

# 公务员模考大赛《行政职业能力测试》(2)

## 参考答案

### 第一部分 常识

#### 1.【答案】D

【解析】十二届全国人大二次会议3月5日开幕，李克强作政府工作报告。今年经济社会发展的主要预期目标是：国内生产总值增长7.5%左右，居民消费价格涨幅控制在3.5%左右，故A项错。继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策。故B项错。深入推进行政体制改革，着重解决好现有“三个1亿人”问题，促进约1亿农业转移人口落户城镇，改造约1亿人居住的城镇棚户区和城中村，引导约1亿人在中西部地区就近城镇化。故D项对。

李克强总理在政府工作报告中指出，今年城乡居民基本医保财政补助标准提高到320元；县级公立医院综合改革试点扩大到1000个县，覆盖农村5亿人口。破除以药补医，理顺医药价格，创新社会资本办医机制。故C项错。

因此本题选D。

#### 2.【答案】B

【解析】时政。当地时间3月8日，马来西亚航空公司一架载有239人的航班，在离开马来西亚首都吉隆坡后，与空中管制中心失去联系，据悉这架飞机的目的地是北京。航空公司在一份声明中表示，航班“MH370”是在当地时间凌晨2点40分与管制中心失去联系的，本应于北京时间6:30抵达北京。机型为波音777-200。故本题选B。

#### 3.【答案】C

【解析】中国近现代史。1930年1月，毛泽东针对党内对时局估量的悲观思想，在《星星之火，可以燎原》一文中，回答了“红旗到底打得多久”的疑问。这篇文章初步形成了以乡村为中心、先在农村建立和发展红色政权，待条件成熟时再夺取全国政权的思想。所以，C选项正确。

#### 4.【答案】D

【解析】经济学。货币是在长期交换过程中形成的固定充当一般等价物的商品。货币有五种基本职能，即价值尺度、流通手段、贮藏手段、支付手段和世界货币。“标价十两银子”体现了价值尺度职能，书生、店主、米店老板等人支付房钱和还清欠款体现了支付手段职能，十两银子在书生等人手中流通体现了流通职能，题干中并没有体现贮藏手段。故本题选D。

#### 5.【答案】C

【解析】中国近现代史。第二次世界大战期间的《开罗宣言》、《波茨坦公告》等有关国际条约明确规定将台湾、澎湖列岛归还中国。故本题选C。

#### 6.【答案】D

【解析】法理学。根据法律的规范作用的指向和侧重，可以将公共生活中法律规范的作用分为指引作用、预测作用、评价作用、强制作用和教育作用。

法律的强制作用是指法律能运用国家强制力制裁违法和犯罪，保障自己得以实施的作用。法律的强制作用是法的其他作用的保障。所以选项D正确。

7. 【答案】C

【解析】哲学。自然规律与社会规律之间有一定联系，也有区别。两者之间的区别主要表现在：自然规律是作为一种盲目的无意识的力量起作用，社会规律则是通过抱有一定目的和意图的人的有意识的活动实现的。在社会规律中，既存在客观制约主观的关系，又存在着主观制约客观的关系。自然规律只要具备了同样的客观物质条件就可以完全相同的形式反复出现，社会规律则是历史的，在不同的社会、国家、民族以及不同的历史阶段都有不同的表现形式。所以，C选项正确。自然规律和社会规律都具有重复性以及不以人的意志为转移的客观性，所以AB选项错误，从认识论的角度讲，自然规律和社会规律的认识难度无法比较，所以D选项错误。故本题选C。

8. 【答案】C

【解析】生活常识。光热电站是依靠光能集聚产生热能制造蒸汽，来推动发动机运转，强光、高热能可能会误伤途经的飞鸟，所以选C。

9. 【答案】B

【解析】地理国情。台湾位于亚洲东部，北回归线穿过其中部偏南，位于热带和亚热带季风区，风向随季节而变化，③错；苹果为温带水果，④错。

10. 【答案】D

【解析】中国古代史。南宋时，全国经济重心由北方移到了南方。南方最发达的江浙地区长期成为全国的经济中心。当时流传着“苏湖熟，天下足”的谚语，所以到清朝时，杭、嘉、湖三府的粮食不可能通常需要台湾供应，只是歉收的年份偶用台湾粮食调剂一下。故本题选D。

11. 【答案】C

【解析】中国传统文化。职业段位按低到高是：初段、二段、三段、四段、五段、六段、七段、八段、九段。故本题选C。

12. 【答案】A

【解析】行政法。《行政处罚法》第八条：行政处罚的种类：（一）警告；（二）罚款；（三）没收违法所得、没收非法财物；（四）责令停产停业；（五）暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；（六）行政拘留；（七）法律、行政法规规定的其他行政处罚。行政处罚是行政主体对违反行政法律规范的公民、法人或其他组织给予制裁的具体行政行为。行政处罚是以对违法行为人的惩戒为目的，因此行政机关向违反有关行政法规的厂家收取排污费的行为属于行政处罚的罚款一项。因此本题正确答案为A。

13. 【答案】B

【解析】物理。同步卫星只能定点于赤道上空，至少要3颗同步卫星均匀分布在同步轨道上，才可以实现全球通信，且3颗卫星夹角为 $120^\circ$ 。所以本题选B。

14. 【答案】B

**【解析】**地理。由于地球的自转，除地轴以外，地球上的质点都以地轴为中心做圆周运动，因而都产生惯性离心力。惯性离心力可分解为两个分力，一是垂直于地球表面的力，一是水平分力，水平分力均指向赤道，因此地球上的物质有向赤道运动的趋势，使地球由正球体变成扁球体。因此，本题答案为 B。

15. **【答案】** D

**【解析】**地理。与邻国陆地边界最长的我国省级行政区划单位是新疆，新疆从东北到西南分别与蒙古、俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦接壤，西南部和阿富汗、巴基斯坦、印度相邻，同邻国共有 5400 多公里的边界线，约占中国与邻国边境线总长度的 1/4。所以选择 D 选项。

16. **【答案】** B

**【解析】**化学。A 选项的说法正确：蛋白质是由氨基酸以“脱水缩合”的方式组成的具有一定空间结构的物质，氨基酸是组成蛋白质的基本单位。

B 选项的说法错误：蛋白质水解的产物是氨基酸。脱氧核糖核酸，即 DNA，是染色体的主要组成成分，其水解的活性产物是脱氧核苷。

C 选项的说法正确：在热、酸、碱、重金属盐等作用下，蛋白质会发生性质上的改变而凝结起来，失去了原有的可溶性，也就失去了它们生理上的作用，所以其变形凝固是不可逆的。

D 选项的说法正确：蛋白质是由碳、氢、氧、氮组成，一般可能还会含磷、硫、铁、锌、铜等。因此，本题选择 B 选项。

17. **【答案】** B

**【解析】**中国传统文化。《黄帝内经》分《灵枢》、《素问》两部分，为古代医家托轩辕黄帝名之作，为医家、医学理论家联合创作，一般认为成书于春秋战国时期。故选 B。

18. **【答案】** D

**【解析】**生活常识。A 项，煮熟后滚烫的鸡蛋放入冷水中浸一会儿，容易剥壳。因为滚烫的鸡蛋壳与蛋白与冷水会收缩，但它们收缩的程度不一样，从而使两者脱离；B 项，冬天或气温很低时，往玻璃杯中倒入沸水，应当先用少量的沸水预热一下杯子，以防止玻璃杯内外温差过大，内壁热膨胀受到外壁阻碍产生力，致使玻璃杯破裂；C 项，夏天自来水管壁大量“出汗”，常是下雨的征兆。自来水管“出汗”并不是管内的水渗漏，而是自来水管大都埋在地下，水的温度较低，空气中的水蒸气接触水管，就会放出热量液化成小水滴附在外壁上。如果管壁大量“出汗”，说明空气中的水蒸气含量较高，湿度较大，这正是下雨的征兆；D 项，煮食物并不是火越旺越快，因为水沸腾后温度不变，即使在加大火力，也不能提高温度，结果只是加快水的汽化，使锅内水蒸气蒸发变干，浪费燃料。正确的方法是用火把锅内水烧开后，用小火保持水沸腾就行了。此题正确答案为 D。

19. **【答案】** C

**【解析】**文学常识。“文学研究会”是中国新文学运动中最早出现的大型文学团体。1921 年 1 月 4 日成立于北京中央公园来今雨轩，30 年代初自动解散。发起人有周作人、朱希祖、耿济之、郑振铎、瞿世英、王统照、沈雁冰、蒋百里、叶绍钧、郭绍虞、孙伏园、许地山等 12 人。故本题正确答案为 C。

20. 【答案】B

【解析】生物学。白细胞又叫白血球或白血细胞，可分为嗜中性粒细胞，嗜酸性粒细胞，嗜碱性粒细胞，淋巴细胞和单核细胞 5 种。其中，嗜中性白细胞的数量最多，人体内有炎症时，它的数量就增多，聚集于炎症组织的周围。成年人外周血液中正常的白细胞数值为每立方毫米 5 000~10 000 个，人体患炎症后，每立方毫米血液中的白细胞会上升至 10000-50000 个左右，符合此区间范围的只有 B 选项。因此选 B。

## 第二部分 言语理解

21. 【解析】B。本题属于实词辨析。第一空，路径和途径是近义词，不容易排除答案；本题解题点从第二空入手，“涉及”强调的是事物的关联性，而“牵扯”有牵连拉扯的意思，牵扯填入材料并不符合原文，因此排除 CD；再看第三空，“检验”强调检查验证，而“检测”强调检验检测，适用于各种范畴的质量评定，从材料“食品安全”这一范畴，可以判定选择“检测”，而非“检验”，因此正确答案选 B。

22. 【解析】C。本题属于成语辨析。第一空是后对前的提示，正确答案与提示性信息“敏锐、全面地观察和分析，正确估计发展方向和力度”表达意思相同，“因势利导”强调引导，“高屋建瓴”强调的是在高处，均与提示性信息不符，因此排除 AB；再看第二空，仍是后对前的提示，提示性信息为“选择恰当的时机与人选”，强调的是“针对性”，并没有强调“全部力量”，排除 D。因此答案选 C。

23. 【解析】C。题目前面说道对诚实的否定会令人遗憾，后面一个“但”转折词，说明后面的词应该与“遗憾”这个词相对应的，也就是说，我们应该用什么方式去填补这种遗憾。对应选项，只有 C 选项的“弥补”与前面的“遗憾”形成一种情感上的相互对应。因此，正确选项为 C。“偿还”一般针对债务方面，“回报”针对付出，“欣慰”内心满意并感到宽慰，一般针对个人的主观心理状况，故排除。

24. 【解析】A。文段中对作者写出的文字进行描写，具体解释为能反映时代的壮阔、生活的丰富，同时还需要作者有阅历、有思想。也就表明了作者写出的文字比较有感染力，让人读后感到激动人心。“石破天惊”形容某个事件的声势或意义极大，侧重表达新奇惊人，“惊天动地”一般是对事件的修饰，“动人心迹”侧重是否能打动人。因此，排除 B、C、D。

25. 【解析】A。第一空，可填入“标志”或“象征”表示“拥有秘密”和“成年”之间的关系；第二空，文段提出孩子开始不知道如何保守秘密，但是他们又极度渴望拥有秘密，所填词应强调的是一种转变，可填入“学习”或“成长”；第三空，形容孩子们有许多秘密，用“神秘兮兮”最为恰当。因此，本题答案为A选项。
26. 【解析】D。实词辨析题。锤炼：磨炼，刻苦钻研，反复琢磨使艺术等精练，纯熟；凝炼：简洁而无铺张赘言。提炼，比喻文艺创作和语言艺术等弃芜求精的过程，从芜杂的事物中找出有概括性的东西；锻炼：通过生产劳动、社会斗争和工作实践，使觉悟、工作能力等提高。根据文段中“去\_\_去升华”这一并列结构、词义应接近可知，与“升华”为近义词的选项首先排除AC。同理，再根据“去检验去\_\_\_\_”可知，“校正”符合语境要求，故排除B。
27. 【解析】B。语境信息。文章在凸显胡同与城市已经融为一体，选择“水乳交融”。交相辉映，意思是指各种光亮、色彩等互相映照，所以排除。名正言顺的主语一般是人。
28. 【解析】A。寻找对应，语境信息。学前教育应该逐步“纳入”义务教育。
29. 【解析】A。第一空：从文段含义来看，这句是指政府没有必要包揽全部工作。大包大揽指把工作或事情全部兜揽、承担起来，一包到底指一切都包括进去，均可用在此处。恪尽职守指谨慎认真地做好本职工作，政府必须恪尽职守，排除C项。鼎力相助指大力帮助，与文意无关，排除D项。第二空：从“政府可以自己出手，也可以让企业相助”一句可知，这里是说不是所有的社会责任都由政府直接承担。事必躬亲指不管什么事情一定亲自去做，亲力亲为亦指亲自出力去做，均可用在此处。责无旁贷指自己的责任不能推卸给别人，用在此处语义重复，排除B项。出手相助与文意无关，排除C项。第三空：比比皆是指到处都是，遍地开花比喻好事情到处出现或普遍发展，随处可见也有此意。这三个词都符合文意。纷至沓来指连续不断地到来，文段中并无先后连续的意思，排除D项。综上，正确答案为A项。
30. 【解析】答案A。给人们带来直接益处相对应的是“潜在”风险。
31. 【解析】答案B。根据文段的意思，反贪腐对腐败的官员起到了震慑的作用。震撼通常指心灵层面的震动，通常指一些好的事情，而威慑指是对方感到恐

惧，正好符合文意。故第一个空选择“威慑”。第二个空表明的是因果关系，前面反贪腐的运动改变了官场的风气，转换与扭转都可以表明改变，但文中的意识是由不好到好。故第二个空选“扭转”。故选 B。

32. 【解析】答案 A。文段的第一个空属于因果关系，提供不实信息对投资者的影响，由于前面是不实的，故选择误导，而诱导，是引诱别人，故不选。而第二个空表达的要求赔偿对银行的影响，给有所好转的银行造成了压力，而阻力指妨碍与阻碍，而要求赔偿属于意外的元素造成的，故选择压力。故选 A。
33. 【解析】B。原文中“我国结核菌感染率为 44.5%，估算全国感染人口 5.5 亿”说明感染率高，传播速度快，因此防治是很紧迫的事。四个词语中“迫在眉睫”和“时不我待”都可以表达情况紧迫，但“时不我待”主语一般为人。因此，最适合的选项应为 B。“迫在眉睫”：形容事情已到眼前，情势十分紧迫；“任重道远”：担子很重，路很远。比喻责任重大，要经历长期的奋斗；“时不我待”：我待：“待我”的倒装，等待我。时间不会等待我们。指要抓紧时间。
34. 【解析】C。考生可从文段中提炼关键性信息——关联词“而”。“而”表示转折，前后语义相反，所以前后两个成语应是一组反义词。而第一个空所填成语与前文“吾日三省吾身”以逗号连接，表并列，应填入意思相近的成语，综合考虑只有 C 项符合。
35. 【解析】B。提炼文段重点信息“流动局面”，说明近代中国的思想局面没有固定的格局，而是在不断变化当中的，对应的逻辑关系应该是没有一种思想可以贯穿始终，故而选择一以贯之。一以贯之：用一个根本性的事理贯通事情的始末或全部的道理。因此答案为 B 项。
36. 【解析】A。本题考查成语语境的最佳选择。“再深入地想一想”、“人们有时常常……所限制”，可见说的是人们受到困扰，不知该怎么办。“进退不得”形容处境困难，填入此处符合语境。故正确答案为 A。
37. 【解析】A。谦虚谨慎：形容人虚心礼让，小心谨慎。平心静气：形容心情平和，态度冷静。去糟取精：形容扬弃糟粕取其精华。根据成语释义，听到赞许不能骄傲顾对应“谦虚谨慎”，听到牢骚不能生气，故对应“平心静气”，

听到建议要注意吸收，故对应“去糟取精”。

38. 【解析】B。由文段可知，变老是一种放弃自尊的过程，“一无是处”较之“面目全非”程度更深，而且“面目全非”能够体现人“变老”前后存在的差别，更为合适，排除A、C；再看第二空，空格处的词语应比“毫无愧色”程度更深，与“怡然自得”表现的愉快和满足相比，“自圆其说”更能体现对变老这种现象的妥协，排除D。故正确答案为B。
39. 【解析】C。“引人入胜”意为吸引人进入美妙的境界，多用来指风景或文艺作品特别吸引人。与“故事情节”搭配恰当。故本题答案为C。
40. 【解析】C。第一空填入的词要与“领域”搭配，选项中能与“领域”搭配的只有“涵盖”和“涉及”，故排除A、B；从“太空活动的各项技术往往都具备向其他行业转化的潜能”一句可知，“社会进步和产业发展”之间应该是“相互关联或相互作用”的关系，而不是“互相补充”的关系，所以本题答案为C。
41. 【解析】A。文段先说“对西方来说，中国很神秘”，进而举出马可波罗描写中国的例子，目的是论证文段最后一句“现在，西方看中国，真实的成分有，想象的成分也不少”，可见最后一句为文段的主旨句。A选项为该句的同义替换。因此，本题选择A项。
42. 【解析】D。文段用转折词“而”引出讨论的主体“企业家”，下文提到“在企业舆情事件中，企业家的言行……”、“企业家舆情应对中，积极的态度……”、“企业家在舆情应对上的表现”，都是围绕“企业家舆情应对”展开的，因此重点阐述对象应为“企业家舆情应对”。故本题答案为D。
43. 【解析】B。材料的主旨句是“能对直径不足3米的小行星进行如此精确预测，并在临撞阶段进行观测，这在人类历史上还是第一次”，材料的内容都是围绕这一事件展开的。故正确答案为B。
44. 【解析】C。第一句话说明了脂肪有好坏之分，且介绍了什么是好脂肪，第二句话一个转折词“而”把话题引向了反式脂肪即坏脂肪及其危害，所以文段强调的是转折之后的部分，也即是反式脂肪。故本题正确答案为C。
45. 【解析】B。文段前两句提到了汉语中出现新词新语的现象，第三句提到语言工作者对待这种现象的态度应该客观，第四句举例说明不应对“刻意创新”

不闻不问。最后一句作者通过“应”这个字提出建议与对策，即应规范，但又不能死板的规范，也就是应该科学的规范，故答案选择 B 选项。

46. 【解析】D。从最后一句“现在，他们果然找到了这种基因，从而使人们在战胜癌症的进程中又前进了一大步。”可知 D 项正确。故本题正确答案为 D。
47. 【解析】D。根据文段可知，身体中水占的比例最高的三个人群分别是：男性、老年人、肥胖者，D 项综合了这三项特点。所以本题正确答案为 D。
48. 【解析】B。作者的观点在转折词“然而”之后，数字技术只是技术手段，最终不可能代替人类的智慧和精神，因此要运用数字技术就需要人的正确引导，否则会掉入“陷阱”。B 项正确。
49. 【解析】A。文段先用“近年来”背景的陈述，然后用“但”引出问题，“但是最为严重的影响，莫过于这些社会热点事件所产生的负面效应的不断扩散，并由此引发的公众的困惑和不安。”作者的意图就在于解决这个问题，即：要抑制这个负面效应的扩大，故 A 项正确。
50. 【解析】C。文段的第一句阐述了干细胞的概念及其作用，然后运用“可惜的是”提出了问题，即随着年龄的增长，人体中的干细胞族群增殖和分化的能力会严重减弱。接下来提出解决问题的对策，即干细胞技术的运用有望达到延缓衰老的作用，此为文段的核心，在此基础上我们可以引申为：干细胞技术可以使生活更好。故选 C。
51. 【解析】D。本题解题的关键在于通过文段中的行文脉络寻找到文段的重点，接着在把握文段的重点基础之上去揣测作者的目的是和意图。文段属于分——分结构，文段开始先指出传统信息处理方式的弊端，接着介绍了云计算的优点，全面概括可知，文段通过对比，重在肯定云计算的优点。且文段以“每家每户一口水井”和“自来水厂和管网”来比喻两种信息处理方式，可以看出文段表述的意图在于说明云计算在信息处理模式上的突破。因此，本题的正确答案为 D 选项。
52. 【解析】B。通过对大学生和小学生的对比分析结果可看出，受访者性格是否与星座直接存在联系取决于受访者对星座知识是否有足够的了解。占星学院的大学生受到心理暗示的影响，而小学生未接触过星座学说，不存在任何心理暗示。故本题选 B。

53. 【解析】D。原文先用公众对茅盾文学奖的关注为例，并对比这种关注和对诺贝尔文学奖的关注，从而得出结论：“这种关注正是说明，我们对于文学的现状和作品越来越陌生”。因此 D 项正确。
54. 【解析】D。文段的前后两部分属并列关系。前半部分，作者说“归根结底，制度是用来解决这两个问题的”，意在说明制定制度的根本目的是解决激励机制问题和协调问题。后半部分，作者用“只要能解决就是好的制度”、“并不存在一种标准的制度”，并运用反面论证，阐明了制度的评价标准。因此 D 选项为正确答案
55. 【解析】B。文段主要介绍了雁鹅“同种竞争”的优势导致种群面临灭亡危险的例子，B 项正确。
56. 【解析】B。文段为分总结构，首先陈述手机垃圾短信所带来的害处，陈述问题所在，紧接着提出“现在应尽快完善相关监管法规，先管住短信服务提供者”一句为解决问题的语句，提出问题解决问题结构中，解决问题才是文段的重点，因此与之同义替换的选项应该是 B 项。本题答案为 B。
57. 【解析】B。根据“这是相辅相成的”可知，“这”指代的是两方面的事情。相辅相成指两件事物互相配合互相补充，缺一不可，联系上文的“实际上任何国家废除死刑的条件之一就是国家的司法公正达到一个程度，否则人们对司法没有信心”，可知本题选 B 项。
58. 【解析】A。根据话题一致，②后面跟④，都是在说“敬畏法律”，④后面跟⑤，都是说的是“依法行政”，⑤后面跟①，都是说“懂法”。故选择 A。
59. 【解析】C。苹果落地、水开时蒸汽顶盖、商品交换都是生活中极为平常的事情，牛顿等人却从这些平常的事情中发现了万有引力、蒸汽机的发明、社会发展规律等对人类社会的发展有极大影响的理论或发明，C 项是对三个例子的最好总结。因此，本题选择 C 选项。
60. 【解析】B。通过“有人的地方就应当有规则和秩序”和“现实世界如此，虚拟空间也是如此”两句话可以说明虚拟空间即互联网需要秩序，而最后提到的互联网比现实世界更无序则进一步强调互联网需要建立和完善规则和秩序。故选 B 项。

### 第三部分 数量关系

61、【答案】B

【解析】考察多位数问题。设原来的两位数为  $xy$ ，那么依题有：
$$\frac{x \ y \ 1}{6 \ 6 \ 6}$$
，所以：

$y = 5$ ， $x = 8$ ，即原来的两位数是 85，除以 9 的余数是 4，因此答案选择 B 选项。

62、【答案】C

【解析】考察星期问题。2011 年 1 月 1 日是星期六，根据“过几年加几，过几个 2.29 再加几”知 2013 年 1 月 1 日是星期二，2013 年 1 月 1 日到 2013 年 4 月 1 日，过了 1 月、2 月、3 月三个月一共  $31+28+31$  天，2013 年 4 月 1 日到 2013 年 4 月 17 日一共过了  $17-1=16$  天，所以 2013 年 1 月 1 日到 2013 年 4 月 17 日一共过了  $31+28+31+16$  天，除以 7 的余数等于  $3+0+3+2=8$  除以 7 的余数，即为 1，2013 年 1 月 1 日是星期二，所以 2013 年 4 月 17 日是星期三，因此答案选择 C 选项。

63、【答案】A

【解析】考察工程问题。设工作总量为 210，第一个进水阀 30 分钟装满，其效率为  $210 \div 30 = 7$ ，第二个进水阀 70 分钟装满，其效率为  $210 \div 70 = 3$ ，两个进水阀与出水阀同时打开，一直装不满，所以出水阀的出水效率最少为  $3+7=10$ ，所以单独打开出水阀，装满的池水最多  $210 \div 10 = 21$  分钟放完，因此答案选择 A 选项。

64、【答案】C

【解析】考察行程问题。设正常速度为 100，则小王回家时速度为 75，要想按时参加会议，表示小王往返的总时间和正常速度往返的总时间相同，这就表明小王往返的平均速度正好是正常速度 100，设小王返回公司的速度为  $v$ ，则  $\frac{2 \times 75v}{75+v} = 100$ ，所以  $v = 150$ ，比正常速度快 50%，因此答案选择 C 选项。

65、【答案】D

【解析】考察植树问题。边长为 20 米，间隔为 2 米，所以大正方形每条长边上可以种  $20 \div 2 + 1 = 11$  棵果树，分割的土地一共有 6 条长边，共有  $11 \times 6 - 9 = 57$  棵果树，（其中 9 为 9 个交点处重复算的果树数量），因此答案选择 D 选项。

66、【答案】B

【解析】考察不定方程问题。设答对  $x$  题，答错  $y$  题，则有  $5x - 2y = 56$ ，可以判断出  $x$

是偶数，所以排除 A、D，代入 B 选项， $x=12$ ，解出  $y=2$ ，满足条件，因此答案选择 B 选项。

67、【答案】A

【解析】考察倍数特性。依题， $\frac{甲-2}{乙}=\frac{11}{6}$ ，所以  $甲-2-乙=甲-乙-2$  是  $11-6=5$  的倍数，即答案减 2 应该是 5 的倍数，因此答案选择 A 选项。

68、【答案】A

【解析】考察容斥原理。根据容斥原理三集合拓展公式，总数= $12+15+16-10-2\times 6=21$ ，因此答案选择 A 选项。

69、【答案】B

【解析】考察抽屉原理。先将数量最多的 2 种颜色全部取出即红色手套 10 双，白色手套 9 双，共 19 双 38 只，再尽可能多取其他颜色手套，并且不能凑出一双，由于左右手套不同，这样可以取出粉色手套 8 只，蓝色手套 7 只，紫色手套 6 只，这样一共就取了  $38+8+7+6=59$  只，再取 1 只，即一共取 60 只，就可以保证有 3 双不同颜色的手套，因此答案选择 B 选项。

70、【答案】A

【解析】考察行程问题。依题，甲乙从出发到第一次相遇走的路程和为  $2AB$ ，甲乙从第一次相遇到第二次相遇走的路程和也为  $2AB$ ，甲乙从第二次相遇到第三次相遇走的路程和同样为  $2AB$ ，这表明从出发到第一次相遇、从第一次相遇到第二次相遇、从第二次相遇到第三次相遇，这三个时间段里甲、乙各自走的路程都是一样的，所以第三次相遇甲乙路程差应该是第一次相遇时甲乙路程差的 3 倍。不妨设甲的速度较快，甲乙第一次和第二次相遇都在 AB 中间的 C 点处，则第一次相遇时，甲走的路程为  $AB+BC$ ，乙走的路程为  $AC$ ，从第一次相遇到第二次相遇这段时间里，甲走的路程为  $2AC$ ，乙走的路程为  $2BC$ ，甲乙在两个时间段里各自走的路程是相等的，所以  $AC=2BC$ ，又  $AB=12$  米，所以  $AC=8$  米， $BC=4$  米，所以第一次相遇时，甲走的路程为  $AB+BC=12+4=16$  米，乙走的路程为  $AC=8$  米，两人路程差为  $16-8=8$  米，所以第三次相遇甲乙路程差为  $8\times 3=24$  米，因此答案选择 A 选项。

71、【答案】B

【解析】考察等差数列求和。设张先生是从  $x$  号开始没有翻日历，根据等差数列求和公式有： $\frac{9}{2}\times(x+x+8)=72$ ，解得  $x=4$ ，因此答案选择 B 选项。

72、【答案】B

【解析】考察排列组合。5 种颜色的珠子选取 4 种不同颜色的珠子有  $C_5^4=5$  种情况，4

种颜色的珠子串成一串，考虑到串成的珠子正反两面对称，有  $\frac{1}{2} \cdot A_3^3 = 3$  种情况，所以一共有  $5 \times 3 = 15$  种情况，因此答案选择 B 选项。

73、【答案】C

【解析】考察方阵和中位数问题。男生在奇数层，所以中间一层一定是男生，因为方阵由内层到外层逐层成等差数列，所以奇数层的男生数量也由内层到外层逐层成等差数列，并且等差数列的中位数为 44，所以男生数量为  $44 \times$  层数，即男生数量一定是 44 的倍数，因此答案选择 C 选项。

74、【答案】C

【解析】考察几何特性。圆的直径缩短  $\frac{1}{5}$ ，即直径变为原来的  $\frac{4}{5}$ ，所以面积变为原来的  $\frac{16}{25}$ ，即面积比原来缩小了  $\frac{9}{25}$ ，因此答案选择 C 选项。

75、【答案】D

【解析】考察空瓶换酒问题。5 个空瓶可以换 2 瓶，那么 2.5 个空瓶可以换 1 瓶，所以 48 个空瓶可以换  $\frac{48}{2.5-1} = 32$  瓶，因此答案选择 D 选项。

## 第四部分 判断推理

### 一、图形推理

76. B. 【解析】这是一道样式类图形推理题，考查去异存同的知识点。前两个图形中，相同的线段留下，不同的线段消失。因此本题的正确答案为 B。

77. C. 【解析】此题的解题点在于图形的变化，每一列第一个图形都会按照第二个图形线段方向变大。因此，本题的正确答案为 C 选项。

78. D. 【解析】观察第一段图形，第一段中的每个图形中的两个小方块的逐渐靠近，最终重叠。延续这一规律，第二段中的两个小图形逐渐靠近，直到第三个图形两个小图形重叠。所以，本题答案为 D 选项。

79. A. 【解析】这是一道位置类的旋转题目，小黑点按顺时针每次走两格，黑三角按顺时针每次走三格，按照这个规律，故本题选 A。

80. B. 【解析】数量类题目，数封闭空间个数。封闭空间个数依次为 1,2,3,4,5，选 B。

81. C. 【解析】样式类题目，看图形的曲直性。第一组图为有直有曲的图形，第二组图

为直线构成的图形，故选 C。

82.D 【解析】样式类，黑色块与外边的其中一个图形形状一致。

83.D 【解析】数量类，数线条与线条的交点数，分别为 2，3，4，5，6，7 个。故选 D

84.C 【解析】本题考查线段中的直线问题。在第一组图形中，里面图形的线条数都比外面图形的线条数少，且里外图形重合的边数分别是 0、1、2。在第二组前两个图形中，里面图形的线条数比外面图形的线条数多，且里外图形重合的边数分别是 0、1，因此“？”处图形里面图形的线条数应比外面图形的线条数多，且里外图形重合的边数是 2。因此，本题答案为 C 选项。

85.C. 【解析】D 可以首先排除，相对同时出现在立体视图中。 面可以通过移面移到左侧，竖线的方向应该和○所在面平行，而非垂直，所以 A 不正确。B 选项中 和 连接错误。故本题答案为 C。C 选项先通过移面法将 移到和其他两个面相邻，然后通过时针法或者其他方法得出答案。

## 二、定义判断

86.C. 【解析】定义强调的是“能够扶持”且“有一定距离”。选项 A、B “能够扶持”但“距离不够”，错误。选项 D “有一定距离”但“不能够扶持”，错误。因此，本题的正确答案为 C 选项。

87.B. 【解析】负性制裁的关键要件有：（1）强迫性；（2）迫使社会成员认识到不遵守社会规范所承担的不良后果。A 项甲被判死刑，受到了强迫性的惩罚死刑，并且承担了这种不良后果，符合定义要件，排除。B 项乙虽然受到了邻里的谴责，但没有承担不良后果，也没有受到强迫性的惩罚，不符合定义要件。C 项丙被警告处分，受到了强迫性的惩罚处分，并且承担了这种不良的后果，符合定义要件，排除。D 项丁被开除学籍，受到了强迫性的惩罚开除学籍，并且承担了这种不良后果，符合定义要件，排除。因此，本题答案为 B 选项。

88.D. 【解析】“好是山家凤，歌成非楚鸡”强调的是用错了地方，选项 A 错误。“锄禾日当午，汗滴禾下土”只是指劳累，但未指出是新人，选项 B 错误。选项 C 是初生牛犊不怕虎的意思，选项 C 错误。因此，本题的正确答案为 D 选项。

89.C. 【解析】冲突管理的关键要件有：（1）由冲突与管理组合而成；（2）冲突是指人们由于某种抵触或对立状况而感知到的不一致的差异。A 项某公司两个部门意见分歧产生冲突，公司领导通过管理，采纳了一个部门的意见，从而解决了冲突，符合定义要件，排除。

B项某公司部门之间常有沟通协作障碍，产生冲突，公司通过对员工开展团队协作训练，效果显著，解决冲突，符合定义要件，排除。C项专家之间争锋相对产生冲突，主持人只是汇总大家意见并提出结论性意见，但并未解决“专家观点针锋相对”这个冲突，不符合定义要件。D项某公司两个部门对公司的目标的确切性存在争议产生冲突，通过公司领导的管理，最终形成新的方案，解决冲突，符合定义要件，排除。因此，本题答案为C选项。

90. C. 【解析】反向社会化这一定义强调的是“新的文化知识”，智能手机查收邮件，远程办公新方法和“闪客”这一社会新名词，都是“新的文化知识”。而解题新思路还不到“新的文化知识的程度”。因此，本题的正确答案是选项C。

91. D. 【解析】定义强调的主要是工作环境和氛围，选项A强调的是户口，选项B强调的是培训机会，因此选项A、B都不符合题意。选项C提到的婚姻恋爱关系在定义中没有体现，选项C错误。选项D中“同事的关心和领导的赏识”都属于企业文化氛围。因此，本题的正确答案为D选项。

92. B. 【解析】选项A是美国动画片借用了中国文化，而不是融入或接受，选项A错误。选项C和选项D讲的都是人群的迁移，而不是文化，选项C、D错误。选项B讲的是西方的一些文化融入到中国的文化中。因此，本题的正确答案为选项B。

93. C. 【解析】定义重点强调的是“不值得”和“敷衍”，A选项强调的是不喜欢，B选项强调的是有困难，D选项强调的觉得麻烦，但都不是觉得不值得。而C选项觉得“无聊”，做得也“马马虎虎”。因此，本题的正确答案为C选项。

94. C. 【解析】该定义强调的是“个人”的“所有物遭受损害和其所有权的行使遭受妨害”，选项A住户家门口的环境遭到了损害，选项B住户的房屋遭到了损害，选项D住户的院子空间遭到了损害。而选项C缺乏被损害的主体。因此，本题的正确答案为C选项。

95. B. 【解析】该定义强调的是“如何去吸引人才”。选项A讲的是识人之人，选项C讲的是人才进入之后的事情，选项D强调的是人与人之间的交往，故选项A、C、D错误。选项B讲的是用“千金买马骨”这样的态度去吸引人才。因此，本题的正确答案为B选项。

### 三、类比推理

96. B. 【解析】该题属于两项类比，第一项和第二项是执行统一功能的反对关系。算盘和计算器都是计算工具，并且两个概念的外延是互相排斥的。因此，本题的正确答案为B选项。

97. A. 【解析】该题属于两项类比，第一项与第二项是主谓关系，第二项是主语，第一项是谓语。司机是主语，修理是谓语。因此，本题的正确答案为A选项。

98. C. 【解析】该题属于两项类比，第一项和第二项之间存在或然因果关系。因为癌症可能会引起死亡。因此，本题的正确答案为 C 选项。

99. C. 【解析】机芯是手表的组成部分，也是最核心的部分。压缩机是空调的最核心组成部分。因此，本题答案为 C 选项。

100. C. 【解析】学生证可以证明学生的身份。结婚证可以证明夫妻的合法身份。因此，本题答案为 C 选项。

101. C. 【解析】题干中陕西是地名，布达拉宫为建筑景点。四个选项中前者都属于陕西，布达拉宫属于西藏，因此只有 B 和 C 选项可选，两个选项中只有大雁塔与布达拉宫都属于建筑类景点。因此，本题答案为 C 选项。

102. A. 【解析】该题属于三项类比，第二项属于第一项，第三项和第二项是对称关系，即第三项是第二项的象征意义。菊花属于植物，象征了坚贞。因此，本题的正确答案为 A 选项。

103. C. 【解析】该题属于三项类比，第一项、第二项和第三项有交叉关系。司机可以是女儿，也可以是中年，女儿可以是司机，也可以是中年，中年可以是司机，也可以是女儿。因此，本题的正确答案为 C 选项。

104. C. 【解析】范雎，白起同是秦国人，范雎为文臣，白起为武将。依此顺序只有 C 选项与题目相同。因此，本题答案为 C 选项。

105. D. 【解析】下单、送货、签收是按照时间顺序进行排列的，上膛、瞄准、射击也是按照时间顺序排列的。因此，本题答案为 D 选项。

#### 四、定义判断

106. D. 【解析】本题属于加强论证题。已知命题是：城镇化是农本社会向现代工业社会、城市社会的转变。其加强论断是：城镇化的本质是一个系统性的工程，选项 D 指出了这样的事实。因此，本题的正确答案为 D 选项。

107. B. 【解析】本题属于加强论证题。文段认为细菌类疫苗少于病毒类疫苗的原因之一是由于“病毒类疾病的预防更加重要”，而造成预防更重要的原因是“病毒类疾病的治疗更难（抗生素效果差）”。因此，本题的正确答案为 B 选项。

108. B. 【解析】本题属于加强论证题。已知命题是：信息技术的快速发展→实时的个人健康管理成为可能。其加强论断是：政府重视智能医疗的技术研究。因此，本题的正确答案为 B 选项。

109. D. 【解析】论点：柳莺的大量减少与花杜鹃的大量增加无关；A 项说明花杜鹃的食物和柳莺的食物并非完全不同，削弱论据；D 项小花杜鹃会杀死同巢的小柳莺，通过说明柳莺数量的减少跟花杜鹃有直接关系，反驳论点，削弱力度比 A 项强，为正确答案。B 项只说花杜鹃把蛋产在柳莺巢里，没有说明这跟柳莺数量减少有关，属于无关选项；C 项花杜鹃不吃柳莺的主要食物，说明柳莺的减少与花杜鹃无关，是加强选项。

110. C. 【解析】本题属于削弱论证题。已知命题是：百度新的增长引擎不能带来收入增长，利润率仍将继续面临压力。削弱论证是新的业务导致利润增加。选项 C 指出了这一点，削弱了该命题。因此，本题的正确答案为 C 选项。

111. B. 【解析】题干论点：中国逐渐形成新旧两种政法话语与体制，两者相互寄生，斗争又合作。B 选项“新旧两种政法体制相互独立，没有斗争，也没有合作”，直接否定论点。故选择 B。

112. C. 【解析】本题考查日常推理中的结论类。造成“体面”报刊与“垃圾”报刊品味差异似乎缩小的原因有：（1）在激发读者好奇心与报刊发行量的压力下；（2）人们的注意力持久度似乎也很短暂。C 项只是改善了一个原因，显然是不能导致“体面”报刊品味的提升。因此，本题答案为 C 选项。

113. A. 【解析】本题属于分析推理题。由题干可知，20-30 岁使用手机的用户 > 30-40 岁使用手机的用户，即是：（1）20-30 岁使用智能手机用户 + 20-30 岁使用非智能手机用户 > 30-40 岁使用智能手机用户 + 30-40 岁使用非智能手机用户。在其他公民中，使用智能手机的用户高于 50%，由于总的智能手机使用率为 50%，则可知在 20-40 岁的手机用户中，智能手机使用率低于 50%，即是：（2）20-30 岁使用非智能手机的用户 + 30-40 岁使用非智能手机的用户 > 20-30 岁使用智能手机的用户 + 30-40 岁使用智能手机的用户。根据不等式性质，（1）+（2）化简得，20-30 岁使用非智能手机的用户 > 30-40 岁使用智能手机的用户。因此，本题的正确答案为 A 选项。

114. B. 【解析】本题属于翻译推理题型，题干进行翻译，有的物理老师推出硕士学位，硕士学位的物理老师推出三年以上经历，所以，此时不能发生递推，所以 A 排除；有的女老师推出三年以上，所有女老师推出结婚，所以 CD 选项都不能得出，不能发生递推，故答案选 B。

115. B. 【解析】本题属于翻译推理中的类推题。题干的推理结构是： $P \rightarrow Q$ ，则  $\neg Q \rightarrow \neg P$ 。选项 A、D 的是  $\neg P \rightarrow \neg Q$ ，选项 C 直接是  $P \rightarrow Q$ ，与题干结构不符。选项 B 与题干结构完全平行，论证方式相同。因此，本题的正确答案为 B 选项。

## 第五部分 资料分析

116、【答案】A

【解析】考察基期比重计算。 $\frac{20812}{58957} \cdot \frac{1+3.2\%}{1+8\%}$ ，直除法得到  $\frac{20812}{58957} \approx 35\%$ ，而  $\frac{1+3.2\%}{1+8\%} < 1$ ，所以答案应小于 35%，因此答案选择 A 选项。

117、【答案】D

【解析】考察两期分数比较。①棉花，②油料，③糖料产量的增长率都大于其种植面积的增长率，所以单位面积的产量比上年都有所增加，因此答案选择 D 选项。

118、【答案】C

【解析】考察年均增长率计算。先算出 2008—2012 年增长率的平均数  $\frac{0.4\%+3.0\%+4.5\%+3.2\%}{4} = \frac{11.1\%}{4} = 2.775\%$ ，答案应略小于 2.775%，因此答案选择 C 选项。

119、【答案】A

【解析】考察两期比重差值计算。猪肉产量增长率 5.6% 大于肉类总产量增长率 5.4%，所以比重上升， $5.6\% - 5.4\% = 0.2\%$ ，答案一定小于 0.2%，因此答案选择 A 选项。

120、【答案】C

【解析】A 选项，增长最快指的是增长率最大，直接读图，最大的是 2008 年，A 项错误；B 选项，夏粮产量 12995 万吨，秋粮产量 42633 万吨，秋粮大约是夏粮的 3.3 倍，秋粮比夏粮多 2.3 倍，B 项错误；C 选项，需要复杂计算，暂且跳过；D 选项，小麦增产  $\frac{12058}{1+2.7\%} \times 2.7\%$ ，稻谷增产  $\frac{20429}{1+1.6\%} \times 1.6\%$ ，小麦增产低于稻谷增产，D 项错误。因此答案选择 C 选项。

121、【答案】B

【解析】考察比重计算。 $\frac{3340+2121}{18178+20489} \approx \frac{5460}{38700}$ ，直除法首两位为 14，因此答案选择 B 选项。

122、【答案】C

【解析】考察减少率计算。

$$\frac{(11326+14307)-(10059+12016)}{11326+14307} \approx \frac{25600-22100}{25600} = \frac{35}{256}$$

直除法，首两位为 13，因此答案选择 C 选项。

123、【答案】D

【解析】考核贸易顺差和基期量计算。A选项东盟，2011年出口为 $\frac{2043}{1+20.1\%}$ ，进口为 $\frac{1958}{1+1.5\%}$ ，出口小于进口，A项错误；B选项日本，2011年出口为 $\frac{1516}{1+2.3\%}$ ，进口为 $\frac{1778}{1-8.6\%}$ ，出口小于进口，B项错误；C选项韩国，2011年出口为 $\frac{877}{1+5.7\%}$ ，进口为 $\frac{1686}{1+3.7\%}$ ，出口小于进口，C项错误，因此答案选择D选项。

124、【答案】A

【解析】2008—2012年这五年中增长率最大的是2010年，首先算出2010年的增长量为 $(13962+15778)-(10059+12016)\approx 29800-22100=7700$ ，2013年如果按照2010年的增长量7700增长，那么2013年将达到 $(18178+20489)+7700\approx 46400$ ，2013年若维持2010年的增长率，那么增长量一定大于7700，所以2013年进出口总额一定大于46400，因此答案选择A选项。

125、【答案】C

【解析】A选项，材料中没有提及，A项错误；B选项，我国对俄罗斯出口增速为13.2%，进口增速为9.2%，所以进出口增速在13.2%与9.2%之间，但不在正中间，11.2%正好在正中间，B项错误；C选项，需要计算，暂且跳过；D选项，2012年，我国对美国进口额增长率为8.8%，出口额增长率为8.4%，所以我国对美国进出口总额增长率一定在8.4%与8.8%之间，即一定小于进口额增长率，所以我国对美国的进出口总额中，进口额所占比重有所上升，D项错误。因此答案选择C选项。

126、【答案】A

【解析】考察累计、环比和基期计算。 $\frac{58092-25676}{1+1.59\%}\approx\frac{32400}{1.02}$ ，直除法，首两位31，因此答案选择A选项。

127、【答案】B

【解析】考察间隔增长问题。 $\frac{58092}{(1+20.9\%)\cdot(1+20.9\%)}\approx\frac{58100}{1.44}$ ，直除法，首两位40，

因此答案选择B选项。

128、【答案】C

【解析】考察增长量计算。 $\frac{24635}{1+16.2\%} \times 16.2\% \approx \frac{24635}{1+\frac{1}{6}} \times \frac{1}{6} = \frac{24635}{7}$ ，直除法，首两位

35，C、D 都很近似，但是首两位 35 是把 16.2% 估算为  $\frac{1}{6}$  的结果， $\frac{1}{6}$  估大了，所以最后首两位 35 这个结果也估大了，因此答案选择 C 选项。

129、【答案】B

【解析】考察两期比重比较。内资企业、港澳台商投资、外商投资增长率分别为 21.7%，12.8%，9.9%，全国固定资产投资（不含农户）增长率为 20.9%，增长率比全国固定资产投资（不含农户）增长率高，比重就上升，只有内资企业，因此答案选择 B 选项。

130、【答案】C

【解析】A 选项，全国固定资产投资（不含农户）2013 年第一季度同比增速应处于 1-2 月同比增速与 3 月同比增速之间，2013 年第一季度同比增速比 1-2 月份回落 0.3 个百分点，表示第一季度比 1-2 月增速低，所以它比 3 月增速高，A 项错误；B 选项，没有 2013 年全年的数据，B 项错误；C 选项，需要计算，暂且跳过；D 选项，2013 年 3 月，港澳台商投资  $1932 - 971 = 961$  亿元，外商投资  $1943 - 977 = 966$  亿元，D 项错误。因此答案选择 C 选项。

131、【答案】A

【解析】考察基期量计算。 $\frac{26261}{1+3.9\%} \approx \frac{26261}{1.04}$ ，直除法，首两位为 25，因此答案选择 A 选项。

132、【答案】B

【解析】考察增长率计算。 $\frac{196}{3375-196} \approx \frac{196}{3180}$ ，首两位为 61，因此答案选择 B 选项。

133、【答案】B

【解析】考察比重计算和图示。 $\frac{4438}{3755+6303+4438+2206+1602} \approx \frac{4438}{18300} \approx 24\%$ ，

因此答案选择 B 选项。

134、【答案】C

【解析】考察趋势判断。问趋势，只看首尾。2008 年全国农民工参加社会保障的比重为  $9.8\% + 24.1\% + 13.1\% + 3.7\% + 2\% = 52.7\%$ ，2009 年全国农民工参加社会保障的比重为  $7.6\% + 21.8\% + 12.2\% + 3.9\% + 2.4\% = 47.9\%$ ，所以 2008 年到 2009 年趋势是下降，排除 B、D；2011 年比重为  $13.9\% + 23.6\% + 16.7\% + 8\% + 5.6\% = 67.8\%$ ，2012 年比重为  $14.3\% + 24\% + 16.9\% + 8.4\% + 6.1\% = 69.7\%$ ，所以 2011 到 2012 的趋势是上升，因此整

体趋势是先下降后上升，因此答案选择 C 选项。

135、【答案】D

【解析】A 选项，需要计算，暂且跳过；B 选项，2009—2012 年，如果参保失业保险农民工的同比增速每年都低于全国农民工总量的同比增速，那么每年参保失业保险农民工占全国农民工总量的比重都比上一年低，这与表格中的数据不符，B 项错误；C 选项，2009—2012 年，如果参养老保险农民工的同比增速每年都高于全国农民工总量的同比增速，那么每年参养老保险农民工占全国农民工总量的比重都比上一年高，这与表格中的数据不符，C 项错误；D 选项，2009—2012 年，如果参保生育保险农民工的同比增速每年都高于全国农民工总量的同比增速，那么每年参保生育保险农民工占全国农民工总量的比重都比上一年高，这与表格中的相符，D 项正确。因此答案选择 D 选项。



华图教育  
HUATU.COM

福建分校  
fj.huatu.com