

第一部分 常识判断

1.C.【解析】2017年9月3—5日金砖国家领导人第九次会晤在福建厦门举行，举办地厦门市中国东南沿海的“海上花园”，是我国最早设立的四个经济特区（深圳、珠海、汕头、厦门），历史上，厦门一带曾是海上丝绸之路的重要港口，如今厦门又成为“一带一路”的支点城市之一，故A项正确；此次领导人会晤的主题是“深化金砖伙伴关系，开辟更加光明未来”故B项正确；第一次金砖国家峰会于2009年6月16日在俄罗斯叶卡捷琳堡举行，故C项错误；2001年，美国高盛公司首席经济师吉姆·奥尼尔首次提出“金砖四国”这一概念，2010年南非加入后，改称为“金砖国家”，故D项正确。答案为C。

2.C.【解析】九寨沟国家旅游风景区是中国第一个以保护自然风景为主要目的的自然保护区；1992年12月被纳入《世界自然遗产名录》；因沟内有树正、荷叶、则查洼等九个藏族村寨而得名；属于喀斯特地貌。故选C。

3.A.【解析】B项巨鹿之战是秦朝末年项羽的楚军和秦朝名将章邯、王离率领的秦军之间展开的决战；C项猇亭之战又称夷陵之战，是西蜀刘备为给关羽报仇而率军攻打东吴，与东吴名将陆逊率领的东吴军队之间进行的一场战斗；D项淝水之战是前秦皇帝苻坚率领军队进攻东晋，与谢安率领的东晋军队展开的决战。

4.B.【解析】A项鸡蛋壳之所以能够清除水壶中的水垢，是因为鸡蛋壳中含有碳酸钙，遇热水后可以将水垢溶解，从而清除掉，故A项正确；B项是关于生姜的食用，众所周知生姜属于辛辣食品，属于热性，秋季气候干燥，本就容易导致上火，再食用过多的生姜会增加上火的几率；晚上食用生姜容易造成内火而引发上火。但是这个应当辩证的看，生姜属于食药同源，当身体有疾病需要服用时，也不完全遵守这句俗语，即秋天或者晚上也是可以食用生姜的，故B项错误；C项仙人掌被称为天然的氧吧，它在夜间释放氧气，能有效补充室内的氧气，从而有利于睡眠，故C项正确；D项食物久放也就是我们通常所说的隔夜菜会导致食物中有毒成分的增加，一是食物中的化学物质容易产生致癌物质，如亚硝酸盐，二是放置时间久了也容易受到外来细菌的二次污染，故D项正确。

5.C.【解析】A项属于道家思想，语出老子的《道德经》；B项属于法家思想，语出韩非《韩非子·主道》；C项属于儒家思想，语出《论语·里仁第四》；D项属于道家思想，语出《道德经》

6.D.【解析】台风和飓风都是一种热带气旋，只是发生地点不同，叫法不同，在北太平洋西部、国际日期变更线以西，包括南中国海和东中国海称作台风，而在大西洋或北太平洋

东部的热带气旋则称飓风；台风过境常伴随着大风和暴雨或特大暴雨等强对流天气；发展成熟的台风，其底层按辐合气流速度大小分为三个区域：外圈、中圈、内圈，故 ABC 三项正确，D 项造成我国东南沿海地区城市内涝的因素有很多，如城市规划问题、季节因素等等，台风带来的强降雨只是导致城市内涝的因素之一，不是主要原因，故 D 项错误。

7.C. 【解析】A 项出自南宋爱国诗人陆游《示儿》；B 项唐李商隐的《七律·无题》；C 项出自南宋杨万里的《晓出净慈寺送林子方》故正确；D 项出自清代词人纳兰性德的《木兰花令·拟古决绝词》，故答案为 C

8. C. 【解析】光可以在真空、空气、水等透明的物质中传播，A 项正确；光是能量的一种传播方式，B 项正确；可见光谱范围大约为 390~760nm，故 C 项错误；光是沿直线传播的，D 项正确。

9.B. 【解析】“黑天鹅”典故来源：曾经，欧洲人认为所有的天鹅都会白色的，世界上不可能有其他颜色的天鹅，直到他们在澳大利亚发现了黑色的天鹅，这一信念才被打破，因此“黑天鹅”指的是小概率事件，是极其罕见、出乎人们意料的事件，故 1 表述正确；“灰犀牛”的典故来源：非洲大草原上的灰犀牛看上去行动迟缓、安全无害，其实体型庞大、爆发力惊人，一旦被触怒，危险性、破坏性极强，无人能挡，因此“灰犀牛”指的是概率相当大，却视而不见听而不闻的事情，故 2 正确。在工作中我们既要对那些小概率的危险予以防范，同时还应注意防范概率大、风险高的事件，故 3 表述正确。“黑天鹅”与“灰犀牛”看上去是两个截然相反的概念，但实际上二者之间还是有关联的，类似于偶然性与必然性之间的辩证关系，因此不能说二者毫无关系，故 4 表述错误。因此答案为 B。

10.D. 【解析】中医学以阴阳五行作为理论基础，将人体看成是气、形、神的统一体，故 A 正确；通过望、闻、问、切，四诊合参的方法，探求病因、病性、病位、分析病机及人体内五脏六腑、经络关节、气血津液的变化、判断邪正消长，进而得出病名，归纳出证型，故 B 正确；以辨证论治原则，制定“汗、吐、下、和、温、清、补、消”等治法，使用中药、针灸、推拿、按摩、拔罐、气功、食疗等多种治疗手段，使人体达到阴阳调和而康复，故 C 正确。奠定中医治疗学基础的是张仲景的《伤寒杂病论》，故答案为 D。

11.D. 【解析】《刑法修正案九》规定“对于死缓期间故意犯罪，情节恶劣的，报请最高人民法院核准后执行死刑；对于故意犯罪未执行死刑的，死刑缓期执行的期间重新计算，并报最高人民法院备案。”故 A 项错误；《居住证暂行条例》规定：居住证持有人在居住地依法享受劳动就业，参加社会保险，缴存、提取和使用住房公积金的权利。县级以上人民政府及其有关部门应当为居住证持有人提供下列基本公共服务：

- (一) 义务教育；
- (二) 基本公共就业服务；
- (三) 基本公共卫生服务和计划生育服务；
- (四) 公共文化体育服务；
- (五) 法律援助和其他法律服务；
- (六) 国家规定的其他基本公共服务。

故 B 项错误；《中华人民共和国反恐怖主义法》规定：国家设立反恐怖主义工作领导小组，统一领导和指挥全国反恐怖主义工作。设区的市级以上地方人民政府设立反恐怖主义工作领导小组，县级人民政府根据需要设立反恐怖主义工作领导小组，在上级反恐怖主义工作领导小组的领导和指挥下，负责本地区反恐怖主义工作。故 C 项错误；《国家勋章和荣誉称号法》规定：中华人民共和国主席进行国事活动，可以直接授予外国政要、国际友人等人士“友谊勋章”。故 D 项正确。

12. B. 【解析】《民法总则》规定：涉及遗产继承、接受赠与等胎儿利益的保护，胎儿视为具有民事权利能力，八周岁以上的未成年人为限制民事行为能力人，可以独立实施纯获利的民事法律行为；民事主体从事民事活动，应当有利于节约资源、保护自然生态环境；《民法总则》自 2017 年 10 月 1 日起施行。故 ACD 正确，答案为 B。

13. B. 【解析】我国的 14 个陆上邻国为：越南、老挝、缅甸、不丹、尼泊尔、印度、巴基斯坦、阿富汗、塔吉克斯坦、吉尔吉斯斯坦、哈萨克斯坦、俄罗斯、蒙古、朝鲜；6 个隔海相望的国家是：韩国、日本、菲律宾、马来西亚、文莱、印度尼西亚。故答案为 B。

14. B. 【解析】路上丝绸之路起源于汉武帝时期的张骞出使西域；丝绸之路这个名称是由德国地理学家李希霍芬首次提出的；海上丝绸之路又被称为“陶瓷之路”；郑和下西洋最远到达红海沿岸和非洲东海岸。故 ACD 正确，答案为 B。

15. D. 【解析】新能源一般是指在新技术基础上加以开发利用的可再生能源；太阳能、生物质能、水能、风能、地热能属于新能源；新能源普遍具备可再生特性，可供人类永续利用；与传统能源相比（除水能资源外），新能源开发成本较高，故答案为 D。

16. D. 【解析】“全国脱贫攻坚奖”设奋进奖、贡献奖、奉献奖、创新奖四个奖项，每个奖项不超过 10 名。奋进奖从脱贫主体中产生，表彰光荣脱贫和带领群众脱贫的先进典型。贡献奖从扶贫工作主体中产生，表彰各级党政机关、国有企事业单位、军队和武警部队、民主党派和工商联、人民团体中的扶贫先进典型。奉献奖从社会帮扶主体中产生，表彰各类社会组织、非公有制企业和公民个人中的扶贫先进典型。创新奖从扶贫脱贫主体中产生，表彰

在实施精准扶贫精准脱贫方略中理论与实践创新的先进典型。故答案为 D。

17.A.【解析】它的主要成分是甲烷与水分子；可燃冰有望取代煤、石油和天然气，成为 21 世纪的新能源；科学家估计，海底可燃冰分布的范围约占海洋总面积的 10%，是迄今为止海底最具价值的矿产资源；2017 年 5 月，中国首次海域天然气水合物（可燃冰）试采成功。故答案为 A。

18.C.【解析】张骞出使西域为西汉武帝时期（公元前 140 年），王莽改制为西汉末年，苏武牧羊（公元前 100 年），白登之围为西汉开国皇帝刘邦进攻匈奴被困在白登山，故 A 项的正确顺序为：白登之围——张骞出使西域——苏武牧羊——王莽改制；玄武门之变发生在唐朝初期，唐高祖李渊在位期间；天宝危机发生在唐朝中期，唐玄宗李隆基主政后期；贞观之治是唐朝初期，唐太宗李世民主政时期；开元盛世是对唐玄宗李隆基主政前期的评价。故 B 项的正确顺序为：玄武门之变——贞观之治——开元盛世——天宝危机；陈桥驿兵变发生在后周末年，后周都检点赵匡胤在陈桥驿黄袍加身称帝；王安石变法发生在北宋第五个皇帝宋神宗时期；靖康之变北宋末年，北宋的徽钦二宗被挟走的事情；岳飞抗金发生在南宋高宗赵构时期。故 C 项顺序正确。靖难之役燕王朱棣以“清君侧”为名对建文帝发动的夺位之战；土木堡之变发生在明英宗时期；郑和下西洋主要发生在明成祖朱棣在位期间；李自成起义发生在明朝末年，崇祯帝在位期间。故 D 项的正确顺序为：靖难之役——郑和下西洋——土木堡之变——李自成起义。故答案为 C。

19.D.【解析】北斗卫星导航系统由空间段、地面段和用户段三部分组成，北斗卫星导航系统的建设、发展和应用将对全世界开放，为全球用户提供高质量的免费服务，与世界各卫星导航系统实现兼容与互操作，使所有用户都能享受到卫星导航发展的成果，已经初步具备区域导航、定位能力。故答案为 D。

20.D.【解析】第一届“一带一路”国际合作高峰论坛于 2017 年 5 月 14—15 日在北京举行，这是“一带一路”倡议提出 3 年多来最高规格的论坛活动，论坛活动包括开幕式、圆桌峰会和高级别会议三个部分，29 位外国元首、政府首脑及联合国秘书长、红十字国际委员会主席等 3 位重要国际组织负责人出席高峰论坛，来自 130 多个国家的约 1500 名各界贵宾作为正式代表出席论坛。故 A、B、C 三项正确，答案为 D 选项。

第二部分 言语理解与表达

21.【答案】A

【解析】根据提示性信息，空白处填入的词语应该和“如同太极一般，四两拨千斤”意思相同，即举重若轻，表示轻松化解难题，故选 A。“借古讽今”指的是借评论古代的人和事来评论现实，文中无此语境。“微言大义”指的是包含在精微语言里的深刻的道理，文中无此语境。“振聋发聩”，聩：耳聋，用来比喻唤醒糊涂麻木的人，文中无此语境。故排除 BCD。因此，本题答案为 A。

22. 【答案】C

【解析】逻辑填空题。根据横线处之前的提示性信息“散落着”一词可知，这些历史建筑并没有坐落在一起，而是散落于安徽各处。“星罗棋布”，罗：罗列；布：分布。像天空中的星星似的罗列着和棋盘上的棋子那样分布着。形容数量众多，散布的范围很广，符合语境。A 项“美轮美奂”原本多形容建筑物雄伟壮观、富丽堂皇。现在也用来形容雕刻或建筑艺术的精美效果。文段并非重在强调这些历史建筑壮观或精美，排除 A 项。“零零星星”指的是零碎的，少量的，即“少而零碎”，不符合语境，排除 B 项。“鳞次栉比”，栉，梳篦的总称。像鱼鳞和梳子齿那样有次序地排列着。多用来形容房屋或船只等排列得很密很整齐，不符合语境，排除 D 项。因此，本题答案为 C。

23. 【答案】D

【解析】第二空，比较好切入，空白处的成语要和相得益彰形成反义关系，倾向性偏向于消极。“取长补短”为积极倾向，倾向与文段不符，排除 A。“移花接木”指把一种花木的枝条或嫩芽嫁接在另一种花木上。比喻暗中用手段更换人或事物来欺骗别人。词义不符合语境，排除 B。“推陈出新”，去掉旧事物的糟粕，取其精华，并使它向新的方向发展（多指继承文化遗产），不符合语境，排除 C。“相形见绌”指和同类事物相比显示出不足，符合此意。另外，第一个空，“体裁”指的是文学作品的表现形式。可以用各种标准来分类，如有韵还是无韵，可以分为诗歌和散文；根据结构可以分为诗歌、小说、散文、戏剧等。“题材”是构成文学和艺术作品的材料，即作品中具体描写的生活事件或生活现象。第一空用“体裁”合适。因此，本题答案为 D。

24. 【答案】A

【解析】根据第一个空，“C2C 模式虽然带来了量大面广的商家”，横线之处要填的词语倾向性偏向于消极，商家多但是什么样的商家都有，即好坏都有。“泥沙俱下”指的是泥土和沙石跟着水一起流了下来。比喻好坏不同的人或事物混杂在一起，一同显现出来。放在此处合适。“鱼龙混杂”比喻坏人和好人混在一起。也可以放在此处。“鱼目混珠”把鱼眼珠混在珍珠中，比喻以假乱真，以次充好。用来修饰物品，以次充好，以假乱真，不可修饰“商

家”，排除 C 项。“真假难辨”指的是真假难以分辨清楚。文段中提及的商家，不是真假难分，而是好坏难分。排除 D 项。再看第二空，“后来阿里巴巴也不得不_____，成立了对小微卖家说‘不’的天猫商城”，“不得不”可以看出来淘宝的做法很坚决，所填词语语义应该较重，“壮士断腕”指勇士手腕被蝮蛇咬伤，就立即截断，以免毒性扩散全身。比喻做事要当机立断，不可迟疑、姑息，放在第一空合适，说明淘宝采取了非常果断的做法。而“未雨绸缪”指的是事先做好防备，语义太轻了，排除 B 项。因此，本题答案选择 A 项。

25. 【答案】C

【解析】第一空，强调“利”与“义”的关系，“水乳交融”像水和乳汁融合在一起。比喻感情很融洽或结合十分紧密。含褒义，多用在人与人之间，排除 A。“如影随形”好像影子老是跟着身体。比喻两个事物关系密切或两个人关系密切不能分离。文段“义”和“利”二者并不是不能分离，排除 D 项。“并举不悖”指的是同时进行，并不矛盾，第一空可保留。“相得益彰”指两个人或两件事物互相配合，双方的能力和作用更能显示出来，第一空可保留。第二空，要和“善行义举”这一“行为”形成递进关系，“熠熠生辉”指光彩闪耀的样子，修饰更高层面的精神，恰好合适。而“无微不至”指的是各方面都照顾到。也指虽然各方面都照顾到，但重点不突出，很一般化，和“精神”搭配不当，排除 B 项。因此，本题答案为 C 项。

26. 【答案】D

【解析】第一空，根据语境“地球村虽逐渐成为现实，而互联网文化的疆界依旧_____”可知，地球村是小而紧密，“而”转折前后语义相反，即说明互联网文化的疆界比较明显，不像地球村联系的那么紧密，也就是文化之间的疆界比较明显，“清晰可见”就是能清楚地看见，表达不准确，“互联网文化的疆界”比较清楚，但是并不能清楚地看见。排除 A。“泾渭不分”比喻好坏不分，是非不明，与文段表达的意思恰相反，排除 B。“格格不入”，格格：阻碍，隔阂。形容彼此不协调，不相容，放在此处与“疆界”搭配不当，排除 C。“泾渭分明”比喻界限清楚或是非分明，符合语境。第二空，所填词语，恰与首句“全球各地的人将会在思想意识和文化观方面逐渐趋同”形成反向关系，也就是美国华尔街白领和中国偏远农村的青年关注的话题其实不同，“截然不同”符合。“南辕北辙”指目标和行动相反，“针锋相对”指观点对立，均不符合语义。因此，本题答案为 D 选项。

27. 【答案】B

【解析】根据第一个空，考察搭配关系，“_____外敌入侵”，A 项“抵抗”指抗拒，抗击，如：抵抗日军侵略，放在此处可以。“抵御”为抵抗，防御的意思，比“抵抗”多了一

层“防御”之意，前文提到“国家才能长治久安”，“抵御”更合适此语境。“防御”，指防守抵御，多指被动型或做好准备的防守，不如“抵御”恰当，但是也可以。“抵挡”放在此处不合适，指的是抵抗，阻挡；挡住压力；是缓解受力的过程。第一空排除 D 项。第二空比较关键，“我们建立强大的人民军队，不是为了秀肌肉，更不是_____，而是深知：能战方能止战，准备打才能不必打”，其中有两个关键性信息，一个是与“秀肌肉”构成递进，意思是，骄傲自大展现自我，另一个关键性信息是“不是…而是…”构成反向并列关系，“而是”之后说的都是“止战”“不必打”，所以前文的意思应该是“挑衅、好斗、爱好战斗”之意，“穷兵黩武”，穷：竭尽；黩：随便，任意。随意使用武力，不断发动侵略战争。形容极其好战。置于此处恰当。而“投笔从戎”释义扔掉笔去参军。指文人从军。排除 A 项。“兴师动众”，师：军队。众：指大队人马。旧指大规模出兵。现多指动用很多力量。不符合语义，排除 C 项。“解甲归田”，解：脱下；甲：古代将士打仗时穿的战服。脱下军装，回家种地，指战士退伍还乡。不符合语义，排除 D 项。因此，本题答案为 B。

28. 【答案】A

【解析】逻辑填空题。根据第一空，“媒体的力量是有限的，只靠舆论监督会_____”，第一空所填词语意思为仅靠舆论监督效果不好，“无计可施”指的是没有办法可用，语义不符合，排除 B 项。“捉襟见肘”拉一拉衣襟，就露出臂肘。形容衣服破烂。比喻顾此失彼，穷于应付。“左支右绌”原指弯弓射箭的姿势，左手支持，右手屈曲。指力量不足，应付了这方面，那方面又出了问题。这两个词语与“顾此失彼”意思相近，故第一个空 ACD 三个词语均保留。第二空，根据语境，想要表达的意思是“投诉后没有人解决的问题”，“如石投水”像石头投入水里就沉没一样。比喻互相合得来，语义错误，排除 C 项。“无人问津”，问津：询问渡口。比喻没有人来探问、尝试或购买，并非是没有消息之意，排除 D 项。“石沉大海”指的是石头沉到海底。比喻从此没有消息，或者比喻投入的东西得不到回报。置于此处合适。“泥牛入海”，意思是泥塑的牛一入海中就化掉了。比喻一去不返，杳无音信。也可以。因此，本题答案为 A。

29. 【答案】C

【解析】第一个空要和严厉、刻板形成递进关系，“求全责备”、“吹毛求疵”都含有要求极其严格之意，符合文意。B 项“针锋相对”，针锋：针尖。针尖对针尖。比喻双方在策略、论点及行动方式等方面尖锐对立。文段没有对立之意，排除 B 项。D 项“事半功倍”，意为只用一半的功夫，而收到加倍的功效。形容用力小而收效大。不符合语境，排除 D 项。第二个空搭配视野，应该是拓宽。“加宽视野”搭配不当。因此，本题答案为 C 选项。

30. 【答案】A

【解析】逻辑填空题。第一空之后的两个结果“一是认而不养，徒有形式。二是“认”来发财，暗度陈仓”，都是偏向于消极的，故第一空所填词语应该有“防范”之意，ACD 均可。只有“重视”代表可能重要的事情需要重视，但不一定是负面问题需要重视，排除 B 项。第二空，想表达的意思是“此类情况”并不少见，“前车之鉴”，鉴，铜镜，引申为教训。前面翻车的教训。比喻把前人或以前的失败作为借鉴，放在此处符合语境。“按图索骥”，按照画像去寻求好马。比喻办事机械死板；也比喻按照线索去寻求。不符合语境，排除 C 项。“杯水车薪”，用一杯水去救一车着了火的柴草，比喻力量太小，解决不了问题。不符合语境，排除 D 项。第三空，“厘清”符合语义。“理清”一般用于有条理的事物，比如“理清头绪”、“理清思路”等。“厘清”的支配对象往往是“关系”“原则”“任务”等。在“厘清”之前，人们或许对某个问题或现象没有分辨得很清楚，“厘清”之后，往往就划分了某种界限，使得某问题或现象的性质等得以分明地呈现出来。因此，本题答案为 A。

31. 【答案】A

【解析】逻辑填空题。“支撑”指顶住压力使东西不变形、不损坏、不倒塌，如：柱子支撑着屋脊；“撑持”指勉强支持，如：撑持危局。第一个空要搭配脊梁，排除 CD 项。“谱写”常与篇章、乐曲等搭配，与语境不符，第二个空排除 B 项。第三个空带入验证，“展现”指明显地表现出，可以与形象搭配；“展示”指摆出来让人看。因此，本题答案为 A 选项。

32. 【答案】C

【解析】逻辑填空题。文中先说“看似平静温柔”，后文紧跟着说“实则”，表示语意转折，所以此空应该填一个与“平静温柔”语意相反的成语。“歌舞升平”指边歌边舞，庆祝太平，多指太平盛世。“相安无事”指彼此相处平安和睦，没有什么争执或冲突。BD 项语意与“平静温柔”相近，所以排除。“刀光剑影”指隐约显现出刀的闪光和剑的影子，形容环境充满了凶险的气氛。“剑拔弩张”形容气势逼人，或形势紧张，一触即发。文意是环境凶险，而不是一触即发，所以 C 项更合语意。因此，本题答案为 C 选项。

33. 【答案】C

【解析】逻辑填空题。“却”表转折，说明此空应填与前文语意相反的成语，前文说二者组成元素相同，后文提到的硬度应该是不同。“如出一辙”指好像出自同一个车辙，比喻两件事情非常相似。“大同小异”指大体相同，略有差异，均与语意不符，所以排除 AD 项。“背道而驰”比喻方向和目的完全相反或背离正确的目标，朝相反方向走，侧重强调方向和目的不同，不符合语意，排除 B 项。“大相径庭”指相差很远，大不相同。因此，本题答

案为 C 选项。

34. 【答案】B

【解析】逻辑填空题。“殚精竭虑”形容耗尽精力，费尽心思(褒义词)。“处心积虑”指存着某种想法，早已有了打算，亦形容用尽心思地谋划(贬义)。第一个空官员隐藏自己贪腐行为，不应是褒义的殚精竭虑，所以排除 AC 项。“原形”指本来的形状，原来的形态，本来的状态，本来的面目。“原型”指原来的类型或模型，特指文学艺术作品中塑造人物形象所依据的现实生活中的人。第二个空意为官员再怎么隐藏也会露出原形，即原形毕露之意。因此，本题答案为 B 选项。

35. 【答案】D

【解析】逻辑填空题。根据转折关联词“但”可知，文段强调不能轻视金融领域的问题。“不容小觑”指不能小看;不能轻视。“无伤大雅”指虽有影响但对主要方面没有妨碍，与文意不符，所以第一个空排除 AC 项。根据最后一句中“更”可知，句子之间是递进关系，所填成语应与“掉以轻心”语意相近且程度更深。“置若罔闻”指放在一边不管，好像没有听见一样;形容不重视、不关心。“小题大做”比喻不恰当地把小事当作大事来处理，有故意夸张的意思，与“掉以轻心”语意相反，故排除 B 项。因此，本题答案为 D 选项。

36. 【答案】D

【解析】本题为主旨概括题。文段首先阐述量子研究给科学家带来的困扰，“与此同时”之后提出科学家们的尝试，之后引出文段主体“量子计算”，转折之后是文段的重点强调部分，AB 项与文段主体不一致，C 项为转折前的内容不是强调的重点。D 项是文段主旨句的同义替换，因此，D 项为正确答案。

37. 【答案】B

【解析】本题为主旨概括题。文段为分-总-分结构，首先列举机器人在多个领域发挥的重要作用，之后提出观点：“智能机器人正以飞速的发展替代大量的人类劳动”，然后引用科学家的话证明观点。A 项为主观臆断，B 项是观点的同义替换，C 项表述过于绝对化，D 项是举例子的概括。因此，B 项为正确答案。

38. 【答案】C

【解析】本题为主旨概括题。文段为分-总结构，引用汪老的话用“吃”引出中国传统文化，文段最后点明作者的观点。文段主体围绕“中国传统文化”，正确答案应该围绕同一主体，排除主体不一致的 ABD 项。因此，C 项为正确答案。

39. 【答案】D

【解析】本题为意图判断题。文段用“同时”连接，分为并列的两部分，主要叙述了迷你 KTV 受到年轻人热捧，同时各路资本也蜂拥而至。AB 项只是文段的一部分，C 项在文段中未提及，D 项为文段的全面概括。因此，D 项为正确答案。

40. 【答案】 B

【解析】本题为细节判断题。根据文段第一句话“早已成为”，A 项“必将成为”属于偷换时态，B 项是对文段内容：“现实世界中的一切信息都被转换为电子计算机中的“0”和“1”两种信号进行存储和运算”的同义替换，C 项对应原文：“电子计算机是通过由半导体材料制成的各种逻辑器件作为最基础的计算单元”与文段表述不一致，D 项将原文的正在进行时偷换成了完成时。因此，B 项为正确答案。

41. 【答案】 B

【解析】本题为语句排序题。首先，从选项切入，①句提出观点，⑤句出现指代类表达，语义不明确，⑤句不适合做首句，排除 CD 项。其次，从其他句子入手，⑥③句中的“第一”“第二”话题承接①句，我们可以得到①⑥③的小排序，⑤句中“这是”指代的是④句中的“我们的思维模式”所以，⑤句应该排在④句的后面，排除 A 项。因此，B 项为正确答案。

42. 【答案】 C

【解析】本题为词句理解题。首先确定需要理解的词语为“情怀”，定位回原文，结合语境理解词语，“情怀”的后面出现表示解释说明的关键词“是”，重点关注关键词后面的内容，同义替换为 C 项。因此，C 项为正确答案。

43. 【答案】 C

【解析】本题为语句填空题。结合空格前后的语境，首先排除句式不一致的 AD 项。其次分析上下文的照应关系，由“我国社会”到“各项事业”再到“人的发展”话题在不断缩小，所以空格处的话题要小于“各项事业”，大于“人的发展”。C 项中的“中国特色社会主义事业”符合要求。因此，正确答案为 C 项。

44. 【答案】 B

【解析】本题为意图判断题。文段首先阐述了党建工作的重要性，之后从各个方面阐述了对党员干部和各级党组织的具体要求。ACD 项为其中一部分，B 项为全面概括。因此，B 项为正确答案。

45. 【答案】 D

【解析】本题为意图判断题。文段首先阐述我国快递业发展迅速，之后提出问题：快递行业存在管理滞后的现象，然后描述了问题的具体体现。提出问题意在解决问题，优先选择

有针对性的合理解决对策，A 项为问题的同义替换，BC 项只解决一部分问题，是不合理的对策。D 项针对文段问题给出合理对策。因此，D 项为正确答案。

46. 【答案】 A

【解析】本题为意图判断题。文段为总-分-总结构，提出观点-解释说明-重申观点。开头结尾的观点为文段重点，A 项为观点的同义替换，BC 项是解释说明中的一部分内容，D 项过度引申。因此，A 项为正确答案。

47. 【答案】 A

【解析】本题为主旨概括题。文段首先强调世界上有很多技能对人很重要，转折之后通过设问句引出重点：“好好说话是其中之一”，之后解释原因。A 项为转折后观点的同义替换，B 项是转折前的内容，不是强调重点，C 项“有难度”在文段中未提及，D 项是原因之一。因此，A 项为正确答案。

48. 【答案】 B

【解析】本题为态度观点题。文段列举了一系列故意讲长话、讲空话的情况，之后将其概括为是思想问题、作风问题，会耽误工作，影响效率，损害百姓利益，认为必须一改到底。可以看出作者是反对“短话长说”的。因此，B 项为正确答案。

49. 【答案】 C

【解析】本题为意图判断题。文段描述了以前人们如何阅读，对比了现在的阅读方式，提出问题：现在的阅读虽然更便捷了，但是人们往往浅尝辄止。提出问题意在解决问题，AB 项为描述性文字不是作者的意图，C 项是针对问题的合理对策。D 项为文段问题的过度引申。因此，C 项为正确答案。

50. 【答案】 C

【解析】本题为下文推断题。文段阐述了保姆纵火、高楼救援滞后给人们带来的思考，相当于提出问题，根据行文脉络：提出问题-分析问题-解决问题，AB 项只提到文段话题的一部分，D 项文段中已经提及，C 项承接文段话题，语义连贯。因此，C 项为正确答案。

51. 【答案】 A

【解析】本题为意图判断题。针对培训机构存在的诸多乱象，文段引用黑龙江孟繁旭律师事务所律师李景荣等的观点，引出了解决对策，需要多方共同努力。A 项为对策的概括总结，BCD 项只提及对策中的一方面。因此，A 项为正确答案

52. 【答案】 B

【解析】本题为主旨概括题。文段首先介绍了史蒂芬森成功的例子，转折之后提出观点：

“所有的年轻人，也需要自我的人生实践，完成自己的成长课题”，AC 项围绕例子不是文段重点，B 项为观点的同义替换，D 项过度引申，文段只是说年轻人要通过努力完成自我成长，并没有说只有努力才能像史蒂芬森一样成功。因此，B 项为正确答案。

53. 【答案】C

【解析】本题为标题填入题。文段为议论文体，提炼文段重点作为标题，“所以”结论性引导词引出文段主旨句，呼吁我们像树一样成长，赢得他人的尊重，同时实现自我价值。AB 项没有体现文段重点，CD 项在内容上符合，但是相对而言 C 项更能体现标题的吸引力。因此，C 项为正确答案。

54. 【答案】C

【解析】本题为意图判断题。文段通过引用体育评论员杨华的话，点出孙杨在国际体育项目上取得了足以超越姚明等人的巨大成就，转折后强调这与他从事的体育项目有关，A 项过度引申，BD 项属于转折前的内容，不是强调重点，C 项为转折后内容的同义替换。因此，C 项为正确答案。

55. 【答案】A

【解析】本题为细节判断题。对于超市投币才能使用推车的做法，文段通过“不是怕偷窃而是筛选顾客”等表达给予支持的态度，A 项与文段感情色彩不一致，BCD 项在文段中都可以找到依据。因此，A 项为正确答案。

第三部分 数量关系

56. 【答案】B

【解析】连续自然数即等差数列，根据等差数列的求和公式：和=中位数×项数。第 8 位老人年龄=1200÷15=80 岁，所以最年长老人年龄=80+7=87 岁。选择 B。

57. 【答案】A

【解析】由于五位班干部的总分=93×5=465 分固定，想让排名第二的同学成绩越少，其他同学成绩越高。故第一名同学为 100 分，第二名同学为 x，则第三名同学为 x-1，第四名同学为 x-2，则 465=100+x+x-1+x-2+86，解得 x=94 分。选择 A。

58. 【答案】D

【解析】假设小王和小杨的工作效率均为 3，则小刘的工作效率= $\frac{1}{3} \times (3+3) = 2$ ，则工作总量=25×(3+3+2)=200。小王单独工作 5 天完成：3×5=15，剩余工作需要小杨和小刘：(200-15)÷(3+2)=37 天。选择 D。

59. 【答案】C

【解析】由于下面的正方形的边经过上面正方形边的中点，故上面两个正方形被盖住的面积均为 $\frac{1}{4}$ ，阴影部分面积是正方形面积的 $\frac{3}{4}$ ，即 $\frac{3}{4} \times 50^2 = 1875$ 平方厘米，总的阴影部分面积 = $1875 + 1875 = 3750$ 平方厘米。选择 C。

60. 【答案】D

【解析】假设超市和学校距离为 60，则小华速度为：60÷20=3，小花速度为：3÷3=1。小华 20 分钟到达学校，则小花距离学校为 20×1=20。小华第二次和小花相遇，为追及问题，代入追及公式，追及路程=(大速度-小速度)×追及时间，则有：20=(3-1)×t，t=10 分钟。小花还需：60÷1-20-10=30 分钟。选择 D。

61. 【答案】B

【解析】假设回收回来的调查问卷为 x，根据三集合重复型公式：x=296+318+173-65-2×41，解得，x=640 人，则来参加讲座培训的学员有 640÷80%=800 人。选择 B。

62. 【答案】A

【解析】老刘非红富士苹果占比为 1-11%=89%，故为 89 的倍数，排除 C、D 选项。代入 B 选项，若为 89 箱，则老刘苹果数为 100 箱，则老王苹果数为 240-100=140 箱，而老王红富士苹果数=140×62.5%，非整数，排除 B。选择 A。

63. 【答案】C

【解析】(1) 1 号安排小刘值班： C_2^2 ，还需要另外安排 1 人： C_6^1 ，则小杨不在 1 号，小刘不在 7 号的排法有： $C_2^2 \times C_6^1 \times A_6^6 = 8640$ 种；(2) 1 号非小刘值班： C_5^1 ，小杨不在 1 号值班： C_5^1 ，则小杨不在 1 号，小刘不在 7 号的排法有： $C_5^1 \times C_5^1 \times A_6^6 = 18000$ 种。一共有 18000+8640=26640 种。选择 C。

64. 【答案】C

【解析】假设科长和每位科员接待的群众数分别为 x，y，根据题意：

$$\begin{cases} x+6y=68 \\ x, y \text{ 均为质数} \end{cases}, \text{ 解得 } x=2, y=11. \text{ 则每位科员接待信访群众数比科长多 } \frac{11-2}{2} = 4.5 \text{ 倍。}$$

选择 C。

65. 【答案】D

【解析】假设羽绒服原价是 10x，成本是 y，则根据 8 折销售利润是原价销售利润的一半： $10x \cdot 0.8 - y = 0.5(10x - y)$ ，解得 $y=6x$ ，原利润是 4x。根据 7 折销售，再降价 20 元，则利润是原价销售利润的五分之一，列式为： $7x - 20 - 6x = 4x \cdot \frac{1}{5}$ ，解得 $x=100$ 元，原利润=400 元。9 折销售利润为： $10 \times 100 \times 0.9 - 6 \times 100 = 300$ 元，选择 D。

第四部分 判断推理

66. A 【解析】本题考查数量类。题干图形均可一笔画成，只有 A 项符合。因此，选择 A 选项。

67. A【解析】本题考查位置类。题干中的扇形均出现在九宫格对角线的格子中，四边形均出现在非对角线的格子中。因此，选择 A 选项。

68. C【解析】本题考查数量类。题干图形面的个数依次为 2、3、4、6，呈乱序规律，问号处应补充一个 5 个面的图形，只有 C 项符合。因此，选择 C 选项。

69. C【解析】本题考查立体重构。A 项，空白面与一个单箭头面为相对面，另外两个单箭头面为相对面，则空白面不能同时与两个单箭头面相邻，排除；B 项，两个双箭头面为相对面，排除；C 项，两个单箭头和双箭头中的一个箭头均指向三个面的公共顶点，题干中也存在这样的三个面，相对位置关系无误，正确；D 项，观察斜向双箭头指向的公共顶点，选项中有两个箭头指向公共顶点，题干中斜向双箭头指向的公共顶点有两个，一个有三个箭头指向公共顶点，一个有一个箭头指向公共顶点，排除。因此，选择 C 选项。

70. B【解析】本题考查属性类。图①⑤⑥均为直线图形，图②③④均既有直线又有曲线。因此，选择 B 选项。

71. A【解析】本题属于选是题，考查单定义。定义的关键信息为：用跟它有关系的另一种事物名称代替它。A 项，汗青原意是古时在竹筒上记事，本句中指代史册，符合定义。因此，选择 A 选项。

72. B【解析】本题属于选是题，考查单定义。定义的关键信息为：坚持下去挺过临界点，就能进入新的境界。A 项，谚语的意思是告诫人们做事善始善终，未体现从临界点进入新的境界，不符合定义；B 项，再多挖一天，就挖到了宝藏，说明在经过了这一天的临界点后，进入新的境界，符合定义；C 项，生意冷清是道路更改这一客观原因所致，未体现人的坚持，不符合定义；D 项，每天背一首古诗，未体现进入新的境界，不符合定义。因此，选择 B 选项。

73. A【解析】本题属于选是题，考查单定义。定义的关键信息为：不隶属于任何组织的人。A 项，开淘宝店，不隶属于任何组织，符合定义；B 项，张宏隶属于快手公司，不符合定义；C 项，小李每天下班后，未明确工作性质，无法断定；D 项，公司的保安，隶属于腾讯公司，不符合题干信息。因此，选择 A 选项。

74. D【解析】本题属于选非题，考查单定义。定义的关键信息为：1.存在负面垃圾；2.将垃圾往别人身上丢。A 项，周某喝酒买醉是存在负面垃圾，向女生吹口哨是往别人身上丢，体现了定义；B 项，甲某开霸王车是存在负面垃圾，辱骂乙某事将垃圾往别人身上丢，体现了定义；C 项，抱怨社会不公是存在负面垃圾，将孩子打哭是将垃圾往别人身上丢，体现了定义；D 项，故意插队的女孩未体现存在负面垃圾，未体现定义。因此，选择 D 选项。

75. D【解析】本题属于选非题，考查单定义。定义的关键信息为：乡土气息，纯朴的农民意识和天真浪漫的童心。A项，青蛙，B项，螳螂和蝗虫，C项，小老鼠，均符合题干的关键信息；D项，画的是塔，没有体现乡土气息，纯朴的农民意识和天真浪漫的童心。因此，选择D选项。

76. C【解析】本题属于选非题，考查单定义。定义的关键信息为：1. 缺乏独立性；2. 过分顺从于别人意志；3. 亲密关系终结时推脱责任给他人。A项，大事小事都由父母来安排属于缺乏独立性，符合定义；B项，缺乏自信心，符合定义；C项，特立独行，未体现缺乏独立性，不符合定义；D项，分手是亲密关系终结，因为男朋友有家暴倾向是推脱责任给他人，符合定义。因此，选择C选项。

77. C【解析】本题属于选是题，考查单定义。定义的关键信息为：1. 有对流和湍流；2. 有天气现象和天气过程。A项，没有水汽就没有天气现象和天气过程，不符合定义；B项，发生电离，未体现天气现象和天气过程，不符合定义；C项，水汽形成雨、雪、雹等是天气过程，符合定义；D项，有对流和湍流不适于飞机航行，不符合定义。因此，选择C选项。

78. B【解析】本题属于选是题，考查单定义。定义的关键信息为：事物内部结构合理，会产生“整体大于部分之和”的功效。A项，技术升级并非结构合理，不符合定义；B项，田忌三战三败后，请军事家孙臆点拨，以同样三匹马复赛，结果二胜一负，反操胜券，独因排序的调整，即结构的变化，符合定义；C项，未体现“整体大于部分之和”，不符合定义；D项，偷斧子的故事是心理变化，不符合定义。因此，选择B选项。

79. C【解析】本题属于选是题，考查单定义。定义的关键信息为：一方面出色，其他方面也会被认为出色。A、B项，均为不以貌取人，即不以人得到外貌判断他或她的其他方面，不符合定义；C项，权威即能力出色，迎合权威的说法是其他方面被认为出色，符合定义；D项，自以为漂亮，未体现他人对其的其他评价，不符合定义。因此，选择C选项。

80. A【解析】本题属于选是题，考查多定义。定义的关键信息为：1. 在心理对抗下；2. 产生相反结果。A项，诸葛亮空城计，与司马懿有心理对抗，产生的结果与实际结果相反，符合定义；B项，未体现产生相反结果，不符合定义；C项，未体现心理对抗，不符合定义；D项，未体现产生相反结果，不符合定义。因此，选择A选项。

81. A【解析】本题考查对应关系。玫瑰可以是鲜花饼的原材料。A项，土豆可以是薯粉的原材料，逻辑关系一致；B项，胡萝卜是萝卜的一种，逻辑关系不一致，排除；C项，软糖是糖果的一种，逻辑关系不一致，排除；D项，甘蔗是糖的原材料，顺序与题干不一致，

排除。因此，选择 A 选项。

82. A【解析】本题考查并列关系。均为电子产品。A 项均为视频网站，并列关系；B 项联通不是快递公司，排除；C 项，书桌和书柜是并列关系，书签不是，排除；D 项黄鹤楼和岳阳楼是并列关系，海市蜃楼不是，排除。因此，选择 A 选项。

83. B【解析】本题考查顺承关系。植物现有种子，再有花朵，最后结出果实。A 项青年在中年之前，顺序错误，排除；B 项先入场，再比赛，最后取得胜利，逻辑关系一致；C 项先扎根再萌芽，顺序错误，排除；D 项合同是有效力的，并非顺承关系，排除。因此，选择 B 选项。

84. C【解析】本题考查语法关系。消防员用灭火器消除火灾，士兵用兵器消灭敌人。农民消灭害虫。因此，选择 C 选项。

85. A【解析】本题考查对应关系。落霞与孤鹜齐飞，秋水共长天一色出自王勃的《滕王阁序》，人生得意须尽欢，莫使金樽空对月出自李白的《将进酒》，我劝天公重抖擞，不拘一格降人才出自龚自珍的《己亥杂诗》，蓦然回首，那人却在灯火阑珊处出自辛弃疾的《青玉案·元夕》。因此，选择 A 选项。

86. B【解析】本题考查语义关系。风尘仆仆的近义词是餐风露宿，兴致勃勃地近义词是津津有味。因此，选择 B 选项。

87. D【解析】本题考查语法关系。翻山和守株都是动宾关系，涉水和待兔也都是动宾关系。因此，选择 D 选项。

88. A【解析】本题考查并列关系。手表和耳环都是装饰品，洗衣机和空调都是家用电器。因此，选择 A 选项。

89. A【解析】本题考查对应关系。鼠标和鼠标垫是固定搭配，钢笔和墨水也是固定搭配。因此，选择 A 选项。

90. C【解析】本题考查并列关系。海豚和老虎都是哺乳动物，首尔和巴黎都是国家的首都。因此，选择 C 选项。

91. B【解析】本题考查削弱论证。文中的结论是：北极苹果会受到订购商的欢迎。A 项，市场的接纳程度低，说明北极苹果不会太受欢迎，能够削弱；B 项，有待进一步研究，未表明该技术到底可不可以广泛应用，不能削弱；C 项，消费者更喜欢保鲜时间短的苹果，说明北极苹果不会太受欢迎，能够削弱；D 项，切断保鲜时间长短与受欢迎与否的联系，能够削弱。因此，选择 B 选项。

92. A【解析】本题考查模态推理。可能有的动物会因为环境变化而灭绝为假，可以推

知必然所有动物都不会因为环境变化而灭绝。因此，选择 A 选项。

93. C【解析】本题考查集合推理。翻译：硕士→海外留学生

有的留学生→女生 置换：有的女生→留学生

本科→-海外留学生 逆否：海外留学生→-本科因此，选择 C 选项。

94. B【解析】本题考查原因解释。需要解释的是为什么城市中单身的“空巢青年”开始在室内养植物。A 项，说明养植物试试亲近自然的方式，可以解释；B 项，说明养宠物的好处，不能解释；C、D 项，说明养植物对健康有好处，可以解释。因此，选择 B 选项。

95. A【解析】本题考查翻译推理。题干可翻译为硕士或（本科且工作经验）→竞聘，根据翻译规则，甲不能参与竞聘，可推知甲不是硕士且不满足（本科且工作经验），即需要补充条件 1：甲不是硕士，此时甲不是本科或没有工作经验，若甲具备工作经验，可以推知甲不是本科学历，故需要补充的条件为甲不是硕士且甲具备工作经验。因此，选择 A 选项。

96. A【解析】本题考查加强论证。题干的论点是频繁小睡可以提升婴儿记忆力。A 项，直接加强；B、C 项，纺锤波均与论点无关，不能加强；D 项，婴儿年龄是客观事实，与论点无关，无法加强。因此，选择 A 选项。

97. C【解析】本题考查加强论证。题干的论点是彩虹斑马线对解决城市的社会问题具有积极意义。A 项，道路上的垃圾明显减少，说明对解决城市的社会问题有帮助，能够加强；B 项，能够舒缓人的心情，对实验结果进行肯定，能够加强；C 项，与论点无关，不能支持；D 项，路人更愿意停下来帮忙，说明彩虹斑马线具有积极的作用，能够加强。因此，选择 C 选项。

98. A【解析】本题考查削弱论证。题干的论点是男性和女性在进行利他行为时，神经递质多巴胺的影响略有不同。A 项，实验从是否分享来观察被试者的行为变化，未提及对分享金额的影响，属于无关选项；B 项，质疑实验样本的选取，可以削弱；C 项，参与者的精神状态差异较大可能会影响实验结果，可以削弱；D 项，说明分享金钱不是利他行为，切断论据和论点的联系，可以削弱。因此，选择 A 选项。

99. A【解析】本题考查削弱论证。题干的论点是由于熔岩洞的存在，人类殖民月球成为一种可能。A 项，人类生存需要的环境条件很多，意为只有熔岩洞是不够的，切断论据和论点的联系，可以削弱；B 项，熔岩洞系统庞大，肯定原有论据，能够加强；C 项，以土星做对比，说明没有熔岩洞就不适合移民，可以加强；D 项，火星上存在熔岩洞，与论点无关，不能削弱。因此，选择 A 选项。

100. A【解析】题干的论点是油价降低使得开车上路的人更多，导致因车祸而死亡的人

数增加。A 项，中国的油价没有大幅波动，即油价没有降低，因车祸而死亡的人数变化也很小，可理解成没有增加，能够加强；B 项，极端天气是导致车祸的原因，他因削弱；C 项，中国和美国汽车保有量的比较与论点无关，不能加强；D 项，交通拥堵不一定是开车上路的人多导致的，且发生车祸的概率增加不代表会发生车祸，不能加强。因此，选择 A 选项。

第五部分 资料分析

101. 【答案】C

【解析】2017 年上半年生产性服务业发展加快，实现增加值 11797.85 亿元，同比增长 10.5%，利用特殊分数法， $10.5\% \approx \frac{1}{9.5}$ ，则增加值的增长量为 $\frac{11797.85}{9.5-1} \approx 1124$ 亿元，选择 C。

102. 【答案】A

【解析】2017 年上半年生产性服务业，拉动 GDP 增长 2.9 个百分点，根据拉动增长率=部分增长量÷整体基期量，故 2016 年上半年广东省 GDP= $\frac{1121}{2.9\%}$ ，直除首两位商 38。选择 A。

103. 【答案】B

【解析】2017 年上半年，山区生产性服务业增加值增长 8.6%，占全省份额 4.1%。根据 $\text{基期比重} = (\text{现期比重}) \frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$ ，故 2016 年上半年广东省山区生产性服务业增加值占全省份额= $4.1\% \times \frac{1+10.5\%}{1+8.6\%}$ ，略>4.1%。选择 B。

104. 【答案】B

【解析】2017 年上半年，部分增长率>整体增长率，比重上升。整体全省生产性服务业增加值的增长率为 10.5%，大于 10.5% 的有 11.7% 和 22.5% 两个。选择 B。

105. 【答案】D

【解析】A 选项，2017 年上半年，珠三角地区生产性服务业实现增加值占全省比重为 86.6%，同比提升 0.4 个百分点，则 2016 年为 86.6%-0.4%=86.2%，A 选项错误。

B 选项，东翼、西翼生产性服务业增加值分别增长 9.8%、7.1%，占全省份额分别为 4.3%、5.0%。东翼生产性服务业增加值增长： $\frac{11797.85 \times 4.3\%}{1+9.8\%} \times 9.8\% \approx \frac{118 \times 4.3}{11}$ ，西翼生产性服务业增加值增长： $\frac{11797.85 \times 5.0\%}{1+7.1\%} \times 7.1\% \approx \frac{118 \times 5}{15}$ ，前者大，B 选项错误。

C 选项，2016 年上半年，金融服务行业生产性服务业增加值是信息服务行业的： $\frac{2795}{1707} \times \frac{1+22.5\%}{1+8.6\%} \approx 1.6 \times 1.1 < 2$ 倍，C 选项错误。

D 选项，2016 年上半年，金融服务行业 $\frac{2795}{1+8.6\%}$ ，现期量大约是其行业的 2 倍，分母差不多，故金融服务行业最大。D 选项正确。选择 D。

106. 【答案】A

【解析】由于 1-5 月+6 月=1-6 月，根据总体增长率介于部分增长率之间，2017 年 1-5 月数控金属切削机床的增长率>35.6%。选择 A。

107. 【答案】C

【解析】2017 年 6 月北京市规模以上原油加工量 71.5 万吨，则 2016 年 6 月：

$\frac{71.5}{1+446.8\%} \approx 13.1$ 万吨。选择 C。

108. 【答案】B

【解析】2017 年 1-6 月北京市规模以上工业主要产品产量高于上年同期,即增长率 >0 。一共有原油加工量、数控金属切削机床、集成电路、智能电视 4 类。选择 B。

109. 【答案】A

【解析】2017 年 6 月基本型乘用车(轿车)增长率 -26.1% 大于汽车增长率 -28% ,比重上升,

排除 C、D 选项。两期比重差: $\frac{7.0}{14.9} \times \frac{-26.1\% - (-28\%)}{1+(-26.1\%)} < 28\% - 26.1\%$, 选择 A。

110. 【答案】B

【解析】A 选项, 2017 年 6 月, 北京市规模以上工业发电量 26 亿千瓦小时, 1-5 月月均发电量 = $\frac{190-26}{5} \approx 33$ 亿千瓦小时, A 选项错误。

B 选项, 2017 年 1-6 月, 由于 $16.1\% \approx \frac{1}{6}$, 则北京市规模以上工业集成电路同比增量: $\frac{43.2}{6+1} \approx 6$ 亿块, $17.9\% \approx \frac{1}{5.5}$, 6 月增量为: $\frac{8.1}{5.5+1} \approx 1.2$ 亿块, 故 1-6 月增量大约是 6 月增量的 5 倍。B 选项正确。

C 选项, 2017 年 1-6 月, 移动通信手持机(手机)里智能手机占比: $\frac{3050.7}{3081} \approx 0.99 > 0.9$, C 选项错误。

D 选项, 2016 年 6 月, 北京市规模以上工业显示器为: $\frac{33.3}{1-21.1\%} \approx 42$ 万台, D 选项错误。选择 B。

111. 【答案】B

【解析】2017 年上半年, 全国规模以上文化及相关产业实现营业收入 43874 亿元, 同比增长 11.7%, 增速比上年同期提高 3.8 个百分点。代入间隔增长率公式, 则 2017 年上半年比 2015 年增长: $11.7\% + (11.7\% - 3.8\%) + 11.7\% \times (11.7\% - 3.8\%) \approx 20.5\%$, 2015 年上半年实现营业收入: $\frac{43874}{1+20.5\%}$, 直除首两位商 36, 选择 B。

112. 【答案】D

【解析】问题求 2016 年上半年, 全国规模以上文化用品的生产约是文化产品生产的辅助生产的多少倍, 基期倍数。截位代入公式: $\frac{1663}{459} \times \frac{1+10.5\%}{1+13.2\%}$, 略 <3.6 倍, 又 $>3.6 \times 0.9$ 。选择 D。

113. 【答案】C

【解析】2017 年上半年中部地区营业收入 7039 亿元, 同比增速为 11.1%, 则 2018 年上半年中部地区营业收入: $7039 \times (1+11.1\%) \approx 70390 \div 9 \approx 7820$ 亿元, 选择 C。

114. 【答案】A

【解析】本题虽然比较的是基期量 = 现期量 $\div (1 + \text{增长率})$ 的大小, 但是由于现期量 32857、7039、3494、484 相差比较大, 而分母 $1 + \text{增长率}$ 相差无几, 故从大到小, 依次排序为东部、中部、西部、东北地区。选择 A。

115. 【答案】A

【解析】A 选项, 2017 年上半年, 全国规模以上文化及相关产业 5.4 万家企业, 上述企业实现营业收入 43874 亿元, 平均每家企业实现营业收入: $\frac{43874}{5.4} \approx 8124.8$ 万元, A 选项正确。

B 选项, 2017 年上半年, 根据表格增长率一列数据, 东北地区增速为负, 比上年下降。
B 选项错误。

C 选项, 两期比重比较, 部分增长率 > 整体增长率, 十大行业中增长率 > 总计增长率 11.7% 的有 14.7%, 32.7%, 16.8%, 13.2% 一共 4 个, 不到一半, C 选项错误。

D 选项, 2016 年上半年, 全国规模以上文化及相关产业东北地区实现营业收入为:
 $\frac{484}{1-2.5\%} \approx 496 < 500$ 亿元, D 选项错误。选择 A。

116. 【答案】B

【解析】2017 年 8 月, 原煤产量 2.9 亿吨, 同比增长 4.1%, 1-8 月, 原煤产量 23.0 亿吨, 同比增长 5.4%。根据基期比重公式: $\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$, 故 2016 年 8 月原煤产量占 1-8 月原煤

产量的比重: $\frac{2.9}{23} \times \frac{1+5.4\%}{1+4.1\%} \approx 12.6\% \times (1+1\%) \approx 12.8\%$ 。选择 B。

117. 【答案】C

【解析】月产量 > 3 亿吨, 若 30 天, 则日均产量需大于 $30000 \text{ 万} \div 30 = 1000$ 万吨; 若 31 天, 则日均产量需大于 $30000 \text{ 万} \div 31 \approx 968$ 万吨, 若 29 天, 则日均产量需大于 $30000 \text{ 万} \div 29 \approx 1072$, 满足的有 2016 年 11 月、12 月和 2017 年 6 月一共 3 个。选择 C。

118. 【答案】A

【解析】2016 年第四季度: $909 \times 31 + 1027 \times 30 + 1003 \times 31$; 2017 年第一季度: $859 \times 31 + 859 \times 28 + 967 \times 31$; 2017 年第二季度: $982 \times 30 + 961 \times 31 + 1028 \times 30$, 很明显 2017 年第一季度原煤总产量最低。选择 A。

119. 【答案】D

【解析】2017 年 8 月比 2015 年 8 月的增长率为间隔增长率, 代入公式: $r = r_1 + r_2 + r_1 \times r_2$, $r_1 = 4.1\%$, $r_2 = -11\%$, 故 $r = 4.1\% - 11\% - 4.1\% \times 11\% \approx -7.4\%$, 选择 D。

120. 【答案】C

【解析】A 选项, 2017 年 1-2 月, 原煤产量增速 $-1.7\% < 0$, A 选项错误。

B 选项, 2017 年 8 月, 进口煤炭 2527 万吨, 同比下降 5.0%, 降幅比 7 月收窄 3.2 个百分点, 故 7 月进口煤炭增速: $-(5.0\% + 3.2\%) = -8.2\%$ 。B 选项错误。

C 选项, 2017 年 1-8 月, 进口煤炭 1.8 亿吨, 同比增长 14.2%。2016 年 1-8 月, 进口煤炭: $\frac{1.8}{1+14.2\%} \approx 1.6$ 亿吨。C 选项正确。

D 选项, 2017 年 6 月, 原煤产量同比增量: $\frac{1028 \times 30 \times 10.6\%}{1+10.6\%} < 3000$ 万吨, 2017 年 5 月, 原煤产量同比增量: $\frac{961 \times 31 \times 12.1\%}{1+12.1\%} > 3000$ 万吨, 6 月同比增量 < 5 月。D 选项错误。

选择 C。