

## 2013 年四川公务员考试《行测》下半年卷（解析）

- 1、A 项错误，中华人民共和国国家主席、副主席直接受命于最高国家权力机关，都由全国人民代表大会选举产生。故 A 项国家副主席由全国人大常委会选举产生错误。  
B、C、D 项正确。  
故正确答案为 A。
- 2、十八大报告指出，解决好农业农村农民问题是全党工作的重中之重，要坚持走中国特色农业现代化道路，并要把推动城乡发展一体化作为解决“三农”问题的根本途径。报告指出，要加大统筹城乡发展力度，增强农村发展活力，逐步缩小城乡差距，促进城乡共同繁荣。加快完善城乡发展一体化体制机制，着力在城乡规划、基础设施、公共服务等方面推进一体化，促进城乡要素平等交换和公共资源均衡配置，形成以工促农、以城带乡、工农互惠、城乡一体的新型工农、城乡关系。  
故正确答案为 C。
- 3、A 项错误，历史上主要是由现在的西方发达国家在发展过程中，随着工业革命的开展，煤炭的大量使用而造成的；  
B 项错误，“十二五”期间我国要实现单位国内生产总值能耗降低 16%；  
C 项错误，我国首个获得财政部和环保部批准的综合性排放权交易机构是天津排放权交易所；  
D 项正确，全国人大常委会作出了决议，到 2020 年我国单位国内生产总值二氧化碳排放比 2005 年下降 40%-45%。  
故正确答案为 D。
- 4、A 项错误，2012《党政机关工作条例》规定成文日期中的数字将大写汉字改为阿拉伯数字。标准格式如：2013 年 7 月 8 日；  
B、C、D 项正确。故正确答案为 A。
- 5、非法经营罪是指未经许可经营专营、专卖物品或其他限制买卖的物品，买卖进出口许可证、进出口原产地证明以及其他法律、行政法规规定的经营许可证或者批准单位和个人实施盗窃、抢劫犯罪的重大刑事案件。故保安公司的行为已经构成了非法经营罪。  
故正确答案为 A。
- 6、A 项正确，桂香袭人说明分子在运动，分子是看不见的，其他三个选项沙尘、炊烟、波浪都是看的到的，不可能是分子运动。  
故正确答案为 A。
- 7、如果一国出现国际收支逆差，该国外汇供不应求，外币升值，而本币贬值。本币兑外汇的汇率将上涨。本题考查国际收支差额对汇率的影响。  
故正确答案为 B。
- 8、海洋动力资源主要指海水运动过程中产生的潮汐能、波浪能、海流能及海水因温差和盐度差而引起的温差能与盐差能等。  
A 项错误，不是；  
BCD 项正确，都属于海洋动力资源。  
故正确答案为 A。
- 9、“使老有所终，壮有所用，幼有所长，鳏寡孤独废疾者，皆有所养”出自《礼记·礼运篇》的《礼运大同篇》，《礼记》是中国儒家经典著作之一，故属于儒家的观点。  
故正确答案为 C。
- 10、A 项正确，官渡之战，是东汉末年“三大战役”之一，也是中国历史上著名的以弱胜强的战役之一；  
B 项错误，桂陵之战，齐军料敌而谋，避实击虚，攻其必救，已握战略主动，又示弱骄敌，快速机动，巧施截击，终获败魏救赵之功，创造中国军事史上著名的“围魏救赵”战法，对后世有着深远的影响，是一次著名的截击战；  
C 项正确，淝水之战，东晋太元八年（前秦建元十九年，383 年），东晋在淝水（今安徽瓦埠湖一带）击败前秦军进攻的著名的战略决战。淝水之战为中国历史上著名的以少胜多的战例；  
D 项正确，赤壁之战，是指三国形成时期，孙权、刘备联军于建安十三年（208 年）在长江赤壁（今湖北省赤壁市西北）一带大破曹操大军，奠定三国鼎立基础的以少胜多，以弱胜强的著名战役。这是中国历史上以少胜多的著名战争之一，也是三国时期“三大战役”中最为著名的一场。  
故正确答案为 B。
- 11、阮籍是魏晋时的一位著名诗人。传说，阮籍能作“青白眼”：两眼正视，露出虹膜，则为“青眼”，以看他尊敬的人；两眼斜视，露出眼白，则为“白眼”，以看他不喜欢的人。《晋书·阮籍传》：“籍又能为青白眼。见礼俗之士，以白眼对之。常言‘礼岂为我设耶？’时有丧母，嵇喜来吊，阮作白眼，喜不怩而去；喜弟康闻之，

乃备酒挟琴造焉，阮大悦，遂见青眼。”

故正确答案为 B。

12、《仲夏夜之梦》是门德尔松为莎士比亚的同名喜剧《仲夏夜之梦》写作的音乐作品，不是柴可夫斯基。

A、B、C 项正确，D 项错误。

故正确答案为 D。

13、A 项错误，“翁去八百载，醉乡犹在；山行六七里，亭影不孤”这是对欧阳修《醉翁亭记》的引用而写的一幅对联。亭指的是安徽滁州的醉翁亭，翁指的是欧阳修。对联的大意：欧阳修被贬官离开八百里，这并不影响他喝酒且喝醉；原本说走了六七里就有一个醉翁亭，但是现在走上六七里山路就不再只有一个醉翁亭了。这是后人在欧阳修死后写给欧阳修的，总的赞扬欧阳修身在江湖，心忧朝堂的高尚情操。同时也表明他被后人所缅怀，他并不孤单。

B 项正确，此联为明东林党领袖顾宪成所撰；

C 项正确，则是借财神之口，告诫那些求钱者莫白费心机，想靠求财神发财，而要靠辛勤劳动创业致富；

D 项正确，非常明显，用鲁迅先生的作品串成一副对联，对应无误。

故正确答案为 A。

14、马可·波罗(Marco Polo) [1254 年 9 月 15 日~1324 年 1 月 8 日]，世界著名旅行家和商人。《马可波罗游记》作于元代，同时代的只有《真腊风土记》。

A 项正确，《真腊风土记》是元代周达观所著；

B 项错误，是清代末年刘鹗所著；

C 项错误，是明代徐霞客所著；

D 项错误，是北宋沈括所著。

故正确答案为 A。

15、弦拨乐器严格来说就是弹拨乐器，是用手指或拨子拨弦，及用琴竹击弦而发音的乐器总称。

A 项错误，周埙属于吹奏乐器；

C、D 项错误，C 项马头琴与 D 项二胡属于弓弦乐器。

故正确答案为 B。

16、“惊蛰”是 24 节气中的第三个节气。每年 3 月 5 日或 6 日，太阳到达黄经 345 度时为“惊蛰”。惊蛰的意思是天气回暖，春雷始鸣，惊醒蛰伏于地下冬眠的昆虫。

A 项错误，描述是立春节气；

B 项错误，是谷雨节气；

C 项错误，是清明谷雨期间。

故正确答案为 D。

17、泡沫灭火器不适用于电器火灾、档案馆或图书室有重要资料文献的火灾、油料类火灾。现在已经少用泡沫灭火器了，一般单位上配的都是干粉灭火器或二氧化碳灭火器。而水不是绝缘体，也不能用于电器设备的灭火。

故正确答案为 D。

18、D 项错误，本初子午线是 0 度。本初子午线是地球上的零度经线，它是为了确定地球经度和全球时刻而采用的标准参考子午线，它不像纬线有自然起点——赤道；

A、B、C 正确。

故正确答案为 D。

19、超级计算机主要特点表现为高速度和大容量，配有多种外部和外围设备及丰富的、高功能的软件系统，现有的超级计算机运算速度大都可以达到每秒一兆（万亿，非百万）次以上，是计算机中功能最强、运算速度最快、存储容量最大的一类计算机，多用于国家高科技领域和尖端技术研究，是一个国家科研实力的体现，它对国家安全，经济和社会发展具有举足轻重的意义。是国家科技发展水平和综合国力的重要标志。

我国是继美国和日本之后第三大高性能计算机研制生产国，A 项错误；

B、C、D 项正确。

故正确答案为 A。

20、A 项错误，维生素 C 加热后易受到破坏；

B 项错误，维生素 C 是常用的水溶性维生素之一；

C 项正确，维生素 C 过量服用可引起不良反应：每日服 1~4g，可引起腹泻、皮疹、胃酸增多、胃液反流，每日用量超过 5g 时，可导致溶血，重者可致命。孕妇服用大剂量时，可能产生婴儿坏血病；

D 项错误，人体自身是不能产生维生素 C 的。

故正确答案为 C。

21、第一空，表示少年认不出来不良作品，而“分析”侧重于解剖事物的内在关系，与语境不符，可排除 B 项；“筛选”泛指通过淘汰的方式挑选，其主体是两个或两个以上，且词义与文意不符，此处没有挑选意味，可排除 C

项。

第二空，根据语境表述可知，少年分不清不良作品、不知道辨别是非，故需要把他们的判断往正确的方向上引导，使其会分辨是非好坏，“引领”有引导之意，A项符合。“教育”侧重于教化培育，并未体现出对少年分不清是非这一问题的引导性，不符合文意，可排除D项。

故正确答案为A。

22、先看第一个空，可从动宾搭配是否匹配入手，宾语为“边界”，观察四个选项，可见C项的“筛选”和D项的“迷失”均存在搭配不当的问题，可直接排除。

再看第二个空，“颐指气使”指有权势的人傲慢的神态，主语通常为人，且词意与文意不符，可排除；“越俎代庖”指处理超过自己职责范围的事，与第二空后边的“挤占空间”含义匹配。

故正确答案为B。

【出处】本题来源为人民日报2013年3月《提高枢纽型社会组织的管理和服务力》。

23、此题考查的成语的应用能力。

“知难行易”指懂得事情的道理难，而实施却比较容易，“张弛有度”通常用来形容一个人比较会生活，兼顾严肃活泼，“适可而止”比喻做事恰到好处，“量力而行”多指在符合自己能力的范围内做事。在了解成语含义的基础上，结合文意“要学会放下一些东西”，可知文段是强调在面对同辈压力这个问题时应该“适可而止”懂得在适当的程度停止，恰到好处的放下一些东西。

故正确答案为C。

【出处】本题来源为《92.9%受访者言自己有同辈压力》。

24、第一空可从动宾搭配入手，宾语为“自由意志”，观察选项，可见“威胁”“要挟”“挟持”均不能与“意志”搭配，可排除，“裹挟”指把人卷进去，迫使其采取某种明确的态度，含义与原文相符。

再检验第二个空的“贫瘠”，符合文意。

故正确答案为C。

25、本题为实词与成语相结合的逻辑填空题。

根据第一个空，可优先排除C项的“脚踏实地”，此成语比喻做事踏实、实事求是，与文意严重不符，可排除；

“趋利避害”指趋向有利的一面，避开有害的一面，结合原文的“威胁”与“机会”，可知符合文意；“高枕无忧”比喻平安无事，不用担忧，也比喻放松警惕，不符合文中“威胁”与“机会”并存的局面，不符合文意，可排除；“未雨绸缪”比喻事先做好准备工作，预防不必要的事发生，机遇与挑战并存的局面下，挑战是不能凭借预防就可以避免的，不符合文意，可排除。

再结合第二个空，检验“疏忽”，可知亦与文意相符。

故正确答案为A。

26、先从第一个空入手，可知需要我们填入的成语，需要与其后出现的“和衷共济”组成并列关系，“和衷共济”比喻上下团结，共同克服困难，纵观选项，只有D项的“守望相助”符合文意，“休戚与共”形容关系密切，利害相同，“荣辱与共”两者共同分享荣耀和承担耻辱，“同甘共苦”比喻有福一起享，有困难一起承担，此三项均不符合文意，可排除。

再检验第二空，结合空前的“没有人可以置身事外”可知，“独善其身”符合文意。

故正确答案为D。

27、看成语，“闻名于世”形容非常著名，“引人注目”指吸引人们注意，“闻名遐迩”形容名声很大，远近都知道，“绝冠天下”指独到而名冠天下，也形容名气大，此组成语为近义成语辨析，均可与文意匹配。

因此，结合选项应该选A，因为从前两个空可知正确答案为A。

前两个空可根据惯常搭配，排除B、C、D三项。

故正确答案为A。

28、从第二、三两个空较易入手，先看第二空，从形容黑颈鹤的“动作像骄傲的体操运动员那样自由、舒展”可排除形容自由清闲，心情舒畅的“悠然自得”和形容精神振奋，意气昂扬的“昂首阔步”，因此可排除B、D两项。再看第三空，形容羊群像“云”飘过来，可知文段意境悠美，恬静，与C项的“慵懒”不符；A项的“慵懒”与空前的“困倦”相匹配。

故正确答案为A。

29、先从较易入手的第二空切入，通过空后“并在战争中加以利用”的表述，可知对“风雨雷电”的作用，绝不仅仅是“干预”的程度，D项语义过轻，可排除。

再看第三空的成语，“天方夜谭”比喻虚诞夸饰的议论，荒诞不经的说法或形容事情不可能成功，与文意匹配；“鞭长莫及”比喻距离太远而无能为力，词意中距离太远在文意中无从体现，可排除；“好高骛远”比喻不切实际地追求过高过远的目标，贬义词，文段指示客观描述，并无明显感情色彩，可排除C项。

故正确答案为A。

30、从第一空的“没有花谢花败之时”可确定牡丹没有“萎顿和衰老”之态，从动宾搭配是否恰当入手，可排除

表示逾越，胜过的“超越”，而“穿越”和“跨过”也存在动宾搭配不当的问题。

第二空，再进一步检验B项的后面的实词，均可匹配，A项的“消失”不合常识，牡丹直接死亡，并不表示形体都没了，D项的“消逝”有消失之意，与文段匹配。

再看第三空“要给人一次惊心动魄的体味”，可确定牡丹对自己生命毫无“吝惜”之意。

故正确答案为B。

31、本题为词语理解题。

首先定位原文，可知此句话出现在文段的最后一句，也即“结果相反”说的是与上文出现的结果是相反的，观察上文，可知上文提到的结果是“文艺和批评一同前进”，与其相反，就指的是“文艺和批评一同倒退”。

故正确答案为D。

32、本题为语句填入题。

此类题型要求填入的语句与上下文语境达到最优衔接，空前为句号，也即要填入的句子为一句话的开头部分，观察其后语境，可知“浸淫在云计算产业中的高管们对行业春天的来临已有实实在在的感觉”，也就是说在此行业的高管们已经提前感知到了行业春天的来临，观察选项。

因此，结合选项应该选B。

故正确答案为B。

33、本题为中心理解题。

文段行文脉络为分总分，第二句话通过“但”表明作者的意图：个体就是中国梦的主体，个人梦、个人追求也是中国梦。最后一句话在解释说明这一观点。

因此，结合选项应该选B，因为对比重点句与选项，可知B项符合文意。

A项没有体现出讨论的主体中国梦和个体的关系，可排除；C、D两项偏离文意，可排除。

故正确答案为B。

34、本题为中心理解题。

通读全文，可知表示转折关系的“事实上”之后为文段的重点句，整篇文段讨论的主题是传统美德和幸福的关系，只有C、D两项符合主体一致原则；

进一步对比，可知C项为重点句之前内容，非重点，可排除。

故正确答案为D。

35、本题为细节判断题，其他三项都能从文章中直接得出，D选项无中生有。

故正确答案为D。

36、本题为中心理解题

首句描述了现状，二、三两句点出问题，隐含主旨题需要在掌握重点的基础上展开适度引申，提出问题不是最终目的，作者实际上是在呼吁解决“如何处理好个人权利和公共空间之间的关系”这一问题。

因此，结合选项应该选A。

B项与文意相悖，原文明确表示“公共空间要容纳个人权利的行使”；C、D两项无中生有，过于夸大，可排除。

故正确答案为A。

37、本题为中心理解题

文段结构为分总式，尾句“看，你讨厌的那些人，轻易就把你变成了你自己最讨厌的那种样子。这才是‘敌人’对你最大的伤害”揭示道理。

因此，结合选项应该选D。

对比选项，A、B、C三项均非揭示的道理中的内容，且为无关干扰项，可排除。

故正确答案为D。

38、本题为细节判断题。

文中明确表述了对“母亲和妻子同时落水，你先救谁”这一问题，之所以会造成中西方男人不同的选择是基于中西文化的差异。

因此，结合选项应该选B。

A项曲解文意，这不仅与感性有关，也不能单纯归结为更依恋母亲，而是由于中方文化的影响使母亲在中国男人的心中地位很重要；C项的成长经历问题，为无关干扰项，文段并未提及，可排除；D项曲解文意，西方男人选择营救妻子并不表示爱妻子胜过爱母亲，而是理性选择了在自己以后生活中更重要的人。

故正确答案为B。

39、本题为语句排序题。

观察选项，首尾句在四个选项中均未重复出现同一个句子，再观察题干，可知第3句是解释何为“失读症”，应该作为首句出现，只有C项符合，再根据C项顺序，代入验证。

故正确答案为C。

40、本题为语句排序题。观察选项，先看首句，②句说胶东地区产海藻，③句具体介绍关于海藻房的产生时间，



故对比②③两句可知，应该先说有海藻这一概念，后说海藻房，所以②句应在③句前面作首句，排除 A、C 两项。再看⑤句和⑥句，⑤句说到“创造出了独特的海藻房民居”，⑥句提到“海藻房建设迎来高峰期”，根据事情发展的先后顺序，⑤句应该在⑥句前面，排除 B 项。

故正确答案为 D。

#### 41、本题为中心理解题

文段行文脉络为背景描述—出现问题—问题带来的后果，隐含主旨题需要在定位重点的基础上适度引申，不难看出，作者描述这一问题，并点出可能存在的危害，意在呼吁建立和完善创新保护机制的重要性，只有如此，才能避免抑制创新精神。

因此，结合选项应该选 D。

A 项为无关选项，可排除；B 项背离文意；C 项非重点。

故正确答案为 D。

#### 42、本题为细节判断题。

考虑到文段较长，可从选项入手，然后把选项中出现的内容定位原文逐一检验。

因此，结合选项应该选 A，因为 A 项在文段第二句话中可得知。

B 项无中生有，原文仅说“这种绳圈式马镫的图像时常出现在滇国的青铜器上”；C 项曲解文意，原文为“这些陶俑的马镫仅出现在左侧，而右侧没有”；D 项仅表述了部分，为不完整项，原文是“它使人们上马和骑马乘时有了一个很好的着力点”。

故正确答案为 A。

#### 43、本题为故事寓言类的隐含主旨题。

通过讲述丘吉尔的例子、引述林语堂的话，不难看出，作者意在表达，演讲要力求简约，且要想达到这个目标，绝非易事，需要台下付出加倍的努力。

因此，结合选项应该选 C，因为只有 C 项无中生有，两位名人的回答方式是幽默的，但并未体现“幽默在中西方都是评价演讲的标准之一”这一层面的含义。

对比选项可知 A、B、D 意思均可匹配文段。

故正确答案为 C。

#### 44、本题为中心理解题

行文结构为客观事实表述—举例子—得出结论，B 项的主体为科学研究中的错误，通读全文，不难看出，整个文段都是在谈科学研究中的错误这一主体。

因此，结合选项应该选 B。

A 项为无关项，文段中并未提及，可排除；C 项为强力干扰项，C 项的主体为科学研究，C 项犯了主体不一致的错误，可排除；D 项偷换概念，“挫折”并不等同于“试错”，而且 D 项的表述非重点，文段不仅仅是要表明“错误”的存在，而是探究错误存在也是有价值的。

故正确答案为 B。

#### 45、本题为中心理解题。文段行文结构简单，尾句为重点句。

因此，结合选项应该选 C。

A 项曲解文意，原文说有可能削弱对社会的积极影响，而非单纯的影响力下降，可排除；B 项中的是否好作品及需要时间检验无从谈起，原文并未涉及，可排除；D 项也为无关项。

故正确答案为 C。

#### 46、本题为细节判断题，可首先从选项入手，把选项中涉及内容定位原文检验。

因此，结合选项应该选 C，因为 C 项可由文段的最后一句话得出，符合文意。

A 项概念偷换，原文为“单亲家庭增加 75% 以上”，而非离婚率达到 75%；B 项无中生有，原文并未提及，可排除；D 项曲解文意，原文只说离婚家庭以妇女为户主的占 19%，而非全美如此，可排除。

故正确答案为 C。

#### 47、本题为细节判断题。

根据最后一句话，可较易得知 B、D 两项均符合文意，可直接从文段尾句推知；A、C 两项较难辨别，重点分析一下两者，C 项可由文段的“其实不然”这一表示转折关系的短语中得知，作者对“普洛透斯似的脸”持反对态度，即作者认为，评判标准不能是不确定性的，应该有统一的执法追求，可知 C 项符合文意。只有 A 项的前后表述矛盾，前半句说存异求同，后半句又说避免各抒己见，可知 A 项理解错误。

故正确答案为 A。

#### 48、本题为中心理解题。

文段两句话都表述同一含义，即严管重罚的“运动式执法”效果不好，不能从根本上解决中国式过马路问题。

因此，结合选项应该选 B。

文段探讨主体为“运动式”执法，A、D 两项偏离主体，可排除；C 项曲解文意，原文并未提及此项举措。

故正确答案为 B。

49、本题为细节判断题。

D 项为无关选项，原文并未提到只有拥有诗人的气质的情怀才能做到诗意的生活。

因此，结合选项应该选 D。

A 项可由尾句得出，符合文意；B 项可由“对我们来说，这也许太空泛了。我们先要做的事是去注意身边的一片落叶，且不要去拒绝落叶给我们的心灵带来的清静和悲凉”得知，符合文意；C 项可由“金钱能买到许多东西，但买不到生命深处的诗情”推知，为符合文意项。

故正确答案为 D。

50、本题为中心理解题。

文章前半段讲述人性有善恶两面，通过“然而”后的转折作者阐述了宇宙探索会开阔我们的眼界，缩小人性中的恶。

因此，结合选项应该选 B。

A 项为非重点部分的描述，可排除；C 项偷换概念，向宇宙的探索会使人们心胸开阔，并不等同于本性不重要；D 项为非重点，可排除。

故正确答案为 B。

51、题目属于运算拓展问题。根据运算规则，先计算括号内的  $(7 \triangle 10)$ ，代入新定义的运算公式则为： $7 - 10 \div 2 = 2$ ；则题目转化为  $2 \triangle 4$ ，原式  $= 2 - 4 \div 2 = 0$ 。

故正确答案为 D。

52、由题意可知，原技术人才与非技术人才的比例为  $1:1$ ；技术人才增加 4 名之后，比例转变为  $9:7$ 。由于非技术人员数量并没有变化，原来的比例我们可以设为  $7:7$ 。技术人员增加了两份，增加了 4 名，则一份为 2 名，则在引进人才之前共有  $2 \times (7 + 7) = 28$  人。

故正确答案为 A。

53、原正方体体积与挖出长方体体积之比为  $(6 \times 6 \times 6) : (2 \times 3 \times 4) = 9:1$ ，因此被挖出 1 份的体积后，原正方体的体积还剩 8 份。则剩下部分的体积是挖出长方体体积的 8 倍。

故正确答案为 C。

54、题目属于流水行船问题。两次航行的时间相同，同时减去相同的路程则所用的时间也相同。同时减去二者重复计算的部分：顺流航行 240 千米，逆流航行 80 千米，则第一次顺流航行了 180 千米，第二次逆流航行了 60

千米。二者所用时间相同，那么顺流与逆流的速度比为  $3:1$ ， $\text{水速} = \frac{\text{顺流} - \text{逆流}}{2} = \frac{3 - 1}{2} = 1$ ，与逆流速度相同。第一次顺流航行 420 千米的时间也即为逆流航行 140 千米的时间，因此第一次航行即为共逆流航行 220 千米，用时 11 小时，则逆流的速度为 20，水速与逆流速度相同也为 20。

故正确答案为 C。

55、题目属于极值求解问题，主要考察一元二次方程求最值。假设提高了  $x$  次，每提高一次单价提高 0.2 元，发行量减少 0.5 万份。因此其

销售收入  $= (2 + 0.2x)(10 - 0.5x) = 20 + x - 0.1x^2 = 20 - 0.1(x^2 - 10x) = 20 - 0.1(x - 5)^2 + 2.5$ 。当  $x = 5$  时所得值最大，销售收入最多，为 22.5 万元。

故正确答案为 D。

56、王老师接到通知后，第一分钟由他 1 人通知，1 分钟后即王老师和这位同学共 2 人接到通知；第二分钟就由 2 名接到通知的人共同通知，共 4 人接到通知；第三分钟则由 4 人通知，共计 8 人接到通知。以此类推，第四分钟有 16 人，第五分钟有 32 人，第六分钟有 64 人接到通知，超过班级总数，因此至少需要六分钟才能使所有的同学接到通知。

故正确答案为 B。

57、此题属于概率问题，正面思考较为复杂，需逆向思考。题目要求求出至少两人球衣号码是相邻数的概率是多少，则其反面即为 3 个数字都不相邻的概率是多少。不相邻问题需要用到插空法，选出 3 个数字后还剩 9 个，可以产生 10 个空隙，选 3 个空插进去即有  $C_{10}^3 = 120$  种。总的情况数为 12 个选 3 个，有  $C_{12}^3 = 220$  种。古典概率，其概率为  $\frac{120}{220} = \frac{6}{11}$ 。则题干中所要求至少 2 个相邻的概率为  $1 - \frac{6}{11} = \frac{5}{11}$ 。

故正确答案为 C。

58、此题属于盈亏问题。若每个老人分 6 盒，则最后一个老人不足 5 盒，即最后一个老人分得了 1-4 盒，少了 2-5 盒。则敬老院至少有  $\frac{38 + 2}{6 - 5} = 40$  人。

故正确答案为 B。

59、题目属于经济利润问题。

低于或等于 10 万元部分的提成为： $10 \times 5\% = 0.5$ ；

高于 10 万元且低于或等于 20 万元部分的提成为： $10 \times 7.5\% = 0.75$ ；

高于 20 万元部分的提成为 $20 \times 10\% = 2$ 。

因此总提成为 $0.5 + 0.75 + 2 = 3.25$ 万元。

故正确答案为 D。

60、题目属于工程问题，使用设“1”法较为简单。设每名工人每天的工作效率为 1，则这条公路的工作总量为：

$100 \times 2 + 70 \times 5 + 50 \times 5 = 800$ 。后改为 10 天内完成，且中途不得增减人手，则每天的工作量应为 $\frac{800}{10} = 80$ ，则需要 80 名工人。

故正确答案为 A。

61、此题属于行程问题。假设全程为 12，则甲乙的速度分别为 4、3。设下午 4 点时，甲距离 B 地为 $x$ ，则乙距离

甲为 $x$ 。这时甲走的路程即为 $12 - x$ ，乙走的路程为 $12 - 2x$ 。二人所用时间相同，则 $\frac{12 - x}{4} = \frac{12 - 2x}{3}$ ，解得 $x = 2.4$ ，

则甲乙已经出发了 $\frac{12 - 2.4}{4} = 2.4$ 小时 = 2 小时 24 分钟。因此下午出发的时间即为 1 点 36 分。

故正确答案为 C。

62、以任意两条边为直径画圆，可以分为两种画法，相邻边和相对边。当以相邻边画圆时，如果相邻边之比小于 $1:2$ ，则可将矩形划分成 3 个区域；如果相邻边之比大于 $1:2$ ，则可将矩形划分成 5 个区域。当以相对边画圆时，如果相邻边之比小于 $1:2$ ，则以短边画圆可以划分成 4 个区域，以长边画圆可以划分成 5 个区域；如果相邻边之比大于 $1:2$ ，则以短边画圆可以化分成 3 个区域，以长边画圆可以划分成 7 个区域。因此可以将矩形化分成 3、4、5、7 共四种不同的可能性。

故正确答案为 D。

63、方法一：题目属于统筹工效型问题。甲生产上衣和裤子所用的时间比为 $2:1$ ，则生产上衣和裤子的效率比为 $1:2$ ；乙生产上衣和裤子所用的时间比为 $3:2$ ，则乙生产上衣和裤子的效率比为 $2:3$ 。

根据相对效率比得知，甲适合做裤子，乙适合做上衣。甲每月可做裤子： $900 \times 2 + 900 = 2700$ 件，乙每月可做上

衣： $1200 + 1200 \times \frac{2}{3} = 2000$ 件。上衣的生产较慢，因此乙全月来做上衣，可做 2000 件，甲做 2000 条裤子则用了

$\frac{20}{27} \times 30 = \frac{200}{9}$ 天。全月 30 天，还剩 $30 - \frac{200}{9} = \frac{70}{9}$ 天。剩下的这些天甲必须要生产全套衣服才能达到效率最大化，

则可以做 $\frac{70}{9} \times 900 = \frac{700}{3} = 233.3333$ 。因此一共可以生产成衣 $2000 + 233 = 2233$ 套。

方法二：甲厂每月生产成衣 900 套，如果全部时间来做上衣可做 1350 套，全部做裤子可做 2700 套；同理，乙全部时间来做上衣可做 2000 套，全部做裤子可做 3000 套。

	上衣	裤子	上衣：裤子
甲	1350	2700	0.5
乙	2000	3000	0.66

统筹问题看相对效率，同样做一条裤子的时间，甲可以做 0.5 件上衣，乙可以做 0.66 件上衣，则乙做上衣的效率比较高，所以让甲主要做裤子，乙主要做上衣，而因为裤子跟上衣要配套，所以甲需要分配一些时间来做上衣，

假设时间为 $x$ ，则 $2000 + 1350x = 2700 \times (1 - x)$  解得 $x = \frac{14}{81}$

则两厂每月共可生产成衣 $2700 \times (1 - \frac{14}{81}) \approx 2233$

故正确答案为 D。

64、赵钱孙李周五人共读了 $2 + 2 + 4 + 3 + 5 = 16$ 本书。已知六人当中每人至少读过一本书，则六人至少读了 $16 + 1 = 17$ 本书。ABCDE 五本书共被读了 $1 + 4 + 2 + 2 + 2 = 11$ 次，因此 F 书至少被读过 6 次，则吴一定也读过 F

书。

故正确答案为 C。

65、此题属于盈亏问题。假设小张全部做对能够获得 2000 分，实际上获得了 1270 分，少了 730 分。设小张没答对的为  $x$  道，答错的为  $y$  道，根据等差数列求和公式得出， $730 = 20x + (20 + 10)y + \frac{10}{2}y(y - 1) = 20x + 5y^2 = 25y$ 。化为最简形式为  $146 = 4x + y^2 + 5y$ 。要使  $x$  取值最小，则  $y$  要取值最大，当  $y = 9$  时， $x = 5$  为最小值。因此小张至少有 5 道题没做。

故正确答案为 B。

66、元素组成相同，考察位置移动。

本题考查不同柱状图的移动，最左边柱状向右移动一个位置，一直移动到最右侧后，现在最左侧的开始向右移动。以此类推，第一个图形最左侧移动到问号处应该在最短的圆柱处。

故正确答案为 A。

67、从整体来看，各图形均不相同，但表现出明显的内部特征。第一个图形内部有两个相同的圆，第二个内部有两个相同的三角形，第三个内部有两个相同的长方形，依次类推。四个选项中只有 C 中内部有两个相同的平行四边形。

故正确答案为 C。

注意：AB 项中相同的图形超过一对，故不选。

68、元素组成相似，以行为单位，元素叠加。经过观察发现，每一行前两个图形去同存异可得到第三个图形，第三行也依此规律，得到图形 B。

故正确答案为 B。

69、元素组成凌乱，先考虑属性，无法成立，考虑数量-数点。经过验证，每个图形满足的规律是都有五个交点。ABCD 四个选项的交点分别为 6、10、5、8。

故正确答案为 C。

70、折纸盒问题。通过展开图 A 选项中三个相邻面，位置关系正确，A 是正确的；B 项正面和顶面相对位置不符，其相邻边右侧应该连接阴影的顶点；C 项右侧的黑块位置与证明的相对关系不符合；D 项正面与三角黑色阴影相对关系不符。

故正确答案为 A。

71、第一步：查找关键词。

新闻评论定义的核心关键词是：主体为媒体，特点是鲜明的针对性和引导性，客体是重大问题和典型新闻事件，本质是种评论。

第二步：逐一分析选项。

A 项对模范事迹的专题报道，本质是报道，不是评论；

B 项发表评论的主体为网友，不是媒体；

C 项针对对象不是重大问题和典型的新闻事件，且本质是广告宣传，不是评论；

D 项各个条件都满足，正确。

故正确答案为 D。

72、第一步：关键词查找。

意境的关键词：题中描述虚实相生、情景交融。

第二步：逐一分析选项。

A、B、C 三项都是情，没有在景中烘托情绪。故都没有体现出虚实相生；

D 项《登幽州台歌》是唐代诗人陈子昂的作品。这是一首吊古伤今的生命悲歌，从中可以看出诗人孤独遗世、独立苍茫的落寞情怀。此诗通过描写登楼远眺，凭今吊古所引起的无限感慨，抒发了诗人抑郁已久的悲愤之情。

故正确答案为 D。

73、A 项，低质水在文中没有体现，“水质低于干净的给水（自来水）”不等同于“低质水”；

B 项，根据其用途（建筑施工，冲厕。）判断洗澡是不合适的；

C 项，“可成为中水”，语气较弱，缓冲范围大，符合题意；

D 项，水是不是饮用水，有没有具体指标，题干没有体现。

故正确答案为 C。

74、第一步：关键词查找。

情商的关键词是：情绪，情感，与智商相对应。

第二步：逐一分析选项。

A 项设身处地，C 项是高度热忱，D 项是待人接物，三项都是体现在情绪情感方面的水平，都是有关情商的论述；

B 项更多体现的是智商。



故正确答案为B。

75、第一步：关键词查找。

社会排斥的关键词是：主体为社会主动群体，客体为弱势群体，方式为排斥。

第二步：逐一分析选项。

A项对乙肝携带者，B项对女性，C项对黑人，都符合关键词；

D项根据级别不同设定服装，并不是排斥，没有把某一群体排斥到主流之外，且对象不是弱势群体，不是社会排斥。

故正确答案为D。

76、网名信息甄别并不能使用户数量、网页浏览数量、每个用户的页面浏览数量、用户在网站的平均停留时间等提高或者增加，即不能使网站流量直接提高。而A项可以增加用户的浏览时间，CD项可以增加用户跳转，是一种网站分流，都可以使网页访问量或者流量直接提高。

故正确答案为B。

77、第一步：关键词查找。

公务员交流的范围是：国家单位、国有企业、事业单位、人民团体和群众团体，外资企业不在此范围内。

第二步：逐一分析选项。

A项到某外资企业任职不符合题意。

故正确答案为A。

78、第一步：关键词查找。

高温津贴定义的核心成分是：条件是在高温条件下，方式是工资性补贴。

第二步：逐一分析选项。

A项多加一份饮料不符合工资性补贴；

B项不符合高温条件下；

C项车炉前符合高温，多100元符合工资性补贴，符合条件；

D项夏时制不是高温，而是代表工作时间延长，不符合。

故正确答案为C。

79、第一步：关键词查找。

反向形成的关键词是：内心与行为的表现相反。

第二步：逐一分析选项。

A项和D项没有体现内心的难以接受和行为表现的矛盾；

B项没有表现出相反的态度，而是与内心感受相同的态度；

C项齐蓝对妹妹不满，心理是难以对妹妹好的，但是却在爸妈面前以相反的态度表现，符合定义。

故正确答案为C。

80、第一步：关键词查找。

马太效应强调的是两个极端，指强者愈强、弱者愈弱的现象。

第二步：逐一分析选项。

A和D项体现已经成名的人才拥有越来越多；

B项体现没有名气的人才本应拥有的也没有得到；

C项没有体现因为已经出名而拥有越来越多，而是强调个人的努力，不符合马太效应。

故正确答案为C。

81、四词对应类，代入验证。

A项教室与黑板是包含关系，机器与生产是工具与功能对应，不符合；

B项学生在教室里学习，作品与生产不满足其对应关系，不符合；

C项教师在教室里授课，工人在工厂里生产，工人对应工厂才行，不符合；

D项的“上课”说明的是“教室”的功能，而“生产”刚好说的是“厂房”的功能。

故正确答案为D。

82、代入验证。

A项自行车和轮胎是组成关系，电流是电风扇的动力，不对应；

B项自行车和摩托车是同功用的交通工具，蒲扇和电风扇都是纳凉工具，也具有同功用，满足对应关系；

C项自行车可以是旅程的工具，电风扇可以是消暑的工具，但顺序颠倒；

D项自行车是一种交通工具，电风扇是一种家具，严格说是家电，而且顺序颠倒。

故正确答案为B。

83、第一步：确定题干关系。

题干词语之间是原材料关系，前者是后者的原材料，且前者需要加工才能组成后者。

第二步：逐一分析选项。

A 项布料是衣服的原材料，符合；

B 项，沙子是沙漠的主要成分；

C 项木材钢筋是并列关系；

D 项是二者之间没有必然对应联系。

故正确答案为 A。

84、第一步：确定词语间的关系。

均为球类运动中球的名字，且大小相近，运动方式相近，高尔夫球和棒球运动都需要借助工具才能进行。即同是一种使用工具的有网球类运动。

第二步：逐一分析选项。

A 项，B 项的铅球，D 项的篮球都不需要借助工具；

C 项乒乓球与网球同样满足。

故正确答案为 C。

85、第一步：确认题干逻辑关系。

寓言故事中蕴含哲理，主宾关系。

第二步：逐一判别选项。

ABD 都不符合这种关系；

C 项成语中蕴含典故。

故正确答案为 C。

86、第一步：确定词语间的关系。

男人与运动员之间是交叉关系。有的男人是运动员，有的运动员是男人。

第二步：逐一分析选项。

A 项军人和警察是并列关系；

B 项商人和父亲满足交叉关系；

C 项学生和大学生是包含关系；

D 项女人和礼仪小姐满足包含关系。

故正确答案为 B。

87、第一步：确定词语间的关系。

同义词关系。殚精竭虑：殚：耗尽；虑：思虑。形容耗尽精力，费尽心思(褒义词)。鞠躬尽瘁：鞠躬：弯着身子，引申为恭敬谨慎的样子。瘁：劳累。尽瘁：竭尽心力。恭敬谨慎，竭尽心力(褒义词)。题干词语均为褒义词，且意思相近。

第二步：逐一分析选项。

A 项绞尽脑汁：形容苦思积虑，费尽脑筋，想尽办法。费尽心思去思考一件事情。有心无力指有愿望和打算，但没有力量付诸实现；

B 项卧薪尝胆形容人刻苦自励，发愤图强。含辛茹苦形容备受艰难，忍受痛苦；

C 项博闻强识形容知识丰富，记忆力强。孤陋寡闻是形容人学识少，见识浅。用作贬义词；

D 项见微知著：意指看到微小的苗头，就知道可能会发生显著的变化。一叶知秋，谓看见一片落叶，就知道秋天将临。比喻发现一点预兆就知道事物将来的发展趋向。二者是同义词。

故正确答案为 D。

88、第一步：确定词语间的关系。

熊猫不是爬行动物，是哺乳动物。

第二步：逐一分析选项。

A 项肺结核是传染病；

B 项酒杯可以是玻璃器皿；

C 项鲸是哺乳动物；

D 项五粮液不是葡萄酒，符合题意。

故正确答案为 D。

89、第一步：确定词语间的关系。

题干三词之间的关系：主持人按照程序主持会议。

第二步：逐一分析选项。

A 项裁判根据规则进行比赛；

B 项领导与指导是主谓关系，不符合题干的依据规则；

C 项情况与主持人不对应；

D 项专家与平台无法与原题干对应。

故正确答案为 A。

90、第一步：确定词语间的关系。

“矛盾：冲突：战争”三者之间是递进关系，并且前者不断激化为后者，先有矛盾才会有冲突，冲突激化爆发战争。

第二步：逐一分析选项。

A 项接触促进交流，交流促进融合，与题干关系一致；

B 项细微低下含义不同，不符合递进关系；

C 项争执的意思是各抒己见互不相让。吵架的意思是剧烈争吵。吵架比争执程度深；

D 项三个词语是并列关系，没有递进意思。

故正确答案为 A。

91、第一步：分析题干，找到论点论据。

单纯论点：阶梯加价收费调价方案将对节约用电产生重大的促进作用。

第二步：逐一分析选项。

A 项用电量平均水平与其他城市相比，与题目无关，题目中的均价是本市的均价；

B 项高耗能企业，与题目论证的居民用电主体不符，跑题，无关选项；

C 项居民抱怨“一档”基数用电过少，与其促进节约用电无关；

D 项说明浪费用电是电价偏低造成的，那么如果加价收费，就会促进这部分居民节约用电，直接加强论点。

故正确答案为 D。

92、第一步：分析题干，找到论点论据。

论点：食用钙片来治疗颈椎病。

论据：颈椎病患者往往缺钙，而食用钙片可改善人体内缺钙的状况。

第二步：逐一分析选项。

A 项食用钙片不会产生副作用，一定程度上加强论点，但不是必要的条件；

B 项食用量与年龄的关系与论点无关，无关选项；

C 项患者体内钙的缺乏量稳定也有论证无关，无关选项；

D 项“钙的缺乏是导致颈椎病的原因，而不是颈椎病引起的结果”为必要假设，即保证是因为缺钙导致的颈椎病。如果因为颈椎病导致的缺钙，那么从补钙来治疗颈椎病就本末倒置。所以 D 是正确的。

故正确答案为 D。

93、集合概念类推导。

第一步：翻译题干，找到确定信息。

题干所有信息都是不确定的：有教师发表学术论文；发表论文的作者半数以上给本科生上过课；论文的 60% 为该学院 12 名教授所写；有的教授发表了多篇论文。

第二步：根据上述推导，结合选项判别。

根据从弱原则，C 项“可能”二字，使得 C 项与原题干中所有已知条件不矛盾，即可能存在；

ABD 三个选项表达过于绝对，从文段中我们无法推出其必然成立。

故正确答案为 C。

94、第一步：分析题干，找到论点论据。

论点：当菠菜含铁量被大众知晓，菠菜的销量将减少。

论据：菠菜的含铁量并没有人们以为的那么高。

第二步：逐一分析选项。

D 项“许多人喜爱吃菠菜仅仅是因为听说菠菜的含铁量极高”在含铁量与菠菜的销量之间搭设桥梁，最能支持断定；

A 项其实有一定的支持作用，但 A 项力度比 D 小的多；

B 项有一定的迷惑性，但营养成分与人们选择间没有必然联系，虽然有加强作用，但是力度不如 D 项；

C 项与题干论述的含铁量与销量间的关系太弱。

故正确答案为 D。

95、第一步：找到可以确定的关系，没有矛盾和包容关系。

第二步：找不到关系，用假设法。即通过选项的代入，看哪个符合题干的条件。

带入 A 项，小强全错，小虎全对，而小明也全对，跟“只有一人的两个判断都对，一人的判断是一对一错，还有一人全错了”矛盾。所以排除；

带入 B 项，小强全对，小虎全错，小明半对半错，符合上述条件。

故正确答案为 B。

96、第一步：分析题干，找到论点论据。

论点：这项规定使他们失去离职后两年内重新就业的机会。

论据：协议规定员工在离开该公司后的两年内不得从事饮品行业的工作。

第二步：逐一分析选项。

A、C、D 对于论证来讲都是无关选项；

B 项“上述 8 位员工在离职后的两年内只能从事饮品行业的工作”在论点与论据间搭设桥梁，即不得从事饮品行业与失去就业机会之间搭桥，是员工的基本假设。

故正确答案为 B。

97、第一步：分析题干，找到论点论据。

论点：可以通过基因改造让乌鸦披上洁白的外衣来改变人们的偏见。

论据：乌鸦之所以受到人们的厌恶是因为其黑色的外表。

第二步：逐一分析选项。

A、B 项是无关选项；

C 项“乌鸦食腐肉是令人厌恶的原因之一”，属于补充他因，但没有否认黑色是厌恶的原因，所以 C 项不能削弱；D 项反例论证，黑百灵也是通体黑色，但深受喜爱。证明黑色不是人们厌恶的原因。质疑组织的看法。

故正确答案为 D。

98、第一步：分析题干，找到论点论据。

论点：计划的实施会导致该杂志的利润下降。

论据：通过把其每年出版的期刊数量减半来减少邮费的支付。

第二步：逐一分析选项。

A 项成本保持不变，不能推出利润下降，无关；

B 项“广告商会在每期杂志上花费和以前一样多的资金”的结果就是随着期刊的减半，那么每期广告商的花费如果不变，那么其实也就等于广告商的投入减半。这样杂志的利润下降是一定的，有力地支持了这些人的观点；

C 项不能支持，因为就算邮费新标准高出 1/3，由于减半，还是达到了节约邮费的目的；

D 项是说不会因为改期数而影响消费群体，也不能说明利润会下降。

故正确答案为 B。

99、根据文化讨论必须安排在第二天，再加上文化讨论必须安排在能源项目后且第二天只有一个项目讨论，所以确定第一天必定有能源，所以 B 选项能源正确。

故正确答案为 B。

100、本题最好的方法是排除法。

根据条件“③交通和信息技术项目必须安排在同一天”和“社会保障和信息技术申请项目安排在第四天进行讨论”得到交通肯定也安排在了第四天。那么交通就不可能是第三天，排除 A、B。又根据“②文化申请项目必须安排在第二天讨论”，可知文化也不能第三天，排除 C。

故正确答案为 D。

101、首先观察选项，选项差距较大，可使用截位法直接求解。2013 年<sup>1~2</sup>月印花税为 81 亿，同比增长 72%，保留两位有效数字，则 2012 年<sup>印花稅</sup> $\approx 81 \div 1.7 = 47$ 。税为交易额的千分之一，则 2012 年的交易额为 4.7 万亿元。故正确答案为 C。

102、比较值的大小，需要计算的值较多。

四个税种同比增加额分别为：

$$\text{土地增值税} = \frac{515 \times 42.1\%}{1 + 42.1\%} \approx 515 \times \frac{3}{7} \times \frac{7}{10} = 51.5 \times 3 = 154.5;$$

$$\text{契税} = \frac{487 \times 31.6\%}{1 + 31.6\%} \approx 487 \times \frac{0.32}{1.32} < \frac{370}{3} \approx 123;$$

$$\text{城市维护建设税} = \frac{634 \times 8.5\%}{1 + 8.5\%} \approx 634 \times \frac{1}{12} \times \frac{12}{13} = \frac{634}{13} \approx 50;$$

$$\text{房地产企业所得税} = \frac{479 \times 31.4\%}{1 + 31.4\%} \approx 480 \times \frac{0.3}{1.3} = \frac{1440}{13} \approx 110。$$

同比净增加额最大的是土地增值税为 154.5。

故正确答案为 A。

103、全国公共财政收入由中央财政收入与地方财政收入共同构成，中央财政收入所占的比重为： $\frac{10779}{22426}$  小于  $\frac{1}{2}$ ，且接近  $\frac{1}{2}$ ，因此地方财政收入所占的比重应大于  $\frac{1}{2}$ ，且接近  $\frac{1}{2}$ ，查看选项 C 项符合。



故正确答案为 C。

104、全年全国公共财政收入为 126630 亿元，1~2 月为 22426 亿元，因此剩下 10 个月中平均每月要完成  $\frac{126630 - 22426}{10} = \frac{104204}{10} = 10420.4$  亿元。

故正确答案为 B。

105、A 项：2013 年 1~2 月全国公共财政收入同比增长  $\frac{1508}{22426 - 1508} = \frac{1508}{20918}$ ，远未达到去年的十分之一，因此同比增长一成多错误；

B 项：2013 年 1~2 月房地产企业所得税同比增加  $\frac{479 \times 0.314}{1.314} < \frac{480 \times 0.39}{1.3} = 48 \times 3 = 144$  亿元，小于 150 亿元，因此 B 项错误；

C 项：城镇土地使用税 233 亿元，同比增长 2%，耕地占用税 175 亿元，同比增长 7%。并不是收入越低，增速越慢，排除。

验证：财政收入：中央 10779 亿元，地方 11647 亿元，地方大于中央；增长速度：中央财政收入的速率为 1.6%。

地方财政收入的增长率  $= \frac{(1508 - \frac{10779 \times 1.6\%}{1 + 1.6\%}) \div [11647 - (1508 - \frac{10779 \times 1.6\%}{1 + 1.6\%})]}{1} = 11.7\%$ ，地方增长率大于中央增长率。

故正确答案为 D。

106、从表格中可以得出，W 市文化产品制造业增加值占文化及相关产品增加值的比重

$$= \frac{42.91}{77.75} \approx \frac{43}{700} = 0.061 \times 9 = 54.9\%$$

；Z 省文化产品制造业增加值占文化及其相关产品增加值的比重

$$= \frac{406.23}{807.96} \approx \frac{41}{81} \approx 50\%$$

。因此 W 市文化产品制造业增加值所占比重要比 Z 省高  $54.9 - 50 = 4.9$  个百分点。

故正确答案为 A。

107、W 市文化产品制造业、贸易业和文化服务业的增加值分别为 42.91、9.13 和 25.71；Z 省文化产品制造业、贸易业和文化服务业增加值的一成分别为 40.623、10.042 和 30.131。仅文化产品制造业 1 个产业超过了 Z 省的一成。

故正确答案为 B。

108、文化产品制造业中，三大主导行业之外的行业增加值  $= 42.91 - 21.82 - 11.57 - 6.62 = 2.9$  亿元；其所占该市

文化及相关产业增加值的比重约为： $\frac{2.9}{77.75} \approx \frac{2.9}{700} \approx 3.73\%$ 。

故正确答案为 B。

109、根据材料可知，2011 年 W 市实现文化及相关产业增加值  $= \frac{77.75}{1 + 9.6} \approx \frac{77.75}{1.1} \approx 70.7$ ，与 B 选项 71 最为接近。故正确答案为 B。

110、A 项：2012 年 Z 省和 W 市文化服务业增加值中文化服务业是高于文化产品贸易业的，因此 A 项错误；

B 项：2012 年 Z 省平均每月实现文化产品贸易业增加值  $= 100.42 \div 12 \approx 8.37$  亿元  $< 10$  亿元，因此 B 项错误；

C 项：2012 年 W 市文化印刷业增加值是工艺美术业制造业增加值的  $21.82 \div 6.62 \approx 3.3$  倍。超过 3 倍，说法正确；

D 项：若保持 2012 年增速，2014 年 W 市文化及相关产业增加值将增长为  $77.75 \times (1 + 9.6\%)^2 < 80 \times 1.21 = 96.8$  亿，将不会超过 100 亿，D 项错误。

故正确答案为 C。

111、由表格可得，2012 年中国对香港和台湾的货物出口额之和  $= 3235 + 368 = 3603$  亿美元，由柱状图可得，2012 年货物出口总额为 20489 亿元。则对香港和台湾的出口额之和占出口总额的比重  $= 3603 \div 20489$ 。因选项差距较大，使用截位法直接求解，原式  $= 3.6 \div 20 = 0.18$ 。

故正确答案为 C。

112、A 项：对中国香港进出口贸易顺差额  $= 3235 - 180 = 3055$  亿元；

B 项：对东盟进出口贸易顺差额  $= 2043 - 1958 = 85$  亿元；

C 项：对美国进出口贸易顺差额  $= 3518 - 1329 = 2189$  亿元；

D 项：对欧盟进出口贸易顺差额  $= 3340 - 2121 = 1219$  亿元。贸易顺差额最大的为中国香港。

故正确答案为 A。

113、由柱状图可得，2012 年中国货物进出口总额为： $20489 + 18178 = 38667$  亿元，2008 年中国货物进出口总额

为:  $14307 + 11326 = 25633$  亿元。故与 2008 年相比, 2012 年中国货物进出口总额增长率  $= \frac{38667}{25633} - 1$ 。选项差异

较大, 保留两位有效数字计算, 则  $\text{原式} \approx \frac{39}{26} - 1 = \frac{3}{2} - 1 = 0.5$ , 与 C 项最为接近。

故正确答案为 C。

114、通过柱状图数据可知, 每年出口额均大于进口额, 因此要求进口额所占比重最大, 则进口额比出口额的差值就要相对要小, 如果相差为 0, 则比重各占一半, 为最大比重。估算可得 2008 年差值约为 3000 亿元, 2009 年差值约为 2000 亿元, 2010 年差值约为 1800 亿元, 2011 年差值约为 1500 亿元。2011 年进出口额差值最小, 且基数最大。因此 2011 年进口额比重最大。

故正确答案为 D。

115、A 项: 2012 年, 对日本的出口额为 1516, 同比去年增加 2.3%, 因此去年对日本的出口额小于 1516; 对日本的进口额为 1778, 同比去年下降 8.6%, 因此去年对日本的进口额大于 1778。进口额大于出口额, 故 A 项 2011 年中国对日本货物进出口贸易为逆差正确;

B 项: 通过观察柱状图, 中国货物出口额在 2009 年出现下滑, 故 B 项 2008 ~ 2012 年中国货物出口额逐年上升错误;

C 项: 2012 年中国对印度货物进出口贸易总额, 由图表数据可知均呈现下降趋势, 故同比上升说法错误;

D 项: 2008 ~ 2012 年中, 中国货物进出口总额同比增长率最大的明显为 2010 年, 故 D 项错误。

故正确答案为 A。

### 全口径发电量

116、每单位发电设备装机容量的发电量  $= \frac{\text{全口径发电量}}{\text{装机容量}}$ , 故求此平均值同比上年增长或下降的情况, 可判定此题为平均数的增长量比较问题。根据平均数的增长量计算公式可知, 当  $a > b$  时, 平均数同比增加, 高于上年水平。定位图表可得, 全口径发电量与装机容量的同比增速分别为:

2008 年:  $a = 5.18\%$ ,  $b = 10.34\%$ 。  $a < b$ , 同比下降;

2009 年:  $a = 6.67\%$ ,  $b = 10.26\%$ 。  $a < b$ , 同比下降;

2010 年:  $a = 14.85\%$ ,  $b = 10.08\%$ 。  $a > b$ , 同比增加;

2011 年:  $a = 11.74\%$ ,  $b = 9.25\%$ 。  $a > b$ , 同比增加。

2010 年与 2011 年两年平均值同比增加, 高于上年水平。

故正确答案为 B。

知识点链接: 平均数的增长率

117、2011 年全国电厂发电设备水电增量  $\approx \frac{23051 \times 0.069}{1.069}$ ;

2011 年全国电厂发电设备火电增量  $\approx \frac{76546 \times 0.079}{1.079}$ ;

2011 年全国电厂发电设备核电增量  $\approx \frac{1257 \times 0.1615}{1.1615}$ ;

2011 年全国电厂发电设备风电增量  $\approx \frac{4505 \times 0.52}{1.52}$ 。

列式后进行对比, 分子部分, 火电  $76546 \times 0.079$  要远远大于其他三者; 分母部分仅小于水电的 1.067, 但近似于相等。因此 2011 年全国电厂发电设备装机容量增量最大的为火电。

故正确答案为 B。

118、全国全口径发电量同比增量:

2008 年为  $34334 - 32559 = 1775$ ;

2009 年为  $36812 - 34334 = 2478$ ;

2010 年为  $42280 - 36812 = 5468$ ;

2011 年为  $47217 - 42280 = 4937$ 。

因此全口径发电量同比增量最高的一年为 2010 年, 其发电设备装机容量约比上年增长了  $96219 - 87407 = 8812$  万千瓦  $= 0.88$  亿千瓦。

故正确答案为 C。

119、定位材料第二段可得, 2011 年全国水电发电量  $= 47217 \times 14.03\%$ , 2010 年全国水电发电量  $= \frac{47217}{1 + 11.68\%} \times (14.03\% + 2.21\%)$ 。故 2011 年同比 2010 年增长率  $= \frac{47217 \times 14.03\%}{\frac{47217}{1 + 11.68\%} \times 16.24\%} - 1 \approx \frac{1.12 \times 0.14}{0.163} - 1 \approx \frac{1.12}{1.16} - 1 \approx$

$0.965 - 1 = -0.035$ , 即下降 3.5%。

故正确答案为 D。

120、A 项：2011 年我国水电每单位装机容量的发电量  $= \frac{47217 \times 14.03\%}{23051} \approx 2 \times 14.03\% = 0.2806$ ；2011 年我国火电每单位装机容量的发电量  $= \frac{47217 \times 82.54\%}{76546} = 0.47217 \times \frac{82540}{75646} > 0.47217 \times 1$ 。因此，2011 年我国水电每单位的装机容量的发电量低于火电正确，正确答案为 A；

B 项：2007 年-2009 年，我国平均每天发电量  $= \frac{32559 + 34334 + 36812}{365 \times 3} = \frac{103705}{3 \times 365} \approx 95$ ，故高于 100 错误；

C 项：2011 年全国全口径发电量的增长率为  $11.68\%$ ；设 2011 年全部发电量为 100，核电发电占全部发电量的比重为  $1.85\%$ ，则 2011 年核电发电量为 1.85。2010 年核电发电量  $= \frac{100}{1.1168} \times 1.77\% \approx \frac{1.77}{1.12} \approx 1.58$ 。则 2011 年核电发电量同比增长率  $= \frac{1.85 - 1.58}{1.58} = \frac{0.27}{1.58} \approx 17.1\%$ 。故 C 项 2011 年我国核电发电量同比增长率低于全口径发电量同比增长率错误；

D 项：2007 年与 2010 年我国发电装机容量和发电量同比增长均超过  $10\%$ ，因此仅有一年说法错误。故正确答案为 A。

公众号：面包资料屋  
mbdata.site