2016 年浙江省部分事业单位招聘工作人员考试

职业能力倾向测验

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、为了使机器人理解幽默、挖苦、讽刺或其他高层次的_____特征，不止需要机器人从声学特征中_____出情感, 还需要它们理解语言的内在含义，并把对应的语言和这句话在表达时所传递出的情感放在一起对比。

填入划横线部分最恰当的一项是:

A.交流 识别　　B.情感 区分

C.潜在 体会　　D.复杂 分析

2.天价罚单是一种_____，也是一种立场，它所释放的执法_____就在于，罚款不是儿戏，要罚得你肉疼，罚得你不敢无动于衷。但是，对付污染企业并非只有罚款一个法子。新环保法明确规定，对于拒不改正者，可对违法企业责任人，引入治安拘留处罚；构成犯罪的，依法追究其刑事责任。

填入划横线部分最恰当的一项是:

A.昭告 理念　　B.宣告 思维

C 宣示 逻辑　　D.信号 方式

3.长期以来中国股市被外界冠之以“政策市”，股市走势深受政策影响，这并不是说当股市_____时，监管层不该出台政策干预，而常常是在“父爱情节”下不当干预，造成股市发展_____了市场本身的规律。要改变这一现象，还是要加强制度建设。这虽是老话常谈，其实从一个侧面也说明了制度建设的重要性。

填入划线部分最恰当的一项是;

A.变动 背离　　B.异动 脱离

C.涨跌 违背　　D.震荡 违反

4.对于大多数的传统媒体而言，或许很难_____建立具有上亿用户规模的超级平台实现“有话大声说”，而通过我们的专业素养和专业能力做出“有品质”的作品，实现“好话传千里”，或许是我们更应该_____的。

填入换线部分最恰当的一项是:

A.实现 深思熟虑　　B.期待 知难而上

C.想像 寤寐求之　　D.指望 孜孜以求

5.能为几代人所激赏的文学名著，给影视剧改编者留下的再创造的天地就变得_____得多。对于已经定型、成熟的著名剧作，试图用当代人的意志，观念和情趣去作出“新的解释”，便是超越了“再创造”的界限，_____，是不宜提倡的。

填入划横线部分是最恰当的一项是:

A.平淡 因小失大　　B.束缚 舍本逐末

C.局促 事倍功半　　D.狭小 徒劳无益

6.数码时代的人类有了更多快捷储存知识的方法，许多知识信息在网络、电脑上_____，无

需再费时费力地加以记忆。虽然记忆的有些方面可以_____给书籍和数码机器,但我们还是需要知道怎么才能最为有效地运用这些工具。所以，我们仍然需要让自自己的头脑和记忆处于最佳状态。

填入划线部分最恰当的一项是：

A.唾手可得 委托　　B.俯拾即是 交付

C.应有尽有 传递　　D.一览无余 转移

7.莎氏喜剧中，人物对话除了冷嘲热讽，更多的是机智的幽默。在英式幽默中也经常用到双关、暗讽以及智慧笑话。英式幽默从本质上所表现出的对权势的轻视，可谓从莎氏喜剧中_____。

填入划横线部分最恰当的一项是：

A.一脉相承　　B.举一反三

C.发扬光大　　D.受益匪浅

8.世上有一样东西，比任何别的东西都更____于你，那就是你的经历。你生命中的日子，你在其中遭遇的人和事，你因这些遭遇产生的悲欢、感受和思考、这一切仅仅属于你，不可能转让给任何别人，哪怕是你最亲近的人。这是你最珍贵的_____。

填入划横线部分最恰当的一项是:

A.忠诚 财富　　B.依附 资产

C.归属 品质　　D.贴近 礼物

9.工匠精神，是一种工匠对产品_____的理念，其内涵在于精益求精、注重细节、严谨专注。改革开放以来，中国制造高速增长、雄冠全球，但高耗能、低技术、低创新、低附加值让“”难以真正_____。

划横线部分最恰当的一项是:

A.千锤百炼 力压群雄　　B.精雕细琢 扬眉吐气

C 竭尽全力 脱颖而出　　D.锲而不舍 名副其实

10.许多历史学专业人士认为，使用传记来研究历史的做法很_____，很不可靠，忽视了社会因素，错误地以为伟人创造了历史。而事实上，社会是无数人工作和生活的产物，因此历史就是无数传记的_____，优秀传记的秘密是弄清个人及其社会之间的关系。

填入划线部分最恰当的一项是：

A.危险 集合　　B.夸张 再现

C.业余 精华　　D.失败 汇聚

11.语言发展自然是_____，对网络词汇持宽容的态度也_____。然而，这与反对语言的粗鄙化，提倡书面语言的典雅并不矛盾。所以，不加选择地用明显粗俗的网络词汇，语文老师不应该放任。

填入划横线部分最恰当的一项是：

A.循序渐进 无可厚非　　B.一日千里 顺理成章

C.大浪淘沙 理所应当　　D.欣欣向荣 不足为奇

12.随着上海未来法律服务的内容和种类的多元化、高端化，国内业务和国际业务的边界进一步_____。法律服务产品链也将进一步_____，衍生至法律与其他领域的交叉增值服务，这需要更多具备法律专业以外的多学科知识背景、跨专业执业能力、深厚人文素质底蕴，能够面对未知挑战具备思考和处理能力的跨界法治人才。

填人入划横线部分最恰当的一项是

A.融合 延长　　B.含糊 拓展

C.交叉 伸展　　D.模糊 拉伸

13.①在作者的想象力与读者的想象力的较量中，如果读者赢了，那这部作品必定惨败

②科幻作品永远不会说“世界就是这样的”，而始终在说“在这个世界上，还有很多人类所不了解的东西，每个人都可以尽情去思索、去发现。”
③如果在作者自己的想象力和“自我对世界已有认知的限制”之间的较量中，作者的想象力输了，那么注定这部作品即使没有失败也是平淡无奇的
④这些较量都是非常残酷的
⑤每一部科幻作品毋容置疑都市一场想象力的较量
⑥在一部作品中，既有作者的想象力与读者的想象力相较量，也有作者自己想象力与“自我对世界已有认知的限制”之间的较量
将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：
A.②⑤⑥④①③　　B.②⑥①③⑤④
C.⑤④⑥③①②　　D.⑤②①③⑥④
14.一个国家移民出去的人，一般都是打拼精神很足的人。一般的移民，特别是第一代，他们吃的苦要比在国内生存多太得多了，而当初那些人，他们承受着文化上的断裂，承受着经济上立足的困难，但仍旧顽强的打拼、生存。他们和民族根系的联系很远，但也正因为如此，他们对于民族文化的东西更加需要。实际上，移民中保留的传统文化，许多时候并不比国内少。而在异国他乡依旧遵循这些传统文化的人，其实也是不同民族之间文化交流的一种重要方式。
这段文字主要是：
A.介绍不同民族之间文化的差异
B.强调移民对本名族文化的重视
C.阐述传统文化对文化交流的影响
D.说明移民在国外文化生活的困难
15.不同的受众群体必然对应了不同的商业发展路径。“网红经济”本身就是一种提倡个性的商业模式，因而在选择变现模式的时候需要将自身优势与受众需求结合起来，找到最合适的路径。
这段话体现了“网红经济”的哪个特点
A.虚拟性　　B.服务性
C.针对性　　D.私人性
16.中国老百姓过去有敬惜字纸的传统，进入现代社会，文字或者阅读的这种神圣感正在逐渐消解，一个重要原因是出版变得容易了，书不像以往那么金贵。中国现在每年出版 40 多万种纸质图书，规模空前，但其中真正能够浸润心灵、开启心智的图书数量仍然有限。面对琳琅满目的新书进行挑选时，人们往往首先感受到的既不是对知识的敬意，也不是“开卷有益”的喜悦，而是“这是一本好书吗?值得花费几个小时甚至几天的时间去读吗?”
根据这段文字，人们对书籍不再像过去那样爱惜是因为:
A.出版书籍数量太多难以选择
B.电子书对纸质书冲击较大
C.社会心态浮躁难以静心阅读
D.书籍数量多但质量没跟上
17.植物科学画家并没有想象中浪漫，大多数时间，他们面对的是黯然天色的标本，而不是鲜活的植物。标本解剖是必须掌握的技能。每个植物标本解剖后区别于其他植物的特点都要一丝不苟地绘于图纸。关于植物的照片能作为辅助作画的手段，但不能代替植物画，因为它无法细致到剖面，又常会带入无关的细节。有的许多年前采集下的植物，随着气候和环境的变化已经消失了，留下的标本就格外珍贵。而标本总是面临着虫噬的威胁，一旦有了植物画转化为电子版本，信息就可以永远保留下来。

这段文字主要是:

A.说明标本解剖技能对植物科学画家的重要性

B.展现植物科学画家为植物画像的工作细节

C.介绍植物画对植物标本研究的科学价值

D.强调植物标本面临的难以保存的困境

18.供给侧结构性改革是从供给、不适应市场需求变化，使供需在更高水平实现新的平衡，这就需要以提高老动力市场的灵活性，鼓励竞争，打破垄断，放宽准入，减少政府不正当干预为基础和条件。为此，_____，是全面推进供给侧改革必须跨越的首道门槛。

填入划横线处最适合的一句是:

A.加快形成社会资本公平竞争的市场准入和运营环境

B.激发调动社会资本参与促进供给侧结构性改革的热情和活力

C.废除妨碍权利公平、机会公平、规则公平的各种规定和做法

D.构建竞争有序的现代市场体系和营商环境

19.在中华大地上，农耕时代很长。这正是人和人的关系最为密切的时代，也是人和大自然的关系最为密切的时代。也正是在农耕时代，人类开始有了些闲暇时间和冥想，在主管思维发展和客观环境变化的刺激下，深思自己身与心的关系。农耕社会特别市原始农耕社会，一个人事种不了地的，需要多人合作，甚至需要整个部落一起上，这就培育了以“和”处理人际关系的伦理。俗语说的“种瓜得瓜，种豆得豆”，其实质是对现实与未来之间关系的揭示，中国人秉承的“忠厚传家久，诗书继世长”就由此来。

这段文字意在说明：

A.中华传统文化的历史十分悠久

B.农耕生活推动了人类社会的发展

C.人际合作从农耕社会开始就很密切

D.农耕时代的文化孕育发展了中华文化

20.普利策新闻奖已经走过了一个卓越的世纪。从一开始，普利策奖就拥有某种定义新闻业的能力，即便是在这个新闻行业经历数字化巨变的时期，只需放眼近日的新闻界，便知一片哀鸿之中，新闻从业者需要普利策奖来打气，也以其鉴别新闻的好与坏。面临职业动荡和日常压力，新闻从业者往往选择放弃深入的挖掘和艰苦的努力，更不用说新兴媒体很多采取取巧的捷径来和传统媒体相竞争。而普利策奖告诉我们，那些不取巧的深挖和努力是维持这个行业的生存所不可或缺。所以_____。

填入划横线处最合适的一句是：

A.好的新闻就是好的新闻，不论其新闻的形态为何

B.即便是在新媒体时代，普利策奖也仍然举足轻重

C.普利策奖是否会被淘汰的问题，与新媒体的勃兴无关

D.在媒体行业经历巨变的今天，普利策奖也在与时俱进

21.自 20 世纪以来，传统的经典教育逐渐失色，各级学校愈发重视自然科学乃至于实用技能的教学，这自然引起了守旧人士的不满。然而，无可奈何花落去，经典阅读的式微并不以人的意志为转移，我们似乎与传统渐行渐远----不论是传统的教育方式本身，抑或是传统教育方式中对经典的珍视。

这段文字的主旨是：

A.传统经典教育难掩颓势

B.当代教育更加重视科学和技能

C.当代教育中存在实用主义倾向

D.经典阅读式微会带来不利后果

22.尘世间最大的痛苦是，世界变了自己却没变。不管是某个组织，还是某个个体，如果在过去一年感觉比周围其他人都要更“难”，甚至“难”到了“发愁”“焦虑’：如果内心还对周遭变化充斥着担心与恐惧，那多半就需要不断地反求诸己:既然这是一个充满了随机性、不确定性与混沌性的时代，我们能多大程度上，在变动的世界中管控好自己，迎难而上，顺势而为，让“难”变得更得心、更应手?通过这段文字，作者想表达的意思是：

A.人应该随着世界的变化而变化

B.面对困难时，要善于管控自己

C.对困难应采取一种轻视的态度

D.世界的不确定性令人产生不安全感

23.我们不仅要毫不犹豫地惩罚那些自以为“泄义愤”的反社会演员，而且也要警惕甚至惩罚些心理扭曲的喝彩者。因为他们的喝彩，不仅仅是对已发生罪行的粉饰，更是对未来犯罪行为的教唆。而这种蛊惑与教唆的言行，有可能导致对于社会的即刻而现实的危险。

通过这段文字，作者要表达的意思是：

A.要严厉惩罚“泄义愤”的反社会演员

B.教唆“泄义愤”具有现实危险

C.喝彩“泄义愤”是对罪行的粉饰

D.要警惕和惩罚反社会犯罪的喝彩者

24.我国农村贫困人口主要分布在偏远闭塞或生态脆弱地区，而这些地区有不少具备旅游业发展条件。纵观现代发达国家与地区的崛起之路，无论发展任何产业，当地居民都会经历流通中的经济与文化冲突，从而具备竞争能力。发展旅游业为贫困地区人口参与社会分工提供了可能，并能在频繁的服务于交易互惠中，带动贫困人口融入现代社会。同时，一个地区的旅游业开发往往都伴随着区域基础设施改善、景观风貌治理、特色产业培育等过程，并能显著提升其教育、商业、服务业与文化水平。

这段文字意在说明:

A.偏远闭塞或生态脆弱的地区更适合发展旅游业

B.发展旅游业是一项需软硬件配套发展的系统性工程

C.旅游开发能够从经济、文化两方面推动贫困地区发展

D.我国贫困地区的发展应借鉴现代化发达国家与地区的经验

25.城市马拉松带来的“福利”，已然超越于一场单纯的体育赛事。事实上，马拉松带来的影响力和公众的参与程度，超过了很多传统项目，它包含着明显的国际性、时尚性、年轻化、商业性与社交功能。也正因如此，城市管理者如果只把眼睛盯着赛前、赛中，而忽视赛后，而忽视了赛后，以这样的态度发展体育运动、提升城市知名度，很不科学。城市管理者应深挖当地的文化资源、历史积淀，让这些具有较强独特性、较高认知度的名片，与马拉松品牌的世界性影响融合起来，并借助参赛者、大众传媒迅速放大。这对提升城市形象和知名度，可谓事半功倍。

这段文字重在说明：

A.城市马拉松对城市国际化的作用不可忽视

B.提升形象不能靠举办一场体育赛事一蹴而就

C.文化历史资源丰富的城市无需借助赛事扩大知名度

D.举办马拉松赛事对城市管理着的管理水平提出了挑战

第二部分 数量关系

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. 3 5 10 18 29 （）

A.43 B.47 C.56 D.65

27. 12 18 30 42 66 （）

A.78 B.108 C.138 D.152

28. 1 1 3 5 11 21 （）

A.32 B.38 C.40 D.43

29. -16 8 4 6 ( ) 105/2

A.15 B.30 C.45 D.60

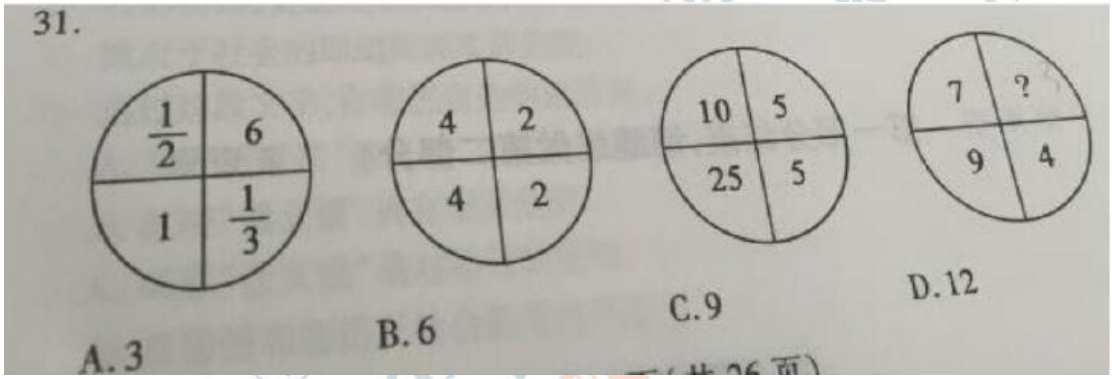
30. 3 7 8 2 -12 -28 ()

A.32 B.16 C.-16 D.-32

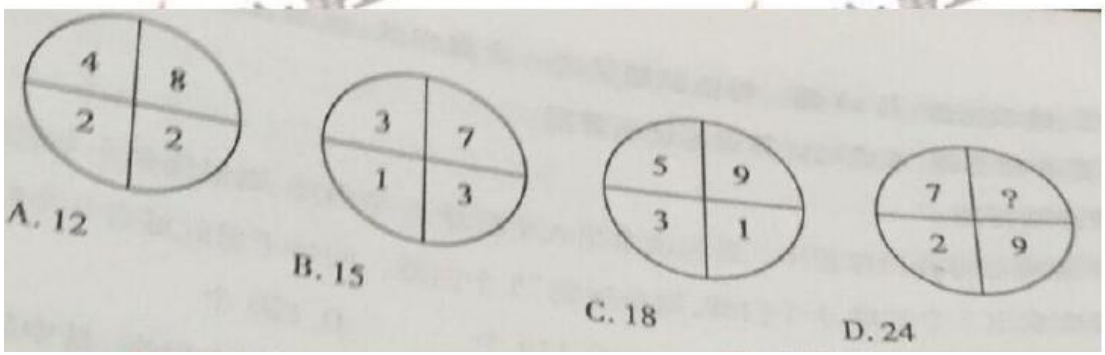
2.每题图形中的数字都包含一定的规律请你总结前三个图形中数字的规律，从四个选项中选出你认为问好应该代表的数字。

请开始答题:

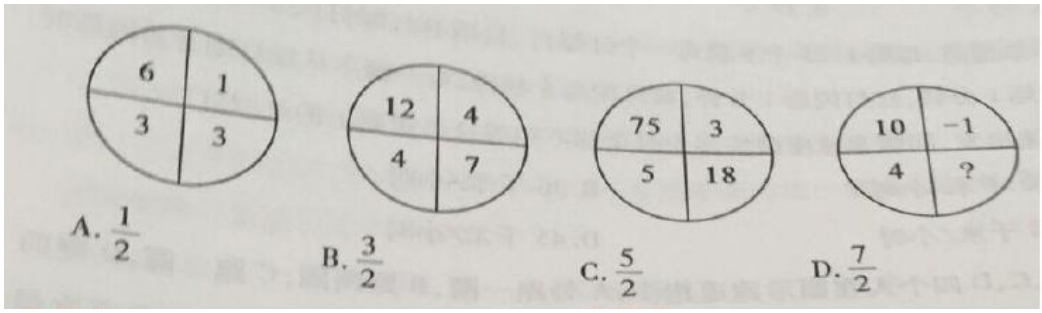
31.



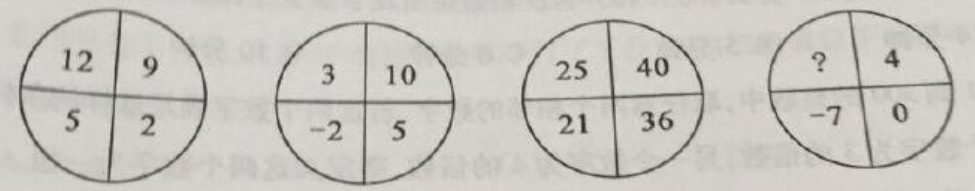
32.



33

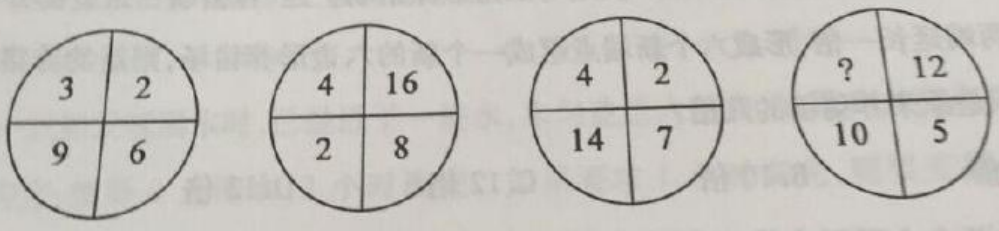


34.



A. −3　　B. −1　　C. 1　　D. 3

35.



A. 6　　B. 12　　C. 24　　D. 48

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、准确的计算或论证出答案。

请开始答题:

36.袋子里有红球白球若干，若每次拿出 6 个红球、4 个白球，则最终剩 5 个红球;若每次拿出 7 个红球、3 个白球，则最终剩 25 个白球。问袋子里红球有几个?

A.75 个　B.77 个　C.119 个　D.120 个

37.一条道路，每隔 1.25 千米就有一个红绿灯，且所有红绿灯同步闪烁，其中绿灯闪烁 1 分钟，红灯闪烁 5 分钟，黄灯闪烁 5 秒钟，有 1 辆车从绿灯南开始闪烁时匀速出发，问该车速度最快多少时全部不用等这条道路上的红绿灯?

A.3 0 千米/小时　B.36 千米/小时

C.40 千米/小时　D.45 千米/小时

38.A.B.C.D 四个人在圆形跑道跑步，A 每跑一回，B 跑两圈，C 跑二圈，D 跑四圈。四个人同时从起点同向出发后。A 和 C 首次相遇的时同比 A 和 D 首次相遇的时间晚了分钟，问 A 和 B 首次相遇是出发了多少分钟后?

A.4 分钟　B.5 分钟　C.6 分钟　D.10 分钟

39.从 1 到 300 的整数中，取任意两个相邻的数字，若这两个数字满足这样的条件：一个数字为 3 的倍数，另一个数字为 4 的倍数，则定义这两个数字为组。

则 1 到 300 中有几组这样的数字?

A.25 组　B.50 组　C.60 组　D.75 组

40.由于猪肉价格上涨，某养殖户决定对三角形养猪场扩建，养猪场三条边都分别往两端延长一倍，形成六个新端点组成一个新的六边形养猪场，则新的养猪场面积是原来养猪场的几倍?

A.9 倍　B.10 倍　C.12 倍　D.13 倍

41.甲、乙两个人玩石头剪刀布游戏，假设双方都是随机出拳，问甲连续 5 次都没赢的概率大概是多少?

A.0.13　B. 0.20　C. 0.26　D. 0.65

42.有甲、乙、丙三种不同浓度的溶液，如果将甲乙按照质量比 2: 1 混合，可以得到浓度为 40%的新溶液，如果将甲丙按照质量比 1: 2 混合，可以得到浓度为 40%的新溶液;如果将乙丙按照质量比 1: 1 混合，可以得到浓度 27.5%的新溶液。问甲、乙两种溶液按哪种质量比混合，可以得到与丙溶液浓度相同的济液?

A.1:1　B. 2: 3　C. 1:2　D.3:2

43.某单位来了 6 个实习生，男女各二人，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

44.有个矩形的花园，面积是 2400 平方米，且绕着花园走一圈是 220 米，问该花园较长的条边长度为多少?

A. 30 米　B.40 米　C.60 米　D.80 米

45.有 30 名大众评审为一名歌手的表演打分，以他们的平均分作为该歌手的最后得分，每位评审的打分只有 1 分、2 分、3 分、4 分、5 分五种选项，已知该歌手最后得分是 3.7 分，且有 10 名评审给歌手打了 5 分，问打三分或以下的评审最多有多少人？

A. 17 人　B. 18 人　C. I9 人　D.20 人

46.某公司原有 40 名员工，后又招聘了 10 名男员工,该公司男员工占总员工数的比重上升了 6 个百分点。后有三名男员工辞职，公司又招进三名女员工.问现在男员工占公司总员工数的比重是多少?

A.60%　B.65%　C.70%　D.75%

47.一只船发现漏水时，已经进了一些水，水匀速进入船内，如果 6 人淘水，3 小时淘完;如果 8 人淘水，2 小时淘完。如果要求 1 小时淘完，则要安排多少人淘水？

A.12 人　B.14 人　C.15 人　D. 16 人

48.甲、乙、丙二人的平均体重为 70 公斤，甲、乙两人的平均体重比丙重 3 公斤，甲比丙重 5 公斤，则乙体重多少？

A.70 公斤　B.69 公斤　C .68 公斤　D.67 公斤

49 一堆棋子中，白棋子的数量是黑棋子的 2 倍。从这堆棋子中每次取出白棋了 5 颗、黑棋子 3 颗，等黑棋子取完时，白棋子还剩 10 颗。问这堆棋子中白棋子比黑棋子多几颗？

A.3 0 颗　B.25 颗　C.20 颗　D.15 颗

50.某单位组织职工进行植树活动，如果把树苗分给男女职工去栽，则每人栽 6 棵;如果单独让女职工栽，则平均每人栽 8 棵。如果单独让男职工栽，则平均每人栽多少棵?

A.16 棵　B.20 棵　C:.24 棵　D.30 棵

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 7 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逻辑关系上最贴近或相似的词。

请开始答题

51.生产:供给

A.刮风:下雨　B.立法:执法

C 骄傲:落后　D.创新:创业

52.长安:西安

A.汴梁:开封　B.上都:北京

C.洛阳:镐京　D.金陵:杭州

53.钥匙:大门

A.鼠标:键盘　　B.冰刀:跑道

C.粉笔:黑板　　D.战场:将军

54.勤俭:美德

A.红酒:白酒　　B.粮食:米酒

C.职业:木匠　　D.姻亲:亲戚

55.索取:施合

A.推辞:推诿　　B.搜索:咨询

C.谈论:比较　　D.创新:守旧

56.景点:游客

A.学校:校长　　B.邮局:邮差

C.商店:顾客　　D.银行:保安

57.(　)　对于　害怕　相当于　侧目而视　对于（ ）

A.胆战心惊　愤恨　　B.杯弓蛇影　轻视

C.草木皆兵　惊恐　　D.睦目结舌　紧张

二、逻辑判断:共 8 题。侮题给出一段陈述，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既可以从陈述中直接推出。

请开始答题

58.最新研究发现，源自亚洲和欧洲温带地区的入侵植物，要比源自地球上其他任何地区的都要多;而且更多情况下，这些入侵物种是从北半球向南半球“迁徙”的，而非我们之前预想的那样自南向北。

以一下哪项如果为真，最能解释上述研究发现?

A.南美洲和亚洲热带地区拥有地球上种类最丰富的植物

B.几个世纪以来国际贸易的物流方向是以自北向南居多

C.随着旅游的普及，物种在各洲之间流动变得更加容易

D.外来物种更容易在本地物种相对较少的地区生长繁衍

59. B 市组织外地来市各种人员的麻疹、流脑疫苗免费接种工作，接种对象为:3 年内未接种过流脑疫苗或 5 年内未接种过麻疹疫苗、无流脑或麻疹患病史且年龄在 50 岁以下的外地来 B 市各种人员。

由此可以推出

A.如果无需接种流脑和麻疹疫苗，那么肯定有过流脑或麻疹患病史

B.如果某人是 B 市本地人员，那么他 5 年内肯定接种过流脑和麻疹疫苗

C.只要是 3 年内未接种过流脑疫苗的外地来 B 市人员，都需接种流脑疫苗

D.只要是 50 岁以上的外地来 B 市各种人员，都不需要接种流脑或麻疹疫苗

60.某地统计数据显示，在有两胎以上的家庭里，若第一胎为男孩，则第二胎男女比例基本持平:若第一胎为女孩，则第二胎是男孩的比例明显高于女孩。

以下哪项如果为真，最能解释上述现象?

A.该地总人口中男性比例高于女性比例

B.该地新出生人口中男孩比例高于女孩比例

C.在有两胎以上的家庭中第一胎为女孩的家庭占多数

D.在第一胎为女孩的家庭中第二胎出生性别受人为干预

61.如果脖子不舒服，那不是落忱就是受风，一定得去医院骨伤科看看。

由此可以推出:

A.如果小张去医院骨伤科看病，那么他脖子一定不舒服

8.如果小张脖子没有不舒服，那么他不会去医院骨伤科

C.如果小张既没落枕也没受风，那么他不会去医院骨伤科

D.如果小张没去医院骨伤科看病，那么他既没落枕也没受风

62.可可中富含一种叫做黄烷醇的物质。在一项研究中，37 位 50~ 69 岁的被试连续 3 个月每天都喝一杯特别配置的可可饮料。其中 A 组被试喝的饮料中含有比较多的黄烷醇，B 组被试喝的饮料中则去除了这种成分。结果发现，A 组被试的记忆力得到了明显的提高，脑部扫描显示，他们人脑中海马齿状回部位的血液流量提高了。研究者据此推测，老年人，可以多吃巧克力以恢复因年纪增长而衰退的记忆力。

以下哪项如果为真，不能反驳研究人员的结论?

A.一般而言，记忆力衰退很难通过改变食谱而逆转

B.大部分制造巧克力的方法会导致黄烷醇的损失

C.A 组大脑中更为活跃的海马体主要负责短期记忆

D.研究所用的特制饮料所含黄烷醇远高于一般可可食品

63.尽管传统的观念都认为中午小憩是有利于健康的，但是科学家研究发现，经常睡午觉超过 60 分钟会使心血管疾病风险增加 82%，而死亡风险增加 27%，但是如果午睡时间短于 30 分钟，这些疾病风险却会相应的降低。科学家又进一步分析研究，发现只要午睡时间超过 40 分钟，得糖尿病、肥胖等代谢综合征的风险就会陡然加大。而且午觉要是超过 90 分钟，你还容易疲劳一整天。

由此可以推出

A.午睡时间越短，越有利于健康

B.不睡午觉可以有效避免患心血管疾病、糖尿病

C.如果你一天都觉得疲劳，那你午睡超过了 90 分钟

D.午睡时间过长，反而不利于健康

64.最近，“竹炭食品”在网上热销，商家宣称这些食品可以帮助清除人体血液中的有毒有害物质，有些贴土竹炭标签的花生甚至能够卖到 40 元一斤，比普通花生的价格高出了两三倍。对此，专家表示“竹炭排毒”其实是商家宣传的噱头，无法真正帮助人体排毒。

以下哪项如果为真，最能支持专家的观点了？

A.食用竹炭粉制作的食品后，有时会出现肠胃不适、拉肚子-的情况

B.法律规定植物活性炭可在食品工业中使用，但应在制成最终产品前除去

C.竹炭不能被人体吸收，口服也只是在胃肠道里转一圈，不会渗透到血液中

D.人体吸收的大部分有害物质会通过自身的代谢系统排出体外，无需额外排毒

65.近日，某市有网民反映一些中小学以早培班、超常儿童班招生名义组织考试，选拔超常儿童进入这类班级。对此，该市教委表示已责令学校停止此类招生。

以下哪项如果为真，不能支持上述决定?

A.备种早培班、超常儿童班成了家长变相择校的途径

B.早培班招生考试主要测查学生的知识确.题目并不难

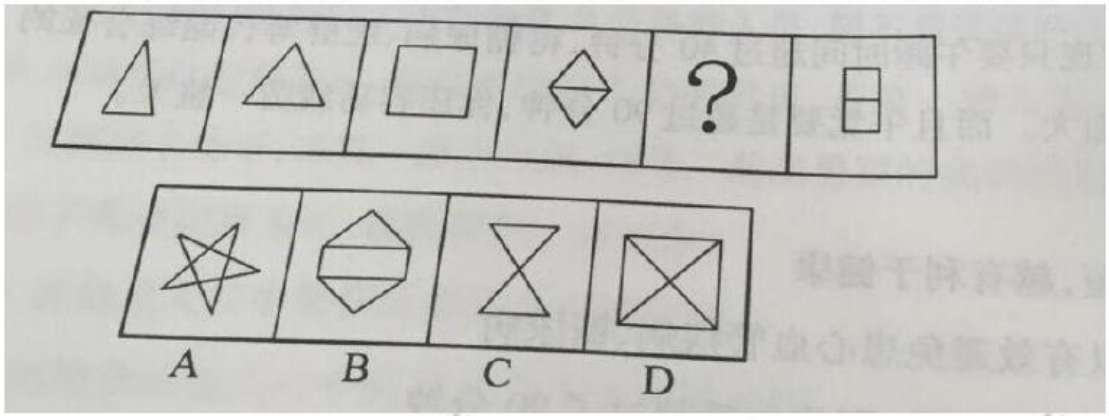
C.如学生确有特长，学校和家长可通过跳级、个性化教学等方式满是其需求

D.义务教育阶段是以就近免试人学为原则，类似选拔已违反相关政策

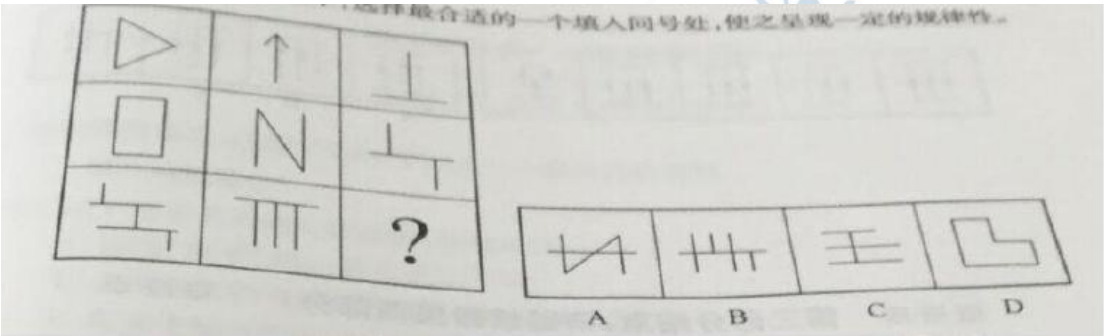
三、图形推理:共 5 题。请按每道题的答题要求作答。

请开始答题

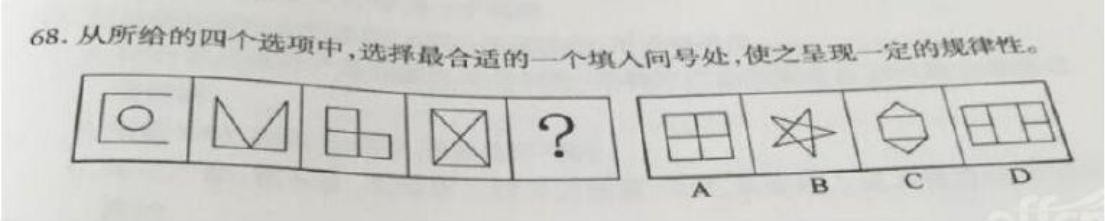
66.从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。

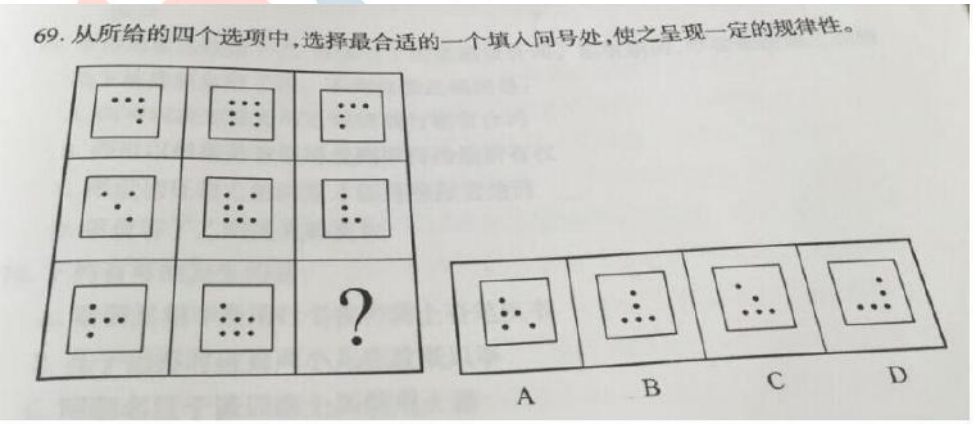


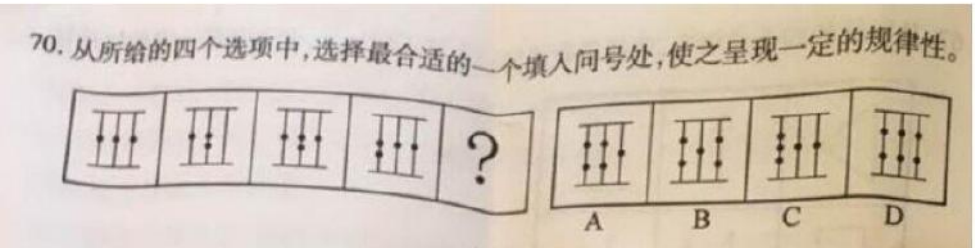
67.从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



68.从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。







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.以下关于地支的说法，正确的是:

A.表示“天干”的一共有十二个字

B.天干地支纪年是以立春作为一年的起点的

C.用天干地支纪年，2016 年未甲申年

D.天干地支纪年，120 年为一个周期

72.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

73.甲将房屋出租给了乙，并签订了房屋租赁合同。租赁期间，甲在未通知乙的情况下等房屋卖给了丙。下列说法正确的是:

A.丙可以决定是否与乙继续履行租赁合同

8.丙可以根据善意取得规则取得房屋所有权

C.甲应当征得乙的同意才能将房屋卖给丙

D.甲侵害了乙的优先购买权

74.下列有可能发生的是:

A.秦朝丞相李斯用行书在竹简上奋笔疾书

B.孔子出游时碰到两小儿在放纸风筝

C.明朝名臣于谦训练士兵使用火器

D.音乐天才莫扎特用留声机播放自己的谱曲

75.下列关于生活常识的说法，正确的是

A.用汽油可以洗去衣服上的油污

B.室内燃气管道泄露，应当立即打开电扇通风

C.稀释浓硫酸时，应将水慢慢倒入浓硫酸中

D.用热水配置腌制用的盐水,可以大大增加盐的溶解

76.以下古代儒家思想中生活年代最早的一位是:

A.程颐　　B.董仲舒

C.朱熹　　D.王阳明

77.以下那本历史著作所记述的历史时期与其他三本最为不同?

A.《春秋》　　B.《左传》

C.《公羊传》　　D.《战国策》

78.以下现象与物理学原理对应不正确的是:

A.冬季从保温瓶倒出一些开水，盖紧瓶塞时，常会看到瓶塞一马上跳一下——热胀冷缩

B.煮食物时，喷出的水蒸气比热水、热汤烫伤更严重——气体液化放热

C.用高压锅煮食物熟得快些——气压加大时，沸点降低

D.往保温瓶灌开水时，不灌满能更好地保温——气体是热量的不良导体

79.下关于化学知识的说法不正确的是:

A.爆竹爆炸是化学变化

B.电解铝的原理就是从铝的氧化物中还原出铝

C.有机物包括所有含碳化合物或碳氧化合物及其衍生物

D 化学实验室一般不用水灭火

80.以下关于地理学知识的说法正确的是:

A.秦岭一淮河线是中国〔特别是东部)南方和北方的地理分界线

B.巴基斯坦是世界上穆斯林人口最多的国家

C.北京、首尔、东京三座城市中，最北面的是东京

D.北海道、北海、纽芬兰、秘鲁等渔场的形成原因都是寒暖流交汇

81.下列关于“十三五”时期经济社会发展的基本理念的表述不正确的是:

A.创新是引领发展的第一动力

B.协调是持续健康发展的内在要求

C.开放是中国特色社会主义的本质要求

D.绿色是永续发展的必要条件和人民对美好生活追求的重要体现

82.我国商周时代的青铜器不仅是盛物用的容器，也是宗庙中的礼器。商周青铜器的主要成分是:

A.铜与锡　　B.铜与金

C.铜与铁　　D. 铜与铝

83.下列四组历史文化名人中，不属于父了关系的一组是:

A.三羲之一王献之　　B.欧阳询一欧阳修

C.苏润一苏轼　　D.司马谈一司马迁

84.下列诗句与杭州西湖无关的一句是:

A.接天莲叶无穷碧，映日荷花别样红

B.最爱湖东行不足，绿杨阴里白沙堤

C.落霞与孤鹜齐过，秋水共长天一色

D.水光潋滟晴方好，山色空蒙雨亦奇

85.根据 2016 年的《政府工作报告》，下列关于我国今年发展的主要预期目标的表述不正确的是:

A.国内生产总值中高速增长，增长保持在 7%以上

B.居民消费价格涨幅 3%左右

C.城镇新增就业 1000 万人以上，城镇登记失业率 4.5%以内

D.单位国内生产总值能耗下降 3.4%以上，主要污染物排放继续减少

第五部分资料分析

(共 15 题，参考时限 15 分钟)

所给出的图、表或一段文字均有 5 个问题要你回答。你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算和判断处理。

请开始答题:

一、根据下列资料，回答 86-90 题。

某市国有企事业单位专业技术人员基本情况（2013）

单位:万人

类别	合计	其中	按学历分		
		#女性	大学本专科以上	中等专业	高中及以下
总　计	90.67	43.70	82.08	5.48	3.11
高级岗位	9.90	3.74	9.82	0.05	0.03
中级岗位	28.16	14.53	27.07	0.75	0.34
初级岗位	29.85	15.01	25.51	3.28	1.06
未聘人员	22.76	10.42	19.68	1.40	1.68
总　计	90.67	43.70	82.08	5.48	3.11
工程技术人员	26.20	5.46	23.56	1.46	1.18
农业技术人员	0.34	0.10	0.26	0.05	0.03
卫生技术人员	2.35	0.84	2.30	0.03	0.02
科学研究人员	11.10	8.04	9.42	1.60	0.08
教学人员	17.96	12.61	17.75	0.18	0.03
经济人员	21.73	10.47	19.05	1.38	1.30
财会人员	6.06	3.91	5.42	0.46	0.18
统计人员	0.69	0.40	0.58	0.06	0.05
新闻出版、播音人员	0.11	0.06	0.11		
翻译人员	0.85	0.46	0.81	0.02	0.02
艺术人员	0.62	0.25	0.46	0.09	0.07
其他专业人员	2.66	1.10	2.36	0.15	0.15

86.2013 年该市国有企事业单位专业技术人员中，以下哪一类的大学本专科以上人员最多？

A. 工程技术人员　　B.教学人员

C.经济人员　　D.科学研究人员

87. 2013 年该市国有企事业单位专业技术人员中，以下哪一类岗位中女性占比最高？

A.高级岗位　　B.中级岗位

C.初级岗位　　D.末聘人员

88. 2013 年该市国有企事业单位专业技术人员中，以下哪类的高中及以下人员占比最高？

A.工程技术人员　　B.农业技术人员

C.卫生技术人员　　D.科学技术人员

89.2013 年关于该市国有企事业单位专业技术人员说法不正确的是:

A.高级岗位中，大学本专科以上占比达到 99%

B.全部专业技术人员中，大学本专科以上占比高于 90%

C.未聘人员中女性的占比比高级、中级和初级岗位都低

D.初级岗位中的中等专业人员占全部该学历人员的一半以上

90.2013 年关于该市国有企事业单位专业技术人员说法不正确的是:

A. 工程技术人员中女性占比是表中所以分类中最低的

B.新闻出版、播音人员中大学本专科以上占比是表中所有分类中最高的

C.教学人员、经济人员和财会人员三类人员之和多于 50 万人

D.经济人员、财会人员和艺术人员三类人员中高中及以下学员人员之和不是全部高中及以下学历人员的一半

二、根据下列资料，回答 91 -95 题。

2015 年，Z 省共有小学 3303 所，招生 59.9 万人;在校生 357 万人，比上年增长 0. 7%，小学学龄儿童入学率为 99.99%。小学生均校舍建筑面积 8.2 平方米;生均图书 26.8 册;每百名学生拥有计算机 17.1 台。共有初中 1712 所，招生 48.9 万人:在校生 147.9 万人。初中

入学率为 99.99%。初中生均校舍建筑面积 18.3 平方米;生均图书 45.7 册;每百名学生拥有计算机 28.3 台。义务教育中小学随迁子女在校生 146.1 万人，比上年增长 1.5%，其中在公办学校就读人数为 105.9 万人。随迁子女在校生中，在小学就读的有 115.6 万人;在初中就读的有 3 0.5 万人。

全省各类中等职业教育学校 357 所，招生 22.9 万人，在校生 64.6 万人;普通高中 563 所，招生 26 万人，在校生 77.3 万人，毕业生 27.1 万人。全省共有普通高校 108 所(含独立院校及筹建院校)。研究生、本科、专科招生比例为 1 : 7.2 : 6.2。全年研究生招生 21496 人，其中，博士生 2421 人，硕士生 19075 人，招生总数比去年增长 6.6%。全省共有幼儿园 8909 所，在园幼儿 190.2 万人。幼儿园专任教师 11.6 万人，比去年增加 0.4 万人;幼儿教师学历合格率为 99.8%。

91. 2015 年，Z 省义务教育中小学随迁子女在校生在公办学校就读的比例约为:

A. 71.8% B.72.5% C.73.2% D.73.8%

92. 2015 年，Z 省义务教育阶段、中等职业教育与普通高中阶段公招生多少.人?

A. 157.7 万人 B. 155.7 万人 C. 153.5 万人 D. 151.7 万人

93. 2015 年，Z 省在园幼儿与专任幼儿教师的比约为:

A. 15.2:1 B. 15.8: 1 C.16.4:1 D. 15.7:1

94. 2015 年，Z 省初中生均图书量比小学多:

A. 16.3 册 B. 17.6 册 C. 18.9 册 D.19.5 册

95.根据资料，下列说法不正确的是:

A.2014 年，Z 省全年研究生招生超过 2 万人

B.2014 年，Z 省小学在校生人数比初中与中等职业教学学校之和还多

C.20 15 年，Z 省普通高校本科招生数量占普通高校总招生数的一半

D.2015 年，Z 省义务教育随迁子女在小学就读的人数超过随迁子女在校生的 80%

三、根据下列资料，回答 95-100 题。

2010 年一 2015 年全市货物进出口额

96.2010 年~2015 年全市货物进出口顺差最大的年份的顺差约比最小的年份多:

A.100 亿美元　　B.180 亿美元　　C. 200 亿美元　　D.250 亿美元

97.2011 年~2015 年全市货物进出口额同比增长最快的年份的增长率约为:

A.15.8%　　B. 17.6%　　C. 19.3%　　D. 22.2%

98.2014 年“进料加工贸易”出口额约占全市货物出口额的:

A.12.2%　　B. 14.6%　　C. 37.1%　　D. 43.1%

99.2011 年~2015 年全市货物出口额与货物进口额同比均呈正增长状态的年份有:

A.1 个　　B. 2 个　　C. 3 个　　D. 4 个

100.根据资料，下列说法不正确的是:

A.2014 年“进料加工贸易”的出口额比“高新技术产品”多

B.2014 年全市货物出口额的同比增长率比 2013 年高

C.2011 年~2015 年全市货物进口额均不足货物出口额的一半

D.2014 年“机电产品”的出口额小于 200 亿美元

答案与解析

第一部分　言语理解与表达

1、【答案】A 解析：第一空是对前面“幽默、挖苦、讽刺”的概括，“幽默、挖苦、讽刺”是人类利用语言的一种交流方式，而非感情。亦未直接体现出潜在和复杂，排除 B、C、D。第二空填入“识别”也合适。故选 A。

2、【答案】C 解析：第二空，根据“罚款不是儿戏，要罚得你肉疼，罚得你不敢无动于衷”这段文字可知，这是意识层面的执法观念、执法逻辑，并非具体的执法方式。第一空，“昭告”意为明白的告知，惯用搭配是昭告世人、昭告天下，用在此处不当，排除 A；“宣示”与“宣告”，“宣示”侧重强调指出来使别人知道，“宣告”侧重强调宣布告知，天价罚单作为新环保法的试金石，有示范效应，所以选择“宣示”更为妥当。所以答案选择 C

3、【答案】B 解析：第一空，四个词语都可与股市搭配。第一空所在句子表达的意思是：当股市出现某种状况时，政府应该干预，但不能不当的干预。而股市的“变动”或是“涨跌”都是股市的一种正常状态，不应该成政府干预的理由，排除 A、C。“异动”的意思是：不同寻常的活动，符合文意，“震荡”程度过重，排除 D。故选择 B 项。

4、【答案】B 解析：第二空，“实现好话传千里”应该是传统媒体追求的目标。“深思熟虑”和“知难而上”明显不符合文意，排除：“寤寐求之”是指迫切地希望得到某种事物，侧重的是思想层面的“希望”；“孜孜以求”是指不知疲倦的追求某种事物，侧重的是行动层面的“勤勉”，而要实现上面的目标，需要的是实际的行动，排除 C。“指望”亦符合文意，选 D。

5、【答案】A 解析：第一空，空格处词语修饰的是表达空间的“再创造的天地”，由文意可知，成熟　的文学著作给改编者留下的空间应该是狭窄的，“平淡”不合句意，排除 A；“束缚”不能直接与“天地”搭配，排除 B；“事倍功半”意思是：用成倍的力；只收到一半的功效。指工作费力大；收率小。“徒劳无益”意思是：白费劲，没有一点用处。比“事倍功半”语意更重。由“试图”和“不宜提倡”可知：作者认为对定型的名作再去做“新的解释”是没有什么效果的，“徒劳无益”更恰当。故选 D。

6、【答案】A　解析：第一空，“一览无余”是形容建筑物的结构没有曲折变化，或诗文内容平淡，没有回味。形容互联网上的信息不合适，首先排除 D 项；“唾手可得”意思是：事物及其容易得到，侧重的是“容易”“俯拾即是”和“应有尽有”侧重的是“事物多”。之所以“无需费时费力的加以记忆”是因为信息更容易得到，而不是信息更多。“唾手可得”更恰当，“委托”亦合文意，故选 A

7、【答案】A　解析：文段前两句介绍莎氏喜剧的幽默的相同之处。最后总结，强调英式幽

默在本质上与莎氏存在关联性。举一反三：比喻从一件事情类推而知道其他许多事情，与句意明显不符，排除 B；发扬光大：使好的作风、传统等得到发展，原文中并未体现英式幽默的发展，排除 C；受益匪浅：指意识或形态方面有很大的收获，与英式幽默不搭配。一脉相承：比喻某种思想，行为或学说之间有继承关系，符合文意。所以答案选择 A.

8、【答案】A　解析：第二空,根据“你因这些遭遇产生的悲欢、感受和思考。这一切仅仅属于你，不可能 转让给任何别人”可知，你的经历是仅仅属于你的有价值的东西，那么“礼物”不符合，排除 D；“品质”主要指人的思想、行为方面的习性或是作风所显示的本质，“经历”不是“品质”，排除 C；第一空，文段赞美经历的可贵，从词语感情色彩考虑，用“忠诚”比喻“依附”更恰当，排除 B，故选 A。

9、【答案】B　解析：第一空，根据工匠精神“其内涵在于精益求精、注重细节、严谨专注”可知，所填的词语应包含精益求精、注重细节、严谨专注之意。“千锤百炼”比喻经历多次艰苦斗争的锻炼和考验。含义不符，排除 A；“竭尽全力”用尽全部力量，含义不符，排除 C；“锲而不舍”侧重强调有恒心，有毅力，含义不符，排除 B 。

10、【答案】C　解析：此题从第一空判断即可选出正确答案，所填词语应与“不可靠”意思相近。A 项中的“危险”、D 项中的“失败”语义过重，排除 A、D；“夸张”是言过其实，突出事物本质的一种修辞方法，并非不可靠，排除 B；“业余”是不专业的，不可靠的，用于此处符合题意，所以答案选择 C。

11、【答案】C　解析：第一空，根据“不加选择地用明显粗俗的网络词语，语文老师不应该放任”可知，文段强调言语应有选择性得发展，而不是谈论发展快慢的问题。“一日千里”后比喻进展极快，用于此处不当，排除 B;“欣欣向荣”形容草木长得茂盛，比喻事业蓬勃发展，不能用于形容语言的发展，排除 D；“循序渐进”就是按一定的顺序、步骤逐渐进步，语言的发展不存在既定的步骤和顺序，排除 A；“大浪淘沙”在大浪中洗净沙石，与“不加选择地用明显粗俗的网络词汇，语文老师不应该放任”所表达的意思一致，第二空填“理所当然”符合句意。故正确答案为 C.

12、【答案】D　解析：首先，第一空，“含糊”是一般指言语不清楚或是非不分，无法与边界搭配。排除 B 项；第二空“拉伸”的词意既包括纵向的延长也包括横向的舒展，用于形容法律服务产业链衍生至法律与其他领域的交叉增值服务最为恰当，因此排除 A、C，正确答案为 D。

13、【答案】B　解析：根据行文脉络，第六句是对第一句和第三局的概括，所以 6-1-3 应该相连，其他选项均不符，故答案选择 B 项。

14、【答案】C　解析：本文整体上属于转折结构。第一句告诉我们移民是具有打拼精神的人，第二句和第三句对第一句进行了解释。第四局说明了移民对于传统文化的需求。紧接着开始转折进入重点信息，移民中传统文化不少，异国他乡坚持传统文化是文化交流的一种方式。所以这道题重点谈及的主题词一个是传统文化，一个是文化交流。C 项涵盖了两个主题词。A 项只强调了文化差异，与题干无关；B 项的移民对文化的重视在于题干没有体现；D 项重点强调困境，与题干无关。故选择 B 项。

15、【答案】C　解析：原文第一句话说不同的受众群体必然对应不同的商业模式，故网红经济有自己的受众群体，后文中“个性”、“与受众需求结合起来”都体现了网红经济的针对性。A 项虚拟性，对应的是真实性，本题不探讨经济真实与否；B 项服务性应该是所有经济都具有的；D 项私人性也不是网红经济所体现的。故答案选择 C 项。

16、【答案】D　解析：本题考查细节查找。第一句告诉我们阅读的神圣感消失的原因是出版的书多了，首先排除和出版书籍无关的 B、C；原文最后一句说现在大家花很长时间去确定值不值得读，即质量问题，所以排除没体现这一点的 A。故答案选择 D 项。

17、【答案】C　解析：原文第一句以“植物科学画家并没有想象中浪漫，……”引出植物科

学家真正的工作状态。第二句和第三局告诉我们植物画家必须用自己的标本解剖技能把植物的特点画成画；从第四句话开始，分别说用照片和标本两个角度说明图画的重要性。ABD 的主题分别是标本解剖技能、植物科学画家、标本，而本段论述的对象是植物画，故选择 C 项。

18、【答案】A　解析：本题考查语句衔接。根据思路一致原则，空白处前文“需要……打破垄断，放宽准入，减少政府不正当干预为基础和前提”，A 项措施符合上述要求，B 项的“热情和活力”，C 项“废除规定和做法”与原文无关，排除：A、D 对比，A 项的“竞争”、“准入”离题干更近，故选择 A 项。

19、【答案】D　解析：原文的前三句说明，长时间存在的农耕时代使得人们去思考人与自然、身与心的关系。第四句说明农耕社会培育了以“和”为主的伦理；第五句说明了农耕社会解释了现实与未来的关系。综合第四句和第五句就是农耕社会对于文化的影响。A 项未出现主题词“农耕”，排除；B 项未体现文化层面，“人类社会的发展”范畴太大，排除：C 项只体现了第四句，片面。故选择 D 项。

20、【答案】B　解析：选项 A 与材料上一句内容无关，排除 A 项。选项 C，材料上一句论述普利斯奖对维持新闻这个行业的重要性，与 C 项不构成因果关系。选项 D，材料上一句是说普利斯奖重要性而不是变化，故选项 B 正确，D 错误。

21、【答案】A　解析：由材料“然而”可知，为转折结构，转折后为文段重点。材料“无可奈何花落去，经典阅读的式微……”，“我们似乎与传统渐行渐远……”均表明传统经典的衰退不可避免。故选项 A 正确。

22、【答案】A　解析：材料首句先提出了问题“世界改变了自己却没有变”，接着分析遇到的问题，最后指出了面对变化世界我们应该的做法“管控好自己，迎难而上，顺势而为”，故选项 A 正确。选项 B，材料论述的前提条件是变化的世界，而非困难。选项 C,无中生有。选项 D，材料的分析不部分内容，而非材料重点。故选项 A 正确。

23、【答案】D　解析：材料为总分结构，首句重点指出不仅要惩罚“泄义愤”的反社会演员，更要警惕和惩罚心理扭曲的喝彩者，接着具体解释了喝彩者对社会的危害。材料主要围绕喝彩者展开，故选项 D 正确。

24、【答案】C　解析：材料首先指出不少偏远闭塞或 生态脆弱地区具备了发展旅游的条件，接着指出了发展旅游对经济和文化两方面的意义。故选项 C 正确。

25、【答案】D　解析：材料为分总结构，尾句是材料提出了解决问题的办法-----“城市管理者应深挖……”，具体从管理者的角度论述具体的做法，主题词为“城市管理者”，符合这一主题的只有选项 D。

第二部分　数量关系

26、【答案】A　解析：差数列变式

3　5　10　18　29　（43）

2　5　8　11　（14）

作差

公差为 3 的等差数列

故选 A

27、【答案】A　解析：合数拆分。将每一项拆分成两个数字乘积：6×2、6×3、6×5、6×7、6×11、(6×13)，其中 2,3,5,7,11,13 是连续质数列，故选 A。

28、【答案】D　解析：相邻两项依次作和得到公比为 2 的等比数列：

1　1　3　5　11　21　（43）

2　4　8　16　32　64

作和

公比为 2 等比数列

29、【答案】A　解析：相邻两项作商如下：

-16　8　4　6　（15）　105/2

作商

-1/2　1/2　3/2　(5/2)　7/2　　分子构成公差为 2 的等差数列

30、【答案】D　解析：后项—前项差的 2 倍为下一项：（7-3）×2=8，（8-7）×2=2，（2-8）×2=-12，（-12-2）×2=-28，[-28-(-12)]×2=-32，故选 D

31、【答案】A　解析：左对角线作差，右对角线作商，结果相同：1/2-1/3=1÷6,4-2=4÷2,10-5=25÷5,7-4=9÷(3),故选 A.

32、【答案】C　解析：左对角线作和，右对角线作商，结果相同：4+2=8-2,3+3=7-1,5+1=9-3,7+9=（18）-2,故选 C。

33、【答案】B　解析：第一列作商，第二列作差，结果相同：6÷3=3-1，12÷4=7-4，75÷5=18-3，10÷4=（3/2）-（-1），故选 B。

34、【答案】A　解析：左对角线作和，右对角线作和，结果相同：12+2=9+5,3+5=10+（-2），25+36=40+21，（-3）+0=-7+4，故选 A。

35、【答案】C　解析：左对角线作成绩，右对角线作乘积，结果相同：3×6=2×9，4×8=2×16，4×7=14×2,（24）×5=10×12,故选 C。

36、【答案】C　解析：从题意看，每次拿出 7 个红球，M 次后刚好红球拿完，说明红球是 7 的整数倍，白球每次拿出 4 个，N 次后刚好拿完，说明白球是 4 的整数倍，排除 AD 选项，利用代入排除法，假设红球是 77 个，根据题意每次拿出 7 个红球，3 个白球，则最终剩下 25 个白球，红球拿 11 次拿完，求得白球有 58 个，与白球是 4 的整数倍矛盾，排除 B 选项，答案选择 C。

37、【答案】B　解析：要保证车辆刚好全部不用等这条道路上的红绿灯，则要求每次到达路口时刚好是绿灯，每个红灯的间距是 1.25 千米，用时 125 秒，那么时速为 1.25÷125=0.01 千米/秒=36 千米/小时。

38、【答案】C　解析：根据题意设 A 的速度为 X，则 B 的速度为 2X,C 的速度为 3X，D 的速度为 4X，跑到全程为 12X,AC 相遇时间比 AD 相遇时间为 12X÷(4x-x)=4，两者时间差为 2，题干中说 AC 相遇比 AD 相遇时间晚 1 分钟，说明每 1 分钟对应的时间为 0.5 分钟，AB 首次相遇为 12X÷(2x-x)=12，那么对应的时间为 12×0.5=6 分钟

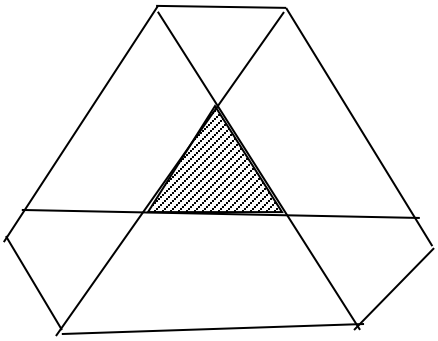
39、【答案】B　解析：相邻两个数字分别为 3 的倍数和 4 的倍数，则分两种情况讨论：

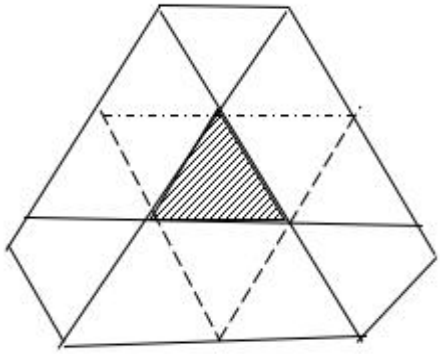
（1）第一个数是 3 的倍数，第二个数是 4 的倍数，则设第一个数为 3X,第二个数为 3X+1，3X+1 要被 4 整除，则可知 3X 除以 4 余 3，利用余数的积觉得积的余数可知 3 除以 4 余 3，则 X 除以 4 余 1，则 X 的形式为 X=4a+1（a 为非负整数）；又 3X+1≤300，故 X≤99.7，X 为整除，故 X≤99；由此可知，4a+1≤99,故 a≤24.5,又因 a 为非负整数，故满足条件的 a 有 25 个，即第一个数是 3 的倍数，第二个数是 4 的倍数的相邻两个数共有 25 组；

（2）第一个数是 4 的倍数，第二个数是 3 的倍数，则设第一个数为 4X,第二个数为 4X+1，4X+1 要被 3 整除，则可知 4X 除以 3 余 2，利用余数的积觉得积的余数可知 4 除以 3 余 1，则 X 除以 3 余 2，则 X 的形式为 X=3a+2（a 为非负整数）；又 4X+1≤300，故 X≤74.75，X 为整除，故 X≤74；由此可知，3a+2≤74，,故 a≤24，又因 a 为非负整数，故满足条件的 a 有 25 个，即第一个数是 4 的倍数，第二个数是 3 的倍数的相邻两个数共有 25 组；

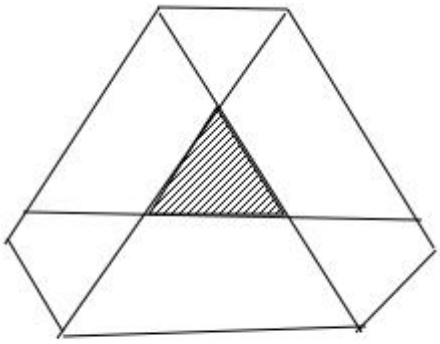
总上所述，满足一个是 3 的倍数，一个是 4 的倍数的相邻的两个自然数共有 50 组，故选 B。

40、【答案】D　解析：平面几何问题。特设原养猪场为等边三角形（见下图阴影三角形）且面积为 1，新的六边形养猪场如图 1 所示，过原三角形泄顶点分别做平行线如图 2 所示，显然，新猪场的面积是原猪场的 13 培，故选 D。





解法二：特设原三角形养猪场（见下图阴影三角形）的面积为 1，新的六边形养猪场如下图所示：



利用相似图形面积比为相似比的平方，以及三角形全等条件可知，六边形的面积为 13，故选 D。

41、【答案】A 解析：石头剪刀布的游戏，不赢，就表示平或者输，那么每次不赢的概率为 2/3,5 次不赢的概率为 $(2/3)^5$≈0.13，故选 A。

42、【答案】A 解析：浓度问题--十字交叉法。设甲、乙、丙溶液的浓度分别为 X%、Y%、Z%，由题意可知，X%>Y%>Z%有：

甲 X%　　40%-Y%　　2
　　40%　　--　　=　　--
乙 Y%　　X%-40%　　1

甲 X%　　40%-Z%　　1
　　40%　　--　　=　　--
丙 Z%　　X%-40%　　2

乙 Y%　　Z%-27.5%　　1
　　27.5%　　--　　=　　--
丙 Z%　　27.5%-Y0%　　1

即：40-Y=2(X-40)，x-40=2（40-z），z-27.5=27.5-y，解得 z=35，y=20，x=50，显然，甲乙按照质量比 1:1 混合，可以得到浓度为 35%的新溶液，故选 A

43.【答案】B。解析：排列组合问题。分类讨论，

部门 1	部门 2
2（1 男 1 女）	4
3（1 男 2 女或 2 男 1 女）	3
4	2（1 男 1 女）

即：（1）每个部门各 3 人，有 $2C^1_3C^2_3=18$ 或 $C^3_6-2C^3_3=18$ 种分配方式；（2）一个部门 4 个人，另一个部门 2 人，有 $C^1_3C^1_3A^2_2=18$ 或 2（$C^2_6-2C^2_3$）=18 中分配方式，即符合题意的分配方式共有 36 中，故选 B。

44.【答案】D。解析：周长为 220 米，说明长宽之和为 110 米，且矩形的面积为 2400 平方米，根据选项，满足条件的长宽分别为 80 米和 30 米，那么较长的一条边长为 80 米

45.【答案】C。解析：和定最值。20 名评委的总打分为 3.7×30-5×10=61 分，平均分＞3 分，即肯定有评审的打分为 4 分。要使打 3 分或以下的评审最多，那么就要求打 4 分的评审尽可能地少。显然，只有一名评审打 4 分，剩下的 19 名评审的打分均为（61-4）÷19=3 分时符合题意，即打 3 分或以下的评审最多有 19 人，故选 C。

46.【答案】C。解析：设男员工原来有 x 人，有 $\frac{x+10}{50}-\frac{x}{40}=\frac{6}{100}$，解得 x=28，所求为（28+10-3）÷50=70%，故选 C。

47.【答案】B。解析：牛吃草问题。设需要安排 x 人淘水，特设每个人的淘水效率为 1，水匀速进入船内的速率为 k，则有 3（6-k）=2（8-k）=x-k，解得 k=2，x=14，故选 B。

48.【答案】B。解析：设丙的体重为 x 公斤，则甲的体重为 x+5 公斤，乙的体重为 x+1 公斤，有 3x+6=70×3，解得 x=68 公斤，因此乙中 69 公斤，故选 B。

49.【答案】A。解析：白棋子比黑棋子多的数量必能被 3 整除，排除 B、C 选项；代入 A 选项，符合题意，故选 A。

50.【答案】C。解析：特设有 48 棵树，则该单位有男女职工 8 人，女职工 6 人，男职工 2 人，那么单独让男职工栽，平均每人栽 24 棵树，故选 C。

第三部分 判断推理

51.【答案】B。解析：考查逻辑关系中的条件关系。要想供给必须先生产，D 项，要想执法必先立法；A、C、D 项不具备必要关系。

52.【答案】A。解析：考查历史常识。西安古代被叫长安，A 项，开封古代被叫汴梁；B 项，

上都是元朝的首都，位于内蒙古自治区锡林郭勒盟正蓝旗草原；C 项，镐京是西周时代的首都，位于今西安市长安区；D 项，南京古代被叫做金陵。

53.【答案】C。解析：考查功能关系，钥匙在大门上发挥开锁的作用：粉笔在黑板上发挥写字的作用。A 项，鼠标和键盘都是电脑的组成部分；B 项，冰刀在跑道上发挥滑行的作用，但钥匙和粉笔是拿在手中，而冰刀是穿在脚上，所以 C 项与题干关系更相似；D 项，将军和战场位置错误。此外，钥匙和粉笔都是物体，而将军是人，所以 D 项与题干关系不一致，故选择 C 项。

54.【答案】D。解析：考查种属关系。勤俭是美德的一种，D 项，嫡亲是亲戚的一种；A 项，红酒和白酒为并列关系；B 项粮食是米酒的原材料；C 项，两词位置颠倒。

55.【答案】D。解析：考查言语关系中的词义关系。索取和施舍为反方向词义；D 项，创新和守旧也为反方向词义；A 项，推辞和推诿为近义词。

56.【答案】C。解析：考查位置关系。在景点有流动的游客，C 项，在商店有流动的顾客；A、B、D 项中人员都是场所固定的工作人员。

57.【答案】A。解析：考查言语关系。侧目而视：斜着眼睛看人，不敢用正眼去看，形容拘谨畏惧或愤怒的样子。A 项，胆战心惊表示害怕，侧目而视表示愤怒；B 项，杯弓蛇影多形容疑神疑鬼，侧目而视没有轻视之意；C 项草木皆兵也是形容疑神疑鬼，侧目而视没有惊恐之意；D 项，瞠目结合形容人窘迫或惊呆的样子。

58.【答案】B。解析：解释型题目。届时入侵物种是由北半球向南半球迁徙这个问题。D 项看似正确但是却没有届时物种的迁徙方向，不知道是由南到北还是由北到南。B 项提到是由于国际物流的因素由北向南去多，而引起的物种迁徙，很好的解释了这一问题。选择 B。

59.【答案】D。解析：复言命题综合推理。根据题干信息得出：免费接种→（3 年内未接种流脑或 5 年内未接种麻疹）且（无流脑或麻疹病史）且（50 岁以下外地人员）。

A 项否定前项不能推出否定后项中的某一条件，错误。B 项本地人员无从推出，错误。C 项由后项肯定其中一个条件不能确定是前项需要接种，错误。D 项否定后项就否定前项，正确。故选 D。

60.【答案】D。解析：解释型题目。题干中解释的问题是若第一胎为男孩则第二胎男女比例基本持平，若第一胎为女孩，则第二胎是男孩的比例明显高于女孩。解释第一胎和第二胎之间的关系，选项中只有 D 解释了此关系。ABC 都无从推知。故选择 D。

61.【答案】D。解析：考查假言命题中的连锁推理。

根据题干得出推理关系为：脖子不舒服→要么落枕要么受风→一定去医院骨伤科。根据假言命题推理规则 A 项肯后不能肯前，错误。B、C 项否定前不能否定后，错误。D 项否定后项推出否定前项。故选 D。

62.【答案】C。解析：考查削弱型。题干通过两组对比实验，一组喝含有黄烷酮较多的可可饮料，一组喝去除黄烷酮成分的可可饮料，结果发现，第一组的记忆力得到明显提高，且海马齿状回部位的血流量提高。通过这个实验得出最后的结论是“老年人可以多吃巧克力来回复因年纪增长而衰退的记忆力”。A 项，“记忆力衰退很难通过改变食谱而逆转”，说明吃巧克力也不一定能够改变记忆力，反驳了结论。B 项，“大部分制造巧克力的方法会导致黄烷酮的损失”，从巧克力中的黄烷酮含量角度反驳了结论。C 项，“海马题主要负责短期记忆”，虽然是“短期记忆”，但仍然是记忆的一种，简历了海马体和记忆之间的联系，加强了结论。D 项，“研究所用的特质饮料黄烷酮远高过一般可可食品”，说明试验中的黄烷酮含量并非通过一般可可食品能达到，而巧克力也是可可食品的一种，因而反驳了结论。故选 C 项。

63.【答案】D。解析：考查结论型。题干指出：“午睡超 60 分钟会使心血管疾病风险增加，午睡超过 40 分钟，得糖尿病等代谢综合症的风险就会突然增大，午睡超过 90 分钟，还容易疲劳一整天，但是午睡短于 30 分钟这些疾病会降低，这些数据说明午睡时间过长多对身体

不利，D 项与之相符。A 项，“午睡时间越短，越有利与健康”，“越……越”表达一种共变关系，题干只说是午睡短于 30 分钟疾病会降低，并没有说越短越健康，因而 A 项说法不正确。B 项，“不睡午觉可以有效避免心血管疾病、糖尿病”，原文并没有提到不睡午觉，而是午睡时间长短带来的不同影响，所以 B 项说法没有根据。C 项，“如果一天觉得劳累，那么午睡超过了 90 分钟”，错误的运用了假言命题推理规则，题干是说午睡超过 90 分钟，容易皮饶一天，背后不一定肯前。故选 D 项。

64.【答案】C。解析：考查加强型：题干的论证是，商家宣传“竹炭食品”刻意帮助清除人体血液中的有毒有害物质，而专家的观点认为“竹炭食品”不能帮助人体排毒。A 项，“吃了竹炭粉制作的食品后，有时会出现肠胃不适、拉肚子的情况”和题干的结论“不能帮助身体排毒”之间的联系不明，所以不能支持专家观点。B 项，“法律法规规定活性炭可以使用，但是制成最终产品前除去”，之余竹炭食品本身有没有排毒的功能并不明确，所以不能支持专家的观点。C 项，“竹炭不能被吸收，且不会渗透到血液中”，说明竹炭食品那个不能起到排毒的作用，支持了专家的观点。D 项，“人体无需额外排毒”，至于竹炭食品本身是否有排毒功能并没有提及，不能支持专家观点。故选 C 项。

65.【答案】B。解析：考查加强型。题干的结论是教委责令学校停止中小学以早培班、超常儿童班名义住址考试。A 项，“早培班、超常儿童班成了家长变相择校的途径”说明，早教班等有不好的社会影响，直接支持了决定。B 项，“早培班考查学生的只是面，题目不难”，并没有指出该类培训班的性质是好还是不好，不能支持决定。C 项，指出家长可以通过其他方式满足需求，那么早培班没有存在的必要性，支持了决定。D 项，指出早培班已违反相关政策，那么直接支持了应该被停止的决定。故选 B 项。

66.【答案】C。解析：纵向对比，第一个图形和第四个图形都是有三角形构成的，三角形个数增加一个，第三个图形和第六个图形都是正方形构成的，正方形个数增加一个，因此第二个图形和第五个图形应该都是由三角形构成的，第五个图形的三角形个数应该增加一个，C 项由两个三角形，符合规律。

67.【答案】D。解析：考查线条数。横行看，第一行的三个图形都有 1 条竖线，第二行 2 条竖线，第三行 3 条竖线，D 选项有 3 条竖线，故选 D。

68.【答案】D。解析：考查封闭空间。题干的封闭区域为 1、2、3、4 等差数列，因此下一个图形应该有 5 个封闭区域，答案为 D。

69.【答案】C。解析：考查图形叠加。横行看，第一个图形和第三个图形直接叠加形成第二个图形，因此答案为 C。

70.【答案】A。解析：考查位置的移动。第一个图形中第三条线上的黑点移动到第二条线上形成第二个图形，然后把第三条线上的黑点补充上形成第三个图形，按照这个规律，第三个图形中的第二条线上的其中一个黑点移动到第一条线上形成第四个图形，然后把第二条线上的黑点补充上形成第五个图形，因此答案为 A。

71.【答案】B。解析：表述天干的有十个字（十天干），即甲、乙、丙、丁、戊、己、庚、辛、壬、癸，表述“地址”的有十二个字（十二地支）即子、丑、寅、卯、辰、巳、午、未、申、酉、戌、亥）。故 A 选项说法错误；天干地支纪年从寅月起点（立春准确时刻）开始，如 2012 年壬辰（龙）年始于 2012 年 2 月 4 日 12 时 33 分立春（时刻）。故 B 选项说法正确；用天干地支纪年，2016 年为丙申年。故 C 选项说法错误；天干地支纪年，60 年为一个周期，故 D 选项说法错误。故本题答案为 B。

72.【答案】C。解析：国内生产总值是指一个国家（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。国内生产总值是用最终产品和服务来计量的，故 A 选项说法正确；实质 GDP 和名义 GDP 通常是不等的，它们之间的关系是：实质 GDP=名义 GDP÷本地生产总值平减物价指数（指以基期为 100 该期间的指数），故 B 选项说法正确；

GDP 核算有三种方法， 即生产法、收入法、支出法，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。故 C 选项说法错误；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。但是生产出来的东西能不能完全的转化成流通的财富，这是不一定的。故 D 选项说法正确。故本题答案为 C。

73.【答案】D。解析：根据“买卖不破租赁”原则，甲将房屋出卖给丙，不会影响乙的租赁合同，故而乙和丙之间的租赁合同仍然有效，故 A 项说法错误。善意取得规则使用的前提是无权处分，本题中房屋所有人是甲，甲将房屋出卖给丙，这是合法的房屋买卖合同，不涉及无权处分，故而丙不构成善意取得，B 项错误。甲处分自己的财产无需乙的同意，甲只需提前通知乙以便于乙行使优先购买权，这并不意味着甲处分自己的财产需承租人同意，故 C 项错误。《最高人民法院关于审理城镇房屋租赁合同纠纷案件具体应用法律若干问题的解释》第二十一条规定，出租人出卖租赁房屋未在合理期限内通知承租人或者存在其他侵害承租人优先购买权情形，承租人请求出租人承担赔偿责任的，人民法院应予支持。但请求确认出租人与第三人签订的房屋买卖合同无效的，人民法院不予支持。故 D 项说法正确。故本题答案为 D 项。

74.【答案】C。解析：行书是介于楷书与草书之间的一种书体，大约出现在西汉晚期和东汉初期，到魏晋南北朝时期达到成熟。李斯是秦朝丞相，故 A 选项不可能出现；东汉时期，蔡伦在前人利用废丝绵造纸的基础上，采用树皮、麻头、破布、废渔网为原料，成功地制造了纸张，发明了造纸术。孔子生活在春秋战国时期，故 B 选项不可能出现；唐朝末年，火药已被用于军事。由于展示频繁，火药和火器在宋代得以全面发展，在军事上的应用更加纯熟、多样。明代的火器发展到鼎盛时期。故 C 选项可能出现；莫扎特（1762-1773），奥地利作曲家，欧洲维也纳古典音乐派的代表人物之一。1857 年法国发明家斯科特发明了声波振记器，这是最早的原始录音机，也是留声机的鼻祖。1877 年，爱迪生发明的留声机。故 D 选项不可能出现，故本题答案为 C。

75.【答案】A。解析：汽油可以将油污溶解进而除去油污，A 项说法正确。燃气泄漏时应杜绝一切火种，严禁开、关电器用具，以免发生爆炸，B 项说法错误。稀释浓硫酸时浓硫酸溶于水会放出大量的人，水的密度比浓硫酸的密度小，所以如果将水倒入浓硫酸中睡会浮在浓硫酸的上面而沸腾造成液滴飞溅，所以稀释浓硫酸一定要将浓硫酸养着容器壁慢慢倒入水中并不断搅拌使热量迅速散失，C 项说法错误。NaCl 溶解度随温度升高变化不大，D 项说法错误，故本题答案为 A。

76.【答案】B。解析：A 项程颐是北宋思想家，B 项董仲舒为汉代思想家，C 项朱熹为南宋思想家，D 项王阳明为明代思想家，故本题答案为 B。

77.【答案】D。解析：《春秋》经文言简意深，如无注释，则无法理解，注释《春秋》的书，有左氏、公羊、谷梁三家（即《左氏春秋传》《春秋公羊传》《春秋谷梁传》），因此 ABC 项都为记述春秋时期历史，D 项为记述战国时期历史，故本题答案为 D。

78.【答案】C。解析：高压锅密封好，锅内气压高，水的沸点高，因此食物熟得快，C 项说法错误，故本题答案为 C。

79.【答案】C。解析：有机化合物主要是有碳元素、氢元素组成，是一定含碳的化合物，但是不包括碳的氧化物（一氧化碳、二氧化碳）、碳酸，碳酸盐、氰化物、硫氰化物、氰酸盐、金属碳化物、部分简单含碳化合物（如 SiC）等物质。C 项说法错误，故本题答案为 C。

80.【答案】A。解析：秦岭--淮河一线，就是我们常说的中国南北地理分界线。此线南北，无论是自然条件、农业生产方式，还是地理风貌以及人民的生活习惯，都有明显的不同。A 项说法正确。世界上人口最多的穆斯林国家是印度尼西亚。B 项说法错误。北京位于东经 115.7°---117.4°，北纬 39.4°---41.6°；首尔位于北纬 37°33′东经 126°58′；东京位于东经 138.47-139.8°，北纬 34.8-36.2°位于最北面的是北京，C 项说法错误。渔场形成的

成因一般有两个。一种是位于寒流和暖流交汇处，寒暖流交汇使得水的环境发生变化，所以鱼类不敢贸然向前，于是在交汇处聚集，并且寒暖流交汇使得海水搅动，底层的营养物质都跑到表层，成为鱼群的饵料。比如北海渔场、北海道渔场、纽芬兰渔场三个都是位于寒暖流交汇，另一种成因是收到上升流的影响。比如秘鲁渔场是由于受东南信风的影响，风从岸边吹向太平洋，所以岸边海水不断减少，底层的海水边上来补充，同时把大量的营养物质带到表层来，成为鱼群的饵料。D 项说法错误。故本题答案为 A。

81.【答案】C。解析：十三五时期经济社会发展的基本理念：

（1）创新是引领发展的第一动力。

（2）协调是持续健康发展的内在要求。

（3）绿色是永续发展的必要条件和人民对美好生活追求的重要体现。

（4）开放式国家繁荣发展的必由之路。

（5）共享是中国特色社会主义的本质要求。故本答案为 C。

82.【答案】A。解析：青铜器（Bronze Ware）是由青铜合金（红铜与锡的合金）制成的器具，故本题选 A。

83.【答案】B。解析：欧阳询是唐代书法家，欧阳修是宋代书法家，两者不是父子关系，故本题选 B。

84.【答案】C。解析："落霞与孤鹜齐飞，秋水共长天一色"出资王勃的《滕王阁序》，滕王阁在今江西省南昌市赣江滨，故本题选 C。

85.【答案】A。解析：2016 年《政府工作报道》指出，今年发展的主要预期目标是：国内生产总值增长 6.5%-7%，居民消费价格涨幅 3%左右，城镇新增就业 1000 万人以上，城镇登记失业率 4.5%以内，进出口回稳向好，国际收支基本平衡，居民收入增长和经济增长基本同步。单位国内生产总值能耗下降 3.4%以上，主要污染物排放继续减少。故本题答案为 A。

第五部分　资料分析

86.【答案】A。解析：根据题干要求在表的第四列找到四个选项所对应的数值，分别为 23.56、17.75、19.05、9.42，可知 A 选项所对应的数值最大。

87.【答案】B。解析：用第三列的数据除以第二列的数据，即为各选项所代表的女性占比，分别为$\frac{3.74}{9.90}<\frac{1}{2}$、$\frac{14.53}{28.16}>\frac{1}{2}$、$\frac{15.01}{29.85}>\frac{1}{2}$、$\frac{10.42}{22.76}<\frac{1}{2}$，据此可排除 A、D，利用错位加减法或者同位比较法均可知$\frac{14.53}{28.16}>\frac{15.01}{29.85}$，选 B。

88.【答案】B。解析：用第六列的数据除以第一列的数据，即为各选项所代表的数值，分别为$\frac{1.18}{26.20}<5\%$、$\frac{0.03}{0.34}>5\%$、$\frac{0.02}{2.35}<1\%$、$\frac{0.08}{11.10}<1\%$，故选 B。

89.【答案】C。解析：由 87 题可知$\frac{3.74}{9.90}<\frac{10.42}{22.76}$，即未聘人员中的女性占比高于高级岗位中的女性占比，故 C 选项错误。

90.【答案】C。解析：分析 A、B 选项需要查看比较的数据较多，故先跳过，看 C 选项，发现教学、经济、财会人员三类人员之和为 17.96+21.73+6.06＜18+22+6.06=46.06＜50，故 C 选项表述错误，选 C。

91.【答案】B。解析：求现期比重。由材料第一段"义务教育中小学随迁子女在校生 146.1 万人，比上年增长 1.5%，其中在公办学校就读人数为 105.9 万人。"可知，所求为

$\frac{105.9}{146.1}\approx\frac{105.9}{146}\approx 72.5\%$，故选 B。

92.【答案】A。解析： 由材料第一段“2015 年，Z 省共有小学 3303 所，招生 59.9 万人”“共有初中 1712 所，招生 48.9 万人”和材料第二段“全省各类中等职业教育学院 357 所，招生 22.9 万人，在校生 64.6 万人；普通高中 563 所，招生 26 万人。“可知，所求为 59.9+48.9+22.9+26=157.7 万人，故选 A。

93.【答案】C。解析：求现期比例。由材料第二段“全省共有幼儿园 8908 所，在园幼儿 190.2 万人。幼儿园专任教师 11.6 万人，比上年增加 0.4 万人。”知，所求为 190.2：11.6≈16.4：1，故选 C。

94.【答案】C。解析：由材料第一段“小学生均校舍建筑面积 8.2 平方米；生均图书 26.8 册”“初中生均小沈建筑面积 18.3 平方米；生均图书 45.7 册。”可知，所求为 45.7-26.8=18.9 册，故选 C。

95.【答案】D。解析：A 选项，有材料第二段“全年研究生招生 21496 人，其中，博士生 2421 人，硕士生 19075 人，招生总数比上年增长 6.6%。”，可知，所求为 $\frac{21496}{1+6.6\%}=\frac{21496}{1.066}=2XXXX$人，正确；

B 选项，由材料第一段“2015 年，Z 省共有小学 3303 所，招生 59.9 万人；在校生 357 万人”“共有初中 1712 所，招生 48.9 万人；在校生 147.9 万人”和材料第二段“全省各类中等职业教育学院 357 所，招生 22.9 万人，在校生 64.6 万人”可知，357 万人＞147.9 万人+64.6 万人，正确；

C 选项，有材料第二段“全省共有普通高校 108 所（含独立学院和筹建学院）。研究生、本科、专科招生比例为 1:7.2:6.2.：可知，7.2÷（1+7.2+6.2）=50%，即 Z 省普通高校本科招生数量占普通高校总招生数的一半，正确；

D 选项，由材料第一段“义务教育中小学随迁子女在校生 146.1 万人，比上年增长 1.5%，其中在公办学校就读人数为 105.9 万人。随迁子女在校生中，在小学就读的有 115.6 万人。”可知，Z 省义务教育随迁子女在小学就读的人数占随迁子女在校生人数的 $\frac{115.6}{146.1}=7X.X\%$，错误；

综上，故选 D。

96.【答案】B。解析：由柱形图可知，顺差=出口-进口，顺差最大的年份是 2015 年，500.67-165≈336 亿美元，最小的年份是 2010 年，353.37-170.18≈183 亿美元，336-183=153 亿美元，与选项 B 最接近，故选 B。

97.答案】D。解析：由柱形图可知，2011 年的增量最大，且 2010 年的进出口总额最小，故 2011 年的进出口总额的增长率最大，为 $\frac{224.5+415.21}{170.18+353.37}-1\approx\frac{225+415}{170+353}-1=\frac{640}{523}-1=22.X\%$，故选 D。

98.【答案】B。解析：由材料表格第五行可知，2014 年进料加工贸易出口额为 $\frac{60.95}{1-15\%}$ 亿美元；由柱形图可知 2014 年全市货物出口额为 491.66 亿美元，则 2014 年进料加工贸易出口额占全市货物出口额的比重为 $\frac{60.95}{1-15\%}\div 491.66\approx\frac{61}{0.85}\times\frac{1}{490}=\frac{61}{8.5\times(50-1)}\approx\frac{61}{417}\approx 14.63\%$，与选项 B 最接近，故选 B。

99.【答案】A。解析： 查找类题型。由柱形图可知，只有 2011 年的进出口额均呈正增长状态，故选 A。

100.【答案】C。解析：选项 A，由表格第五行、第七行可知，2014 年进料加工出口额为 $\frac{60.95}{1-15\%}=7X$ 亿美元，高新技术产品出口额为 $\frac{63.60}{1+6.2\%}=5X$ 亿美元，故选项 A 正确；

选项 B，由柱形图可知，2014 年全市货物出口额增长率为 $\frac{491.66}{447.66}-1>10\%$，2013 年全市货物出口额增长率为 $\frac{447.66}{412.62}-1<10\%$，故选项 B 正确；

选项 C，由柱形图材料可知，2011 年货物进口额占出口额的比重为 $\frac{224.5}{415.21}>50\%$，故选项 C 错误；

选项 D，有表格材料第六行可知，2014 机电产品出口额为 $\frac{201.92}{1+4.4\%}<200$ 亿美元，故选项 D 正确；

综上所述，故选 C。