的要快得多
- D. 鱼类应对环境变化基因组解决方案

14. 【答案】B。解析：文段讲在大量开采的鱼类中，往往会捕捞体型较大的鱼而生长较慢的鱼会更小从而逃离展鸿网，以至有更多机会将基因传给下一代。因此。捕鱼会导致鱼类的生长率和其他特性的快速进展变化。可见，文段主要围绕捕鱼和鱼类的进化之间展开论述，最有可能研究的课题应该是捕捞对鱼类进化的基因变化的影响，B项正确。A项仅为文段部展鸿分内容，C、D项文段无从体现。故本题选B。

- 15. A. 社会对保健食品滥用危害认识不足
- B. 当前的整个保健食品行业乱象丛生

- C. 监管部门对保健食品没有尽到责任
- D. 政策层面对保健食品领域应多关注

15. 【答案】A。解析：文段讲因为整个社会对保健食品滥用的危害性认识不足，而为保健食品行业乱象提供了方便，家长们缺^展乏对保健食品是否有效、是否会伤害身体等的安全认识。可见，文段主要指出人们对保健食品滥用的危害性认识不足这一问题，A项正确。B、C项“整个保健食品行业乱象丛生”“没有尽到责任”文段均无从体现；D项为对策项而非问题表述。故本题选A。

- 16. A. 诺奖不应奖励对现有体系框架的填充
- B. 诺奖委员会的褒奖过于随意且缺乏新意
- C. 诺奖获得者正越来越名不副实
- D. 获诺奖的发现发明缺乏创造性

16. 【答案】A。解析：文段讲一些人认为破天荒的“第一次”才配得诺贝尔^展奖，而文段的观点是这是有失偏颇的，说明对既有体系框架的细腻填充也是值得奖励的。因此文段是对既有体系框架的细腻填充的肯定，^展即否定不应奖励对现有体系框架的填充，A项正确。B项“过于随意”无中生有，C、D文段无从体现。故本题选A。

- 17. A. PCMag 是一家具有影响力的调查咨询公司
- B. 互联网巨头公司普遍不受美国民众的信任
- C. 谷歌是美国民众最受信任的物联网巨头公司
- D. Facebook 是最不受美国民众信任的物联网公司

17. 【答案】D。解析：文段通过一项对全美 2000 人关于如何看待物联网的调查指出，近四分之一的受访者信任谷歌，其次是亚^展马逊、微软和三星、LG，而 Facebook 成为最不值得信赖的物联网公司，并通过数据来进行论证。可见，文段旨在说明 Facebook 是最不受美国民众信任的物联网公司，D项正确。A、B、C项文段均无从体现。故本题选D。

- 18. A. 裸体出现在大街上、公园里、地铁上违反公序良俗，但在一些特定场合则另当别论
- B. 如果世界整齐划一，人都整整齐齐，那么世界将失去诸多色彩、美丽、价值和意义
- C. 不同的情境应用不同的标准、逻辑去解决、衡量，这样才合理
- D. 世界是多彩的世界，存在差异的世界，不存在所谓的标准、逻辑

18. 【答案】C。解析：文段阐述了一个具体事例，即裸体出现在大街、公园等场合显然^展是不适合的，但若出现在美术写生课上就没什么不妥。说明我们不能用一个标准、一套逻辑去解释、衡量一切。可见，作者想表达的主^展要思想是同样的事物，在不同的情境之下应该采用不同的标准和逻辑

去看待，C项正确。A项仅为文段部分内容，无法体现出作者表达的思想层面；B项为解释说明部分的内容，非重点；D项“不存在所谓的标准、逻辑”与文段说法不符。故本题选C。

- 19. A. “命门”“命脉”两个词的叠加使用，更彰显密码工作的重要性
- B. 上文说明了密码工作以及制定和实施秘密法的重要作用与意义
- C. 文章接下来最可能阐述的内容是密码的历史地位
- D. “命门”“命脉”两个词在文中均运用了比喻手法

19. 【答案】C。解析：A项正确，“命门”“命脉”均表示极为重要的事物，可彰显密码工作的重要性。B项正确(展) (鸿)，文段主要介绍了密码工作以及密码的重要作用和意义。C项错误，文段末句讲制定和实施密码法的重要作用，按照话题一致原则，文段接下来论述的话题应围绕“密码法”展开，且密码的历史地位文段开头部分已有所提及。D项正确，文段将“密码”比喻为“命门”“命脉”。故本题选C。

- 20. A. 老舍先生写作巍然大气、雍容底气
- B. 《茶馆》之所以是一台大戏的原因
- C. 《茶馆》汇集人物之多，描写时代之长
- D. 《茶馆》如盐化水般灌注时代气息、社会命题

20. 【答案】B。解析：文段讲《茶馆》之所以是一台大戏，包含各方面的原因，即它不仅汇集了各种类型的人物，而且因为老舍先生写作的巍然大气、雍容底气，《茶馆》是在日常生活的(展) (鸿)静水深流里折射历史文化的积淀、民族意识的因袭、特定情境的定势。可见，文段旨在介绍《茶馆》是一台大戏的原因，B项正确。A项仅为部分内容，未落脚到《茶馆》上；C、D项为解释说明部分的内容。故本题选B。

- 21. A. 琵琶武曲在隋唐最为繁荣，故而琵琶成为了主要伴奏乐器
- B. 唐贞观年间的兼收并蓄，使得百余年后开元年间文化繁荣
- C. 琵琶应是一种外来的少数民族乐器
- D. 琵琶和曲项琵琶在隋唐前并不是完全一致的概念

21. 【答案】D。解析：A项错误，由“琵琶武曲在隋唐最为繁荣。琵琶成为隋唐燕乐的主要伴奏乐器”可知，文段并未指出琵琶武曲在隋唐最为繁荣和琵琶成为主要伴奏乐器之前存在因果关系。B项错误，“使得百(展) (鸿)余年后开元年间文化繁荣”文段中无从体现。C项错误，“琵琶应是一种外来(展) (鸿)的少数民族乐器”无法从文段中推出。D项正确，由“值得一提的是，‘琵琶’一词在唐代成为曲项琵琶的专称”可知，琵琶和曲项琵琶在隋唐前并不是完全一致的概念。故本题选D。

- 22. A. 分数仍是衡量学业水平的重要标准

- B. “减负”在不同地区政策、进展不统一
- C. 机构和自媒体所营造的教育焦虑
- D. “减负”导致学生学业水平的下降

22. 【答案】D。解析：A项正确，由“在每分必争的升学录取‘指挥棒’下，分数仍然是衡量学生学业水平的重要标准”可得展(鸿)知。B项正确，由“在推进减负的进程中，同一省市各地区的政策、进展也并不统一”可得知。C项正确，由“另一方面，在一些机构和自媒体营造的……的教育焦虑中”可得知。D项错误，文段并未提及“减负”导致学生学业水平的下降。故本题选D。

23. 缺

- 24. A. 精致的利益追求往往使精神凋敝，不利于良性发展
- B. 利益最大化能够促使经济发展，但不是良性演进
- C. 追求利益者不在意公共问题必会导致严重后果
- D. 既关心物质利益又关心社会福祉的才有益于社会

24. 【答案】B。解析：文段讲精致的利益计较可能在短期内创造出经济奇迹，易激荡起物质的城堡遍地开花，但是展(鸿)这种城堡精神凋敝，缺乏良性演进的可能。可见，文段意在说明利益最大化能够促使经济发展但是缺乏良性演进的可能，B项正确。A项与文段说法展(鸿)不符，精致的利益追求可以在短期内促进经济发展；C、D项文段均无从体现。故本题选B。

- 25. A. 写作并不一定要读很多书，主要是有赖思想启发
- B. 写作需要旁征博引，但是也不可以洋洋洒洒
- C. 学写作要经历三个阶段，没有人能跨越发展
- D. 写作“一事未竟而横生枝节”主要因为不甘平淡

25. 【答案】B。解析：A项错误，文段仅提及“多读书固然可以充实学问增广见识”，“写作并不一定要读很多书”文段展(鸿)无从体现。B项正确，由“有时一事未竟而枝节横生，有时旁征博引而轻重倒置、洋洋洒洒”可得知。C项错误，文段未提及没有人能跨越发展。D项错误，“一事未竟而横生枝节”主要原因是提起笔来对于什么都有意见，不代表是不甘平淡。故本题选B。

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。

(一) 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，然后从四个选项中最符合规律的一项来填补空缺项。

26. A. 12 B. 18 C. 21 D. 26

26. 【答案】A。解析：原数列(展)②(鸿)为和数列，即 $5=3+2$ ， $7=2+5$ ， $(12)=5+7$ ， $19=7+(12)$ ， $31=(12)+19$ 。因此原数列未知项为 12。故本题选 A。

27. A. 26 B. 28 C. 32 D. 36

27. 【答案】C。解析：原数列奇数项：8、16、(32)、64，是公比为 2 的等比(展)②(鸿)数列；偶数项：12、24、26、48，是公差为 12 的等差数列。故本题选 C。

28. 缺

29. A. 1.5 B. 3.2 C. 3.6 D. 5

29. 【答案】C。解析：将原数列写成分数形式： $\frac{3}{1}$ 、 $\frac{4}{2}$ 、 $\frac{6}{3}$ 、 $\frac{10}{4}$ 、()、 $\frac{34}{6}$ ，分子项：3、4、6、10、(18)、34，后项减前项(展)②(鸿)得到：1、2、4、(8)、16，是公比为 2 的等比数列；分母项：1、2、3、4、(5)、6，是等差数列。因此原数列未知项为 $\frac{18}{5}=3.6$ 。故本题选 C。

30. A. 21 B. 24 C. 26 D. 28

30 【答案】A。解析：原数列后项减(展)②(鸿)前项得到：1、2、3、4、5、(6)，为等差数列。因此原数列未知项为 $15+6=21$ 。故本题选 A。

31. A. 35 B. 43 C. 48 D. 50

31. 【答案】B。解析：原数列后项加前项得到：4、8、16、32、(64)、128，是公比为 2 的等比数列。因此原数(展)②(鸿)列未知项为 $64-21=43$ ，验证后项， $43+85=128$ ，符合规律。故本题选 B。

(二) 每题图形中的数字都包含着以订的规律，请你总结图形中数字的规律，从四个选项选出你认为问号应该代表的数字。

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

32. 【答案】C。解析：每一列的三个数字中，第一行数字等于剩下两行展鸿数字之和，即 $3=1+2$ ， $6=3+3$ ，因此问号处数字为 $7-5=2$ 。故本题选 C。

33. 缺

34. A. 3 B. 5 C. 6 D. 8

34. 【答案】C。解析：每展鸿一行三个数字之和都等于 15，即 $4+4+7=15$ ， $8+5+2=15$ ，因此问号处数字为 $15-3-6=6$ 。故本题选 C。

35. A. 15 B. 16 C. 19 D. 20

35. 【答案】C。解析：右下角数字=左上角数字×右上角数字+左下角数字，即 $17=3\times 5+2$ ， $18=72+4$ ，因此问号处数字为 $3\times 6+1=19$ 。故本展鸿题选 C。

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。

36. 联合国召开了……问共有多少位代表参加了本次联合国会议？（ ）

A. 32 位 B. 35 位 C. 38 位 D. 40 位

36. 【答案】A。解析：根据题意可知，来自欧洲的代表比来自亚洲的代表多 4 人，设来自亚洲的有 x 人，则来自欧洲的有 $(x+4)$ 人，来自其展鸿他三大洲的有 $26-(x+4)=22-x$ 人。来自亚洲和来自欧洲的代表人数刚好是和其他三大洲的代表人数相等，则有 $x+(x+4)=22-x$ ，解得 $x=6$ 。因此一共有 $(22-6)\times 2=32$ 位代表参展鸿加了本次会议。故本题选 A。

37. 已知 2020 年……是星期几？（ ）

A. 星期二 B. 星期三 C. 星期四 D. 星期五

37. 【答案】C。解析：中国共产党建党 100 周年紀念日是 2021 年 7 月 1 日。2020 年是闰年，一共有 366 天，则从 2020 年元旦到展鸿2021 年元旦经过了 366 天；从 2021 年元旦到 2021 年 7 月 1 日经过了 $(31-1)+28+31+30+31+30+1=181$ 天。因此从 2020 年元旦到 100 周年紀念日一共经过了 $366+181=547$ 天， $547\div 7=78$ （周）……1（天），2020 年元旦 为星期三，则 100 周展鸿年紀念日为星期四。故本题选 C。

38. 根据篮球比赛进球得分规则，……赛至少投进了（ ）个两分球。

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

38. 【答案】A。解析：设小明投进了 x 个两分球， y 个三分球， $(20-x-y)$ 个一分球。根据题意可列方程， $(20-x-y) + x \times 2 + y \times 3 = 31$ ，化简得 $x+2y=11$ ， x 、 y 均为整数。当 $y=5$ 时， x 取得最小值，为 1，即小明至少投进了 1 个两分球。故本题选 A。

39. 甲、乙两只水桶中共有 8 千克水，……问一开始甲桶中的水比乙桶中的水多多少？（ ）

- A. 3 千克 B. 2 千克 C. 1.5 千克 D. 1 千克

39. 【答案】D。解析：倒推法。经过两次操作后，最后两只桶中水的重量均为 4 千克，则在进行第二次操作之前，乙桶中水的重量为 $4 \div (1 - \frac{1}{5}) = 5$ 千克，甲桶为 3 千克；进行第一次操作之前即最开始，甲桶中水的重量为 $3 \div (1 - \frac{1}{3}) = 4.5$ 千克，乙桶为 $8 - 4.5 = 3.5$ 千克。因此一开始甲桶中的水比乙桶中的水多 $4.5 - 3.5 = 1$ 千克。故本题选 D。

40. 小李和小王是住在同一幢楼的邻居，……，问他们会在哪一层相遇？（ ）

- A. 5 层 B. 6 层 C. 7 层 D. 8 层

40. 【答案】B。解析：根据题意可知，小李和小王的上楼速度为 $(4-1) \div 30 = 0.1$ 层/秒，下楼梯速度为 $(10-5) \div 20 = 0.25$ 层/秒。小李和小王之间相差 $16-2=14$ 层，两人同时从家出发，则到相遇时，花费的时间为 $14 \div (0.1+0.25) = 40$ 秒，此时小王已经走了 $40 \times 0.1 = 4$ 层楼，到达了 $2+4=6$ 层。故本题选 B。

41. 右图中共有几个三角形？（ ）

- A. 25 B. 27 C. 30 D. 以上均不正确

41. 【答案】C。解析：分类枚举法。由一块图形构成的三角形有 10 个，由 2 块图形构成的三角形有 7 个，由三块图形构成的三角形有 5 个，由四块图形构成的三角形有 3 个，由五块图形构成的三角形有 2 个，由八块图形构成的三角形有 3 个，其余的无法拼成三角形。因此图中一共有 $10+7+5+3+2+3=30$ 个。故本题选 C。

42. 某高校军训阅兵式……该学院共有多少名学生？（ ）

- A. 539 B. 541 C. 578 D. 588

42. 【答案】D。解析：方阵最外层人数 = (最外层每边人数 - 1) \times 4，则最外层每边人数为 $92 \div 4 + 1 = 24$ 人，则方阵总人数为 $24^2 = 576$ 人。因此该学院的学生总人数为 $576 + 2 + 10 = 588$ 人。故本题选 D。

43. 某公司将举办一场年会，……问节目单共有多少种排法？（ ）

- A. 1200 种 B. 3600 种 C. 7200 种 D. 以上均不正确

43. 【答案】D。解析：先选择一个舞蹈节目安排在年会开头，有 $C_4^1=4$ 种选择方法；再选择一个演唱节目安排在最后，有 $C_6^1=6$ 种选择方法。将剩下的 5 个演唱节目放在安排好的两展(鸿)个节目之间，有 $A_5^5=120$ 种排列方式；舞蹈节目不能连在一起，则将剩下的 3 个舞蹈节目插在 6 个演唱节目产生的 5 个空隙中，有 $A_5^3=60$ 种排列展(鸿)方式。因此节目单共有 $4 \times 6 \times 120 \times 60=172800$ 种排法。故本题选 D。

44. 有一件重量不超过 40 克的……该黄金饰品的重量？（ ）

- A. 3 B. 4 C. 5 D. 11

44. 【答案】B。解析：根据题意可知，拿出的砝码需要可以称出 40 克以内的所有整数数字。选用 1g、3g、9g 和 27g 四枚展(鸿)砝码，则有 $2g=3-1$ ， $4g=1+3$ ， $5g=9-1-3$ ， $6g=9-3$ ， $7g=1+9-3$ ， $8g=9-1$ ， $10g=1+9$ ， $11g=3+9-1$ ， $12g=3+9$ ， $13g=1+3+9$ ，剩下的重量均可以用 27g 的砝码展(鸿)进行加减前面的克数得到，因此至少需要 4 枚砝码。故本题选 B。

45. 甲乙丙三人从 400 米环形跑道的同一……第一次相遇，此时甲乙相距多远？（ ）

- A. 100 米 B. 50 米 C. 20 米 D. 无法计算

45. 【答案】A。解析：根据题意可知，甲丙两人的速度展(鸿)和为 $400 \div 40=10$ 米/秒，乙丙两人的速度和为 $400 \div (40+10)=8$ 米/秒，则甲的速度比乙快了 $10-8=2$ 米/秒。因此丙与乙第一次相遇，即过了 50 秒后，甲乙之间展(鸿)的距离为 $2 \times 50=100$ 米。故本题选 A。

46. 甲乙丙三个工……丙施工队还剩承包工段的（ ）未完成。

- A. $\frac{1}{10}$ B. $\frac{1}{9}$ C. $\frac{1}{8}$ D. $\frac{2}{15}$

46. 【答案】B。解析：根据题意可知，甲、乙、丙三个工程队的工作效率之比为 10:9:8。设工作总量为 3，甲乙丙的工作效率展(鸿)分别为 10、9 和 8，则三个工程队的工作量均为 1，乙工程队完成施工任务需要的时间为 $1 \div 9=\frac{1}{9}$ ，此时丙还剩下的工作量为 $1-8 \times \frac{1}{9}=\frac{1}{9}$ ，是承包工段的 $\frac{1}{9} \div 1=\frac{1}{9}$ 。故本题选 B。

47. 为一条长 2.5 公里……请问至少需要多少个水泥桩？（ ）

- A. 2501 B. 2778 C. 2779 D. 5002

47. 【答案】C。解析：2.5 公里=2500 米，共展(鸿)产生的间隙有 $2500 \div 0.9=2777$ （个）……0.7（米），

则一共需要的水泥桩为 $2777+2=2779$ 个。故本题选 C。

48. 小米、小明、小华……下一次三人同时来补习是那天？（ ）

- A. 9月27日 B. 9月29日 C. 10月26日 D. 10月27日

48. 【答案】D。解析：根据题意可知，小米每2天补习一次，小明每3天补习一次，小华每7天补习一次，则下一次相遇时，经过了42天（2、3、7的最小公倍数）。9月15日到10月1日经过了 $30-15+1=16$ 天， $42-16=26$ 天，因此下一次三人同时补习是10月27日。故本题选D。

49. 现有28%的……，可获得（ ）。

- A. 10%的盐水 2000g B. 1%的盐水 1500g C. 98%的盐水 1500g D. 12%的盐水 1000g

49. 【答案】D。解析：足够的两种相同溶质不同浓度的溶液混合，可以勾兑出在这两个浓度之间的任意浓度的溶液，但不能勾兑出低于浓度较低的溶液浓度，也不能勾兑出高于浓度较高的溶液浓度，因此C项直接排除。若要勾兑10%的盐水2000g，则28%的浓盐水和0.9%的生理盐水需要的质量之比为180:91，28%的浓盐水不够，无法勾兑，A项排除。若要勾兑1%的盐水1500g，则28%的浓盐水和0.9%的生理盐水需要的质量之比为270:1，28%的浓盐水不够，无法勾兑，B项排除。若要勾兑12%的盐水1000g，则28%的浓盐水和0.9%的生理盐水需要的质量之比为160:111，两种溶液均够使用，因此可以勾兑，D项符合。故本题选D。

50. ……的到手价相同，问该手机的价格是多少元？（ ）

- A. 4500元 B. 5000元 C. 5500元 D. 6000元

50. 【答案】D。解析：验证A项，若该手机的价格为4500元， $(4500-400) \div 400=10$ （个）……100（元），则A电商平台手机的到手价为 $4500-200-10 \times 50=3800$ 元，B电商平台手机到手价为 $4500 \times 0.9=4050$ 元，不相同。验证B项，若该手机的价格为5000元， $(5000-400) \div 400=11$ （个）……200（元），则A电商平台手机的到手价为 $5000-200-11 \times 50=4250$ 元，B电商平台手机到手价为 $5000 \times 0.9=4500$ 元，不相同。验证C项，若该手机的价格为5500元， $(5500-400) \div 400=12$ （个）……300（元），则A电商平台手机的到手价为 $5500-200-12 \times 50=4700$ 元，B电商平台手机到手价为 $5500 \times 0.85=4675$ 元，不相同。验证D项，若该手机的价格为6000元， $(6000-400) \div 400=14$ （个），则A电商平台手机的到手价为 $6000-200-14 \times 50=5100$ 元，B电商平台手机到手价为 $6000 \times 0.85=5100$ 元，相同。故本题选D。

第三部分 判断推理

(共 20 题, 参考时限 20 分钟)

本部分包含三种类型的试题:

一、类比推理: 共 8 题。每道题给出一组相关的词, 然后要求你在备选答案中找出一组与之在逻辑关系上最为贴近或相似的词。

51. A. 果实: 树苗

B. 芦苇: 鲫鱼

C. 直尺: 圆规

D. 吃饭: 睡觉

51. 【答案】C。解析: 语文和数学都属于学科, 二者为反对关系, 且都是名词; C 项直尺和圆规都属于文具, 二者为反对关系, 且都是名词, 与题干逻辑关系一致。A 项果实是树的组成部分, 树苗是树的一种生长过程, 排除。B 项芦苇和鲫鱼分别属于植物和动物, 二者无明显联系, 排除。D 项吃饭和睡觉均为动词, 排除。故本题选 C。

52. A. 菊花: 送别

B. 子规: 思乡

C. 鸿雁: 志向

D. 梧桐: 清闲

52. 【答案】B。解析: 折柳多象征惜别, B 项子规声音极其哀切, 犹如盼子回归, 因此叫“子规”, 多象征思乡、悲苦、哀怨之情, 与题干逻辑关系一致。A 项菊花多象征君子, 或淡泊名利的高洁品格, 排除。C 项鸿雁多象征思乡、书信, 排除。D 项梧桐多象征高洁美好的品格, 排除。故本题选 B。

53. A. 黄莺: 黄鹂

B. 氧气: 臭氧

C. 石墨: 金刚石

D. 铜绿: 青铜

53. 【答案】B。解析: 红磷 (P) 与白磷 (P_4) 的化学式不同, 且都仅由磷元素组成, B 项氧气 (O_2) 和臭氧 (O_3) 的化学式不同, 且都仅由氧元素组成, 与题干逻辑关系一致。A 项黄莺和黄鹂是两种不同的鸟类, 不是仅由某种元素组成, 排除。C 项石墨 (C) 和金刚石 (C) 的化学式相同, 排除。D 项铜绿和青铜均为混合物, 不是仅由铜元素组成的, 排除。故本题选 B。

54. A. 油菜花: 卷心菜

B. 水仙花: 含羞草

C. 仙人掌: 美人蕉

D. 蝴蝶兰: 金针菇

54. 【答案】D。解析: 灯笼椒和鸡冠花都是根据外形特征命名的, D 项蝴蝶兰和金针菇都是根据外形特征命名的, 与题干逻辑关系一致。A 项油菜花是根据其作用命名的, 排除。B 项水仙花、C 项美人蕉是根据传说命名的, 均排除。故本题选 D。

55. A. 得过且过：循规蹈矩
 B. 万人空巷：门可罗雀
 C. 程门立雪：尊师重道
 D. 一毛不拔：九牛一毛

55. 【答案】C。解析：标新立异和独树一帜都比喻与众不同，二者 $\textcircled{\text{展}}\textcircled{\text{鸿}}$ 为近义词，C项程门立雪和尊师重道都比喻尊敬师长，二者为近义词，与题干逻辑关系一致。A项“得过且过”形容胸无大志，“循规蹈矩”形容拘守旧准则，不敢稍做变动，二者不是近义词，排除。B项“万人空巷”指家家户户的人都从巷里出来了，多形容庆祝、欢迎等盛况，“门可罗雀”形容十分冷落，宾客稀少，二者不是近义词，排除。D项“一毛不拔”形容为人非常吝啬自私，“九牛一毛”比喻极大数量中极微小的数量，微不足道，二者不是近义词，排除。故本题选C。

56. A. 木匠：桌子：家具
 B. 医生：病人：生命
 C. 工人：水泥：楼房
 D. 公务员：办公：政策

56. 【答案】A。解析：农民种植水稻，水稻属于食物的一种；A项木匠制作桌子，桌子是家具的一种，与题干逻辑关系一致。B项医生挽救病人的生命，排除。C项水泥是 $\textcircled{\text{展}}\textcircled{\text{鸿}}$ 楼房的组成部分，排除。D项办公不是名词，排除。故本题选A。

57. A. 周文王：商纣王：牧野之战
 B. 项羽：刘邦：巨鹿之战
 C. 谢安：苻坚：淝水之战
 D. 庞涓：孙武：马陵之战

57. 【答案】C。解析：官渡之战交战双方的首领分别是曹操和袁绍，C项淝水之战交战双方的首领分别是谢安和苻坚，与题干逻辑关系一致。A项牧野之战交战双方的首领分别是 $\textcircled{\text{展}}\textcircled{\text{鸿}}$ 周武王和商纣王，不是周文王，排除。B项巨鹿 $\textcircled{\text{展}}\textcircled{\text{鸿}}$ 之战交战双方的首领分别是项羽和秦将章邯、王离，不是刘邦，排除。D项马陵之战交战双方的首领分别是庞涓和孙臧，不是孙武，排除。故本题选C。

58. A. 离别 门泊东吴万里船
 B. 贬谪 西出阳关无故人
 C. 归隐 唯见长江天际流
 D. 送别 旧时王谢堂前燕

58. 【答案】D。解析：选项逐一代入。“劝君更尽一杯酒”表达离别之情，“门泊东吴万里船”中“东吴”是地点，指江浙地区，不是三国时期的东吴，诗句与怀古无明显联系，排除。B项“西出阳关无故人”与怀古无明显联系，排除。C项“劝君更尽一杯酒”与归隐 $\textcircled{\text{展}}\textcircled{\text{鸿}}$ 无明显联系，排除。D项“劝君更尽一杯酒”表达送别之情，“旧时王谢堂前燕”表达怀古之情，前后逻辑关系一致。故本题选D。

二、演绎（逻辑）推理：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从陈述中直接推出

- 59. A. 孙先生在甲组
- B. 李先生在甲组
- C. 赵先生在乙组
- D. 郑先生在乙组

59. 【答案】D。解析：由（1）可知，钱先生与周先生在一个小组。由（2）可知，孙先生与李先生在不同的~~展~~~~鸿~~小组，即其中有一人与钱先生和周先生一组，该组已有三人。由（3）可知，吴先生所在的甲组仅有3人，因此钱先生与周先生不在甲组，即二人在乙组，则赵先生~~展~~~~鸿~~在甲组。甲组已有吴先生、赵先生与孙、李中的一人，则郑先生只能在乙组。故本题选D。

- 60. A. 去年的销售冠军未达标
- B. 全部的业务员都达标了
- C. 从业10年的老员工达标了
- D. 有业务员达标了

60. 【答案】A。解析：小张和小钱的说法相互矛盾，只有一人预测正确，因此小张和小钱的预测为一真一假，则小王的预测是错~~展~~~~鸿~~误的，即从业10年的老员工和去年的销售冠军都没有达标，A项可以推出。故本题选A。

- 61. A. 一般情况下，雄性动物的逻辑能力比雌性动物强
- B. 动物可能具有某些理性的认识能力
- C. 逻辑能力强的动物一般好斗性也较强
- D. 逻辑性强的动物一般能战胜逻辑性弱的动物

61. 【答案】B。解析：动物评估对手实力和挑选对手体现了其可能具有某些理性的认识能力，B项可以推出。A项雄性动物和雌性动~~展~~~~鸿~~物的比较，C项动物的好斗性与逻辑能力的关系，D项逻辑性强的动物是否能战胜逻辑性弱的动物题干中没有提及，无法推出，均排除。故本题选B。

- 62. A. 人可以通过其他途径摄入不可溶性纤维素
- B. 不可溶性纤维素不是人体所需的必要营养物质
- C. 如长期只吃粗粮，会造成营养不良
- D. 粗粮口感没有精粮好，在经济富裕的今天，大多数人不喜欢吃粗粮

62. 【答案】C。解析：题干论点：要尽量多吃粗粮。论据：与米饭等精粮相比，粗粮含有丰富的不可溶性纤维素，有~~展~~~~鸿~~利于保障消化系统正常运转。不可溶性纤维素与可溶性纤维协同工作，可降低血液中低密度胆固醇和甘油三酯的浓度。A项人摄入不可溶性纤维素的途径与是否应该尽可能多吃粗粮无关，排除。B项不可溶性纤维素不是人体所需的必要营养物质也不能说明不应尽量多吃粗粮，无法削弱题干论点，排除。C项指出长期只吃粗粮会~~展~~~~鸿~~造成营养不良，因此不应尽量多吃粗粮，最能削弱题干论点。D项大多数人是否喜欢吃粗粮与是否应该尽量多吃粗粮无关，排除。故本题选C。

63. ①如果……有人 0 分
②如果高一年级……班有人考满分
③不可能存……级中没有人 0 分的情况
④不可能存在高 1 (3) 班没……

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

63. 【答案】A。解析：题干信息翻译为：高 1 (3) 班有人考满分→高一年级有人 0 分。①“高 1 (3) 班没有人考满分”否定前件，不能推出否定后件，排除。②“高一年级中有人 0 分”肯定后件，不能推出肯定前件，排除。③“高 1 (3) 班有人考满分”肯定前件，可以推出肯定后件，即高一年级一定有人 0 分，因此不可能存在高一年级中没有人 0 分的情况，当选。D 项“高 1 (3) 班没人满分”否定前件，无法推出否定后件，因此高一年级中有人 0 分的情况可能存在，排除。只有③正确。故本题选 A。

64. A. 美国 中国 俄罗斯 法国 B. 法国 美国 中国 俄罗斯
C. 中国 美国 法国 俄罗斯 D. 中国 美国 俄罗斯 法国

64. 【答案】D。解析：由①②可知，中国人和美国人都会说法语，又由④可知，法国人的邻座不是中国人和美国人，因此法国人坐在 1 号或 4 号作为，其邻座是俄罗斯人，排除 B、C 项。由③可知，俄罗斯人不会说外语且无法和邻座交流，因此其邻座不是中国人，排除 A 项。故本题选 D。



65. A. 最少可能是 7 个人，最多可能是 13 个人
B. 最少可能是 7 个人，最多可能是 12 个人
C. 最少可能是 6 个人，最多可能是 13 个人
D. 最少可能是 6 个人，最多可能是 12 个人



65. 【答案】D。解析：题干描述包含了部门所有员工，而沈阳人属于北方人，因此最少有 6 个人，即三个厦门人和三个北方人（包含一个沈阳人），也即四个产品研发和两个销售，排除 A、B 项。假设题干描述均不重合，即有三个厦门人、三个北方人（包含一个沈阳人）、四个产品研发、两个销售，共 12 个人。故本题选 D。


三、图形推理：共 5 题。请从所给的四个选项中，选择最合适的一个，使之呈现一定的规律性。



66. 【答案】B。解析：题干各图形方框内部的两条线分别依次顺时针旋转 45° 和逆时针旋转 90°，则问号处图形应为 B 项图形。故本题选 B。

67. 【答案】A。解析：“W”、云、旗的顺序不重复，排除 B、C 项。飞机只在第四个出现，排除 D 项。故本题选 A。

68. 【答案】D。解析：题干各图形均为中心对称图形，则问号处图形也应为中心对称图形。观察选项，只有D项符合。故本题选D。

69. 【答案】A。解析：题干第一组图形中，前两行黑色方块依次向左移动一格，第三行黑色方块依次向右移动一格。第二组图形中，前两列黑色方块依次向下移动一格，第三列黑色方块依次向上移动一格，则问号处图形应为A项图形。故本题选A。

方法二：第一组图形中，三个图形叠加，黑色方块不重合且恰好占满九宫格，第二组图形遵循此规律，则问号处图形应为A项图形。故本题选A。

70. 【答案】B。解析：题干第一组各图形线条数依次为3、3、2，第二组前两个图形线条数依次为3、3，则问号处图形线条数应为2。观察选项，只有B项符合。故本题选B。

第四部分 常识判断

(共15题，参考时限10分钟)

共15题。下列每小题的备选答案中只有一个最符合题意，请将所选答案字母填入括号内。

71. ①更能展现……

②有利于形成巨大……

③有利于促进……技术创新研发





④有利于促进世界各……

A. ①③

B. ①④

C. ①③④

D. ①②③④

71. 【答案】C。解析：①正确，中国国际进博会带来的不仅仅是进口商品的展销会，它更展现了中国开放包容的姿态，中国市场蕴藏的巨大潜力和可能性。②错误，习近平多次宣示中国对外开放的大门只会越来越大，中国不以追求贸易顺差为目标，真诚希望扩大进口，促进经常项目收支平衡。③正确，中国国际进口博览会通过进口中间品、引进先进技术、标准和管理经验，提升国内企业的创新发展水平，促进我国传统产业升级换代，也有利于培育新兴战略产业。④正确，举办中国国际进口博览会是中国政府坚定支持贸易自由化和经济全球化、主动向世界开放市场的重大举措，有利于促进世界各国加强经贸交流合作，促进全球贸易和世界经济增长，推动开放型世界经济发展。故本题选C。

72. ①数字货币 ②数字政务 ③金融资产交易结算 ④存证、防伪数据服务
A. ①②③④ B. ①③④ C. ①②④ D. ①②③

72. 【答案】A。解析：区块链是分布式数据存储、点对点传输、共识机制、加密算法等计算机技术的新型应用模式。区块链作为一种底层（展鸿）协议或技术方案可以有效地解决信任问题，实现价值的自由传递，在数字货币、金融资产的交易结算、数字政务、存证防伪数据服务等领域具有广阔前景。故本题选 A。

73. A. 直接向该厂提出排除危害并承担赔偿要求
B. 就赔偿责任和金额，请求当地环境保护行政主管部门处理
C. 向法院提起行政诉讼，要求环境保护行政主管部门承担行政赔偿责任
D. 向法院提起民事诉讼，要求厂家停止侵害、承担赔偿损失等责任

73. 【答案】C。解析：A、B、C 项说法正确。D 项说法错误，《行政诉讼法》第 2 条第一款规定，公民、法人或者其他（展鸿）组织认为行政机关和行政机关工作人员的行政行为侵犯其合法权益，有权依照本法向人民法院提起诉讼。本题中，未涉及行政机关和行政机关工作人员（展鸿）的行政行为侵犯鱼塘承包人的合法权益，鱼塘承包人不能向法院提起行政诉讼。故本题选 C。

74. 缺

75. A. 某市教体局回复县教体局，同意成立第二中学
B. 某村关于上报耕地保护面积的有关事项
C. 某县卫健局告知县科技局，同意合作开展卫生知识科普工作
D. 某保险公司向各分支机构下达年度任务目标

75. 【答案】C。解析：《党政机关公文处理工作条例》第 8 条第（十四）项规定，函适用于不相隶属机关之间商洽工作、询（展鸿）问和答复问题、请求批准和答复审批事项。函属于平行文。A 项“某市教体局回复县教体局”应当使用下行文。B 项“上报”应当使用上行文。C 项“县卫健局”和“县科技局”为不相隶属机关，应当使用函。D 项“向各分支机构下达”应当使用下行文。故本题选 C。

76. ①七国之乱 ②安史之乱 ③黄巾之乱 ④八王之乱 ⑤三藩之乱
A. ③①④⑤② B. ①③④②⑤ C. ①④③②⑤ D. ④①③⑤②

76. 【答案】B。解析：①项，七国之乱是发生在中国西汉景帝时期的一次诸侯国叛乱，发生时间在公元前 154 年。②项，安史之乱是中国唐代玄宗末年至代宗初年（755 年 12 月 16 日至 763 年 2 月 17 日）由唐朝将领安禄山与史思明背叛唐朝后发动的战争，是同（展鸿）唐朝争夺统治权的内战。③项，黄巾之乱是东汉晚期的农民战争，也是中国历史上规模最大的一次宗教形式组织的民变之一，开始于汉灵

帝光和七年（公元 184 年）。④项，八王之乱是发生于中国西晋时期展鸿的一场皇族为争夺中央政权而引发的内乱，发生时间在 291 年-306 年。⑤项，三藩之乱是清朝初期三个藩镇王发起的反清事件，发生时间在 1673 年-1681 年。以上事件按发生时间先后顺序依次为①③④②⑤。故本题选 B。

77. A. 制天命而用之——孟子 B. 宰相必起于州部，猛将必发于卒伍——韩非子
C. 尚贤、非攻、节用——老子 D. 圣人之道，为而不争——墨子

77. 【答案】B。解析：A 项对应错误，“制天命而用之”是儒家代表荀子的主张，他认为自然有自己的规律。B 项对应正确，“宰相必起于州部，猛将必发于卒伍”出自《韩非子·显学》，大意是宰相一定从基层州部兴起，猛展鸿将一定从基层卒伍发端。C 项对应错误，“尚贤、非攻、节用”是墨子的主张。D 项对应错误，“圣人之道，为而不争”出自《老子》，意思是上天的道理展鸿养育了万物而无加害之心，做人的道理是与世无争而懂得用方法来实践。故本题选 B。

78. A. 浔阳楼 B. 岳阳楼 C. 滕王阁 D. 黄鹤楼

78. 【答案】A。解析：江南三大名楼指的是：江西南昌的滕王阁、湖北武汉的黄鹤楼、湖南岳阳的岳阳楼。浔阳楼，江南十大名楼之一，位于江西省九展鸿江市浔阳区滨江东路，紧靠长江之滨。故本题选 A。

79. A. 白马寺是佛教传入中国后兴建的第一座官办寺院，有中国佛教“祖庭”之称
B. 我国有文字可考的历史从商朝开始
C. 中国古时的一个时辰是现在的两个小时，子时相当于现在的早上 5:00~7:00
D. 小篆的笔画横平竖直，圆劲均匀，粗细基本一致

79. 【答案】C。解析：A 项说法正确，白马寺是佛教传入中国后兴建的第一座官办寺院，有中国佛教的“祖庭”和“释源”之称，期间保留了许多元、明、清时期的遗址古迹。B 项说法正确，我国有文字可考的历史展鸿史从商朝开始，这一文字是甲骨文。C 项说法错误，时辰是古代计时单位，古代人把一天划分为十二个时辰，每个时辰相等于现在的两小时。子时相当于现在的 23:00~01:00。D 项说法正确，小篆的笔画横平竖直，圆劲均匀，粗细基本一致。所有横画和竖画展鸿等距平行，所有笔画以圆为主，圆起圆收，方中寓圆，圆中有方，使转圆活，富有奇趣。故本题选 C。

80. A. 白日放歌须纵酒，青春作伴好还乡 B. 空山新雨后，天气晚来秋
C. 劝君更尽一杯酒，西出阳关无故人 D. 空山不见人，但闻人语响

80. 【答案】A。解析：A 项，“白日放歌须纵酒，青春作伴好还乡”出自唐代诗人杜甫的《闻官军收河南河北》。B 项，“空山新雨后，天气晚来秋”出自唐代诗人王维的《山居秋暝》。C 项，“劝君

更尽一杯酒，西出阳关无故人”出自唐代诗人王维的《送元二使安西》。D项，“空山不见人，但闻人语响”出自唐代诗人王维的《鹿柴》。故本题选A。

81. A. 这是我国继北京奥运会、南京青奥会之后第三次举办的奥运赛事
B. 吉祥物“冰墩墩”形象来源于国宝大熊猫
C. 北京将承办此次奥运会的所有比赛项目
D. 2022年冬奥会的申办愿景是纯洁的冰雪，激情的约会

81. 【答案】C。解析：A项说法正确，2022年北京冬季奥运会是中国历史上第一次举办冬季奥运会，北京、张家口同为主办城市，也是中国继北京奥运会、南京青奥会之后的中国第三次举办的奥运赛事。B项说法正确，吉祥物“冰墩墩”以熊猫为原型进行设计创作，将熊猫形象与富有超能量的冰晶外壳相结合，体现了冬季冰雪运动和现代科技特点。C项说法错误，北京张家口奥运会设7个大项，15个分项，109个小项。北京将承办所有冰上项目，延庆和张家口将承办所有的雪上项目。D项说法正确，2022年冬奥会的申办愿景是纯洁的冰雪，激情的约会。故本题选C。

82. A. 桔红 尾 B. 黑 尾 C. 桔红 头 D. 黑 头

82. 【答案】A。解析：飞机“黑匣子”是用于记录飞机飞行和性能参数的仪器。它不是黑色的，而是桔红色，外形也不像匣子，倒像流线型集装箱，是大小如一般抽屉的1/3至1/4那样的一种密封容器。飞行记录仪记录的信息可用于飞行事故分析，人们可根据飞机坠毁前记录的数据和语音记录，经处理后送入一种飞行模拟器，重现事故的过程，形象地分析事故的原因。黑匣子的外壳具有很厚的钢板和许多层绝热防冲击抗压保护材料，通常安装在飞机尾部最安全的部位。故本题选A。

83. A. 迪拜——沙特阿拉伯 B. 圣托里尼岛——意大利
C. 大堡礁——新西兰 D. 达尔贝达（又称卡萨布兰卡）——摩洛哥

83. 【答案】D。解析：A项对应错误，迪拜位于阿拉伯联合酋长国。B项对应错误，圣托里尼岛位于希腊。C项对应错误，大堡礁位于澳大利亚。D项对应正确，达尔贝达位于摩洛哥西部大西洋沿岸，是摩洛哥历史名城，全国最大的港口城市、经济中心和交通枢纽，被誉为“摩洛哥之肺”“大西洋新娘”。故本题选D。

84. ①巴黎圣母院属于哥特式基督教教堂建筑
②1804年拿破仑在巴黎圣母院举行了一场盛大的加冕典礼
③小说《巴黎圣母院》中对圣母院做过充满诗意的描绘
④2019年4月，巴黎圣母院突遭大火，屋顶损毁严重

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

84. 【答案】D。解析：①说法正确，巴黎圣母院属于哥特式基督教教堂建筑，是法兰西岛地区的哥特式教堂群里面，非常具有关键(展)(鸿)代表意义的一座。②说法正确，1804年12月2日，法兰西第一帝国皇帝拿破仑·波拿巴在巴黎圣母院正式加冕。③说法正确，维克多·雨果在小说《巴黎圣母院》中对圣母院作过最充满诗意的描绘。④说法正确，当地时间2019年4月15日傍晚，法国(展)(鸿)地标性建筑巴黎圣母院突遭大火吞噬，导致屋顶和主尖塔坍塌。故本题选D。

85. A. 蝇眼照相机 B. 微型热传感器 C. 小型气体分析仪 D. 振动陀螺仪

85. 【答案】B。解析：A项，蝇眼照相机是模仿苍蝇的眼研制出的。B项，微型热传感器是美国空军通过毒蛇的“热眼”功能研究(展)(鸿)开发的。C项，小型气体分析仪是根据苍蝇嗅觉器的结构和功能仿制的。D项，振动陀螺仪是模仿苍蝇的平衡棒制造出的走高跷时用的平衡设备。故本题选B。

第五部分 资料分析

(共15题，参考时限15分钟)

针对下列资料回答问题。你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算、处理。

一、根据下列资料，回答86~90题。

86. A. 22883 B. 25619 C. 28129 D. 31036

86. 【答案】C。解析：根据文字材料可知，2019年前三季度，进口煤炭25057万吨，同比增长9.5%，则2018年前三(展)(鸿)季度进口煤炭量为 $25057 \div (1+9.5\%) \approx 22890$ 万吨；根据柱形图可知，2018年第四季度进口煤炭量为 $2308+1915+1023 \approx 2300+1920+1020=5240$ 万吨。因此，2018年，我(展)(鸿)国煤炭全年进口总量约为 $22890+5240=28130$ 万吨，C项与之最接近。故本题选C。

87. A. 2018年10月 B. 2019年4月 C. 2019年8月 D. 2019年9月

87. 【答案】A。解析：根据折线图可知，我国煤炭进口量同比增速最小的是2018年10月，为8.5%。故本题选A。

88. A. 2018年第三季度 B. 2018年第四季度 C. 2019年第二季度 D. 2019年第三季度

88. 【答案】D。解析：根据折线图可知，2019年第三季度3个月的煤炭进口量同比均为增长，因此2019年第三季度的煤炭进口(展)(鸿)量必定大于2018年第三季度，排除A项。粗略比较2018年第四季度、

2019年第二季度和2019年第三季度的柱高,发现2019年第三季度的3个月的柱高均高于另外两个季度,排除B、C项。故本题选D。

89. A. 721 B. 847 C. 896 D. 951

89. 【答案】B。解析:根据第1小题可知,2018年前三季度进口煤炭量为 $25057 \div (1+9.5\%) \approx 22890$ 万吨。根据柱形图和折线图可知,2018年7月进口煤炭量为 $\frac{3289}{1+13.4\%} \approx 2900$ 万吨,2018年8月为 $\frac{3295}{1+14.9\%} \approx 2870$ 万吨,因此2018年上半年煤炭进口量为 $22890-2900-2870-2514 \approx 14600$ 万吨。根据柱形图可知,2019年上半年我国煤炭进口量为 $3350+1764+2348+2530+2747+2710 \approx 15450$ 万吨,比2018年上半年多了 $15450-14600=850$ 万吨,B项与之最接近。故本题选B。

90. A. 2018年10月~2019年9月我国煤炭进口环比增量最小的月份是2019年3月
B. 2018年10月~2019年9月我国煤炭进口量低于一半的月份环比减少
C. 2018年9月~2019年9月我国煤炭进口同比增速最大的月份是2019年1月
D. 2018年9月~2019年9月我国煤炭进口量超过一半的月份同比增长

90. 【答案】D。解析:A项错误,比较柱形图的柱高可知,2019年4月我国煤炭进口环比增量明显小于2019年3月,即环比增量最小的月份不是2019年3月。B项错误,比较柱形图的柱高可知,2018年10月~2019年9月我国煤炭进口量环比减少的月份有2018年10月、2018年11月、2018年12月、2019年2月、2019年6月、2019年9月,共6个月份,刚好一半的月份环比减少。C项错误,直接根据折线图数据可知,2018年9月~2019年9月我国煤炭进口同比增速最大的月份是2019年5月。D项正确,根据折线图数据可知,2018年9月~2019年9月我国煤炭进口量同比增长的月份有2018年10月、2019年1月、2019年4月~9月,共8个,即超过一半的月份同比增长。故本题选D。

二、根据下列资料,回答91~95题。

91. A. 4 B. 5 C. 6 D. 8

91. 【答案】B。解析:根据第一个表格可知,2018年我国手机销售量同比增幅超过10%的品牌有小米、华为、苹果、三星和锤子,共5个。故本题选B。

92. A. 31000 B. 33000 C. 35000 D. 37000

92. 【答案】A。解析:根据第二个表格第二列数据可知,2019年第一季度共销售手机

$7190+5910+3640+2500+2320+2310+7210 \approx 7200+5900+3700+2500+2300+2300+7200=31100$ 万台。故本题选 A。

93. A. 增加 12.3% B. 减少 12.3% C. 减少 38.9% D. 增加 38.9%

93. 【答案】D。解析：根据第二个表格可知，2019 年第一季度 vivo 手机销售量同比增幅为 24.5%，若 2020 年第一季度 vivo 手机销售量同比增幅为 12%，则与 2018 年第一季度相比，2020 年同比增幅为 $(1+24.5%) \times (1+12%) - 1 = 24.5% + 12% + 24.5% \times 12% = 36.5% + 24.5% \times 12% > 36.5%$ ，D 项符合。故本题选 D。

94. A. 3.4 B. 5.6 C. 8.0 D. 11.3

94. 【答案】C。解析：比较第一个表格可知，2018 年中国手机市场份额前三位品牌手机的销售量为 $315.90+233.27+200.45 \approx 315+235+200=750$ 亿台，苹果手机销售量为 93.19 亿台，前者是后者的 $\frac{750}{93.19}$ 倍，利用直除法，首位为 8，C 项符合。故本题选 C。

95. (1) 2018 年第一季度……

(2) 2018 年荣……的 22.57 倍

(3) 2019 年苹果……呈上升趋势

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

95. 【答案】C。解析：(1) 说法正确，根据第二个表格可知，2019 年第一季度华为手机销售量为 5910 万台，同比增幅为 50.3%，则 2018 年第一季度华为手机销售量为 $5910 \div (1+50.3%) \approx 5900 \div (1+50%) \approx 3930$ 万台；2019 年第一季度苹果手机销量为 3640 万台，同比增幅为 -30.2%，则 2018 年第一季度苹果手机销售量为 $3640 \div (1-30.2%) \approx 3640 \div 70% = 5200$ 万台，后者高于前者。(2) 说法正确，根据第一个表格可知，2018 年荣耀手机销售量的市场份额占有率为 15.8%，锤子手机为 0.7%，前者是后者的 $15.8% \div 0.7% \approx 22.57$ 倍。(3) 说法错误，材料只给出了 2019 年第一季度各品牌手机的销售情况，无法推出 2019 年整年的销售情况。因此，说法正确的是 (1) 和 (2)，共 2 个。故本题选 C。

三、根据下列资料，回答 96~100 题。

96. A. 4.5 吨 B. 5.1 吨 C. 5.6 吨 D. 6.4 吨

96. 【答案】C。解析：根据文字材料可知，2018 年全年粮食种植面积 11704 万公顷，比上年减少 95 万公顷；全年粮食产量 65789 万吨，比上年减少 371 万吨。因此，2017 年全年粮食种植面积为 $11704+95 \approx 11800$ 万公顷，全年粮食产量为 $65789+371=66160$ 万吨，则每公顷土地种植粮食的全年

粮食产量为 $\frac{66160}{11800}$ 吨，利用直除法，首两位为 55，C 项与之最接近。故本题选 C。

97. A. 小麦种植面积 B. 玉米种植面积 C. 棉花种植面积 D. 糖料种植面积

97. 【答案】D。解析：根据文字材料第一段可知，2018 年，小麦种植面积 2427 万公顷，减少 24 万公顷；玉米种植面积 4213 万公顷，减少 27 万公顷；棉花种植面积 335 万公顷，增加 16 万公顷；

糖料种植面积 163 万公顷，增加 9 万公顷。小麦种植面积和玉米种植面积同比减少，先排除 A、B

项。2018 年，棉花种植面积同比增长 $\frac{16}{335-16} \times 100\% \approx \frac{16}{320} \times 100\% = 5\%$ ，糖料种植面积同比增长

$\frac{9}{163-9} \times 100\% = \frac{9}{154} \times 100\% > \frac{9}{180} \times 100\% = 5\%$ ，后者高于前者，排除 C 项。故本题选 D。

98. A. 前者较多 B. 恰好相等 C. 前者较少 D. 无法比较

98. 【答案】C。解析：根据文字材料第二段可知，2018 年，夏粮产量 13878 万吨，减产 2.1%；秋粮产量 49052 万吨，增产 0.1%。两者的同比变化相差不大，但是夏粮产量远低于秋粮产量，因此 2017 年，我国夏粮产量与秋粮相比，秋粮更多。故本题选 C。

99. A. 羊肉 B. 禽肉 C. 牛肉 D. 猪肉

99. 【答案】A。解析：根据文字材料倒数第四段可知，2018 年猪肉产量 5404 万吨，下降 0.9%；牛肉产量 644 万吨，增长 1.5%；羊肉产量 475 万吨，增长 0.8%；禽肉产量 1994 万吨，增长 0.6%。猪牛羊禽肉的产量变化率相差不大，但是 2018 年羊肉的产量远小于其他肉，因此 2017 年全年猪牛羊禽肉产量中，占比最少的是羊肉。故本题选 A。

100. 缺