

2020年浙江公务员考试行测真题及答案（A卷）

1、正确答案：D 解析第一步，本题考查时政。第二步，2017年10月18日，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在中国共产党第十九次全国代表大会上作的报告中指出，“大会的主题是：不忘初心，牢记使命，高举中国特色社会主义伟大旗帜，决胜全面建成小康社会，夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利，为实现中华民族伟大复兴的中国梦不懈奋斗。不忘初心，方得始终。中国共产党人的初心和使命，就是为中国人民谋幸福，为中华民族谋复兴。这个初心和使命是激励中国共产党人不断前进的根本动力。”D项正确，A、B、C项均不正确。因此，选择D选项。

拓展

A项：1945年4月24日，毛泽东在中共七大上做《论联合政府》的政治报告时指出，全心全意为人民服务是人民军队的唯一宗旨。2019年5月31日，习近平总书记在“不忘初心、牢记使命”主题教育工作会议上的讲话中指出，守初心，就是要牢记全心全意为人民服务的根本宗旨，以坚定的理想信念坚守初心。因此，为人民服务是党的根本宗旨。B项：2017年10月18日，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在十九大报告中指出，新时代中国特色社会主义思想，明确坚持和发展中国特色社会主义，总任务是实现社会主义现代化和中华民族伟大复兴，在全面建成小康社会的基础上，分两步走在本世纪中叶建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国，与题意不符。C项：2017年10月18日，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在十九大报告中指出，我们党深刻认识到，实现中华民族伟大复兴，必须推翻压在中国人民头上的帝国主义、封建主义、官僚资本主义三座大山，实现民族独立、人民解放、国家统一、社会稳定。我们党团结带领人民找到了一条以农村包围城市、武装夺取政权的正确革命道路，进行了二十八年浴血奋战，完成了新民主主义革命，一九四九年建立了中华人民共和国，实现了中国从几千年封建专制政治向人民民主的伟大飞跃。推翻三座大山，建立新中国是我党已经完成的历史使命之一，与题意不符。

2、正确答案：A 解析第一步，本题考查时政并选错误项。第二步，党的十八届五中全会于2015年在北京召开，全会强调，实现“十三五”时期发展目标，破解发展难题，厚植发展优势，必须牢固树立并切实贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念。因此，新时代的五大发展理念是创新、协调、绿色、开放、共享。A项表述错误。

因此，选择 A 选项。拓展 B 项：“四个意识”：是指政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识。。这“四个意识”是 2016 年 1 月 29 日中共中央政治局会议最早提出来的。习近平总书记在庆祝中国共产党成立 95 周年大会上的讲话强调，全党同志要增强政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识，切实做到对党忠诚、为党分忧、为党担责、为党尽责。

B 项正确

C 项：“四个自信”即中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，由习近平总书记在庆祝 中国共产党成立 95 周年大会上提出，是对党的十八大提出的中国特色社会主义“四个自信”的创造性拓展和完善。C 项正确。

D 项：“两个维护”是指坚决维护习近平总书记党中央的核心、全党的核心地位，坚决维护党中央权威和集中 统一领导。带头做到“两个维护”，是加强中央和国家机关党的建设的首

3 、 正确答案：C

解析

第一步，本题考查宪法并选错误项。

第二步，根据《中华人民共和国宪法》第 132 条，最高人民法院是最高审判机关。最高人民法院监督地方各级 人民法院和专门人民法院的审判工作，上级人民法院监督下级人民法院的审判工作。根据《中华人民共和国宪法》第 137 条，最高人民检察院是最高检察机关。最高人民检察院领导地方各级人民检察院和专门人民检察院的工作，上级人民检察院领导下级人民检察院的工作。法院上下级是监督与被监督的关系，检察院上下级是领导与被领导的关系。C 项说法错误。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：根据《中华人民共和国宪法》第 3 条，中华人民共和国的国家机构实行民主集中制的原则。全国人民代表大会和地方各级人民代表大会都由民主选举产生，对人民负责，受人民监督。国家行政机关、监察机关、审判机关、检察机关都由人民代表大会产生，对它负责，受它监督。中央和地方的国家机构职权的划分，遵循在中央的统一领导下，充分发挥地方的主动性、积极性的原则。A 项正确。

B 项：根据《中华人民共和国宪法》第 27 条，一切国家机关实行精简的原则，实行工作责任制，实行工作人员的培训和考核制度，不断提高工作质量和工作效率，反对官僚主义。

一切国家机关和国家工作人员必须依靠人民的支持，经常保持同人民的密切联系，倾听人民的意见和建议，接受人民的监督，努力为人民服务。国家工作人员就职时应当依照法律规定公开进行宪法宣誓。B 项正确。

D 项：根据《中华人民共和国宪法》第 127 条，监察委员会依照法律规定独立行使监察权，不受行政机关、社会团体和个人的干涉。监察机关办理职务违法和职务犯罪案件，应当与审判机关、检察机关、执法部门互相配合，互相制约。D 项正确。

4 、 正确答案：D

解析

第一步，本题考查劳动合同法并选错误项。

第二步，《劳动合同法》第 19 条规定，以完成一定工作任务为期限的劳动合同或者劳动合同期限不满三个月的，不得约定试用期。D 选项不得超过一个月说法错误。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：《劳动合同法》第 19 条规定，试用期包含在劳动合同期限内。劳动合同仅约定试用期的，试用期不成立，该期限为劳动合同期限。劳动合同期限内，用人单位为劳动者办理缴纳社会保险等五险一金是法定义务。

A 项正确。

B 项：《劳动合同法》第 19 条规定，同一用人单位与同一劳动者只能约定一次试用期。这涉及到对劳动合同中试用期性质的理解，试用期是指用人单位对新招收的职工进行思想品德、劳动态度、实际工作能力、身体情况等进行进一步考察的时间期限。在录用劳动者时的试用期内这些情况已经基本搞清楚了。B 项正确。

C 项：《劳动合同法》第 21 条规定，在试用期中，除劳动者有本法第三十九条和第四十条第一项、第二项规定的情形外，用人单位不得解除劳动合同。用人单位在试用期解除劳动合同的，应当向劳动者说明理由。C 项正确。

5 、

正确答案：B

解析

第一步，本题考查我国的科技成就。

第二步,⑤中国自行制造的第一颗原子弹于 1964 年 10 月 16 日在新疆罗布泊爆炸成功。原子弹的爆炸成功,代表了中国科学技术的新水平,有力地打破了超级大国的核垄断和核讹诈,提高了中国的国际地位。

①1970 年 4 月 24 日,中国第一颗人造卫星“东方红一号”发射成功,使中国成为继美、苏、法、日四国之后 第五个能制造和发射人造卫星的国家

④籼型杂交水稻是水稻品种,现代培育的新型籼稻杂交水稻,被外国人誉为“东方魔稻”,1964 年,袁隆平在 中国首先开始了水稻杂交优势利用的研究。1973 年,世界上第一株籼型杂交水稻终于在我国培育成功。

②1983 年 12 月 22 日,中国第一台每秒钟运算一亿次以上的“银河”巨型计算机,由国防科技大学计算机研究 所在长沙研制成功。它填补了国内巨型计算机的空白,中国成为继美国、日本之后,第三个能独立设计和制造 巨型计算机的国家。标志着中国进入了世界研制巨型计算机的行列。

③神舟五号是神舟号系列飞船中的第五艘,是中国第一艘载人飞船,于 2003 年 10 月 15 日 9 时整从酒泉卫星发射中心发射,将航天员杨利伟及一面具有特殊意义的中国国旗送入太空。神舟五号在轨运行 14 圈,历时 21 小时 23 分,顺利完成各项预定操作任务后,于 2003 年 10 月 16 日 6 时 23 分安全返回主着陆场。

⑥三峡大坝工程包括主体建筑物及导流工程两部分,全长约 3335m,坝顶高程 185 米,于 1994 年 12 月 14 日正式动工修建,2006 年 5 月 20 日全线修建成功。

正确的排序为⑤①④②③⑥。

因此,选择 B 选项。

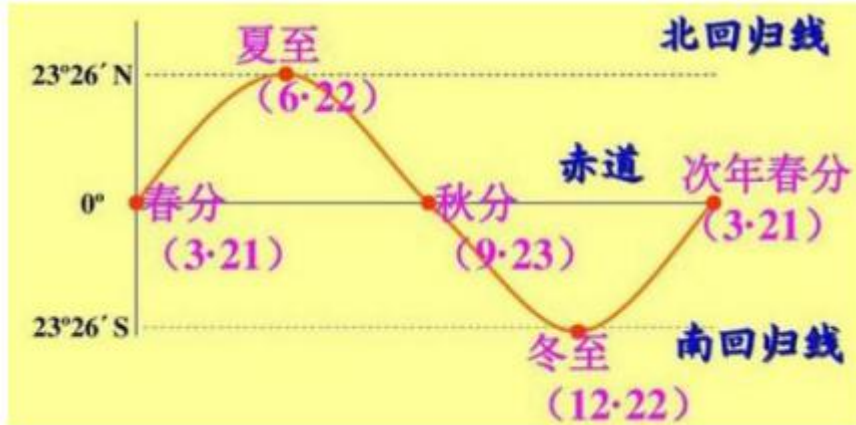
6、

正确答案: C

解析

第一步, 本题考查地理国情并选错误项。

第二步, 太阳在一年中的直射点移动变化情况如下图:



根据题干右图的日历信息，2017 年 2 月 3 日是二十四节气中的立春，而根据上图显示的信息，太阳在一年中直射赤道的节气只有春分和秋分，并不包括立春，C 项错误。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：干支纪年法是中国历法上自古以来就一直使用的纪年方法。干支是十天干和十二地支的总称。把十天干和十二地支按照先后顺序相配正好六十为一周，周而复始，循环记录，这就是俗称的“干支表”。干支纪年以每年立春换年。其中，十天干就是甲、乙、丙、丁、戊、己、庚、辛、壬、癸。十二地支就是子、丑、寅、卯、辰、巳、午、未、申、酉、戌、亥。根据题干右图的日历信息，2017 年是丁酉年，按照干支纪年顺序往前推一位，上一年是丙申年。A 项正确。

B 项：农历没有闰月的年份叫作平年。非整百年份除以 4 不能整除，整百年份除以 400 不能整除的即为平年。而农历有闰月的年份称为闰年，农历采用 19 年加 7 个闰月的办法，即“十九年七闰法”，也就是农历 19 年有 7 个闰年。平年的二月有 28 天，而闰年的二月有 29 天。2017 年除以 4 等于 504.25，不能整除，为平年。因此，这一年的 2 月有 28 天。B 项正确。

D 项：“大地阳和暖气生”出自左河水的节气诗《立春》，意思是东风送暖，大地开始解冻。立春节气“阳和起蛰，品物皆春”，照在大地的太阳给人以和暖之感，气温、日照、降雨，开始趋于上升、增多，东南风犹如暖气一样吹拂着大地。D 项正确。

7、正确答案：C

解析

第一步，本题考查地理国情。

第二步，在土壤形成的过程中，风化作用使岩石破碎，形成结构疏松的风化壳，其上部可称为土壤母质。成土母质是土壤形成的物质基础和植物矿质养分元素的最初来源。母质代表土壤的初始状态，它在气候与生物的作用下，经过上千年的时间，逐渐转变成可生长植物的土壤。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：犁地主要作用有以下几点：第一，增加土壤间隙，让水和空气更好地进入土壤；第二，让土质松软，更加适合作物生长和养分吸收；第三，控制、减少虫害和杂草等。但是犁地并不能直接增加土壤的矿物质。A

项错误。

B 项：红壤一般呈酸性，PH 值小于 7。其中表土与心土的 PH 值为 5-5.5，底土的 PH 值为 4 左右。B 项错误。

D 项：植物的根部主要负责吸收土壤里面的水分及溶解其中的无机盐，并且具有支持、繁殖、贮存合成有机物质的作用。植物的根也能够吸收一部分有机营养，但是根系对所吸收的有机营养的要求是比较严格的，它只能吸收一些分子较小、结构较简单的有机物，并与所吸收有机物的性质有关。因此，一般的有机质很难被根部直接吸收。D 项错误。

8、

正确答案：B

解析

第一步，本题考查中国史。

第二步，“破釜沉舟”发生在秦朝末年，楚汉战争前期。公元前 207 年，项羽带领楚军与秦军交战于巨鹿，大败秦军以解赵国之困，之后秦军势力一蹶不振，逐渐走向灭亡。而 B 项“明修栈道，暗度陈仓”发生于公元前 206 年，处于楚汉相争之时，刘邦从汉中出兵攻项羽时，大将军韩信故意明修栈道，迷惑对方，暗中绕道奔袭陈仓，取得胜利。发生年代与“破釜沉舟”最接近。

因此，选择 B 选项。

拓展

A 项：“围魏救赵”发生于战国时期（公元前 353 年）。原指战国时齐军用围攻魏国的方法，迫使魏国撤回攻赵部队而使赵国得救。后指用包抄敌人的后方来迫使他撤兵的战术。

C 项：“卧薪尝胆”发生于春秋末期。其描述的是越国大王勾践励精图治以图复国的事情，形容一个人忍辱负重，发愤图强。

D 项：“庆父不死，鲁难未已”发生于春秋时期。意思是不除去庆父，鲁国的灾难是不会终止的。后比喻不清除制造内乱的罪魁祸首，国家就不得安宁。

9 、

正确答案：A

解析

第一步，本题考查地理国情。

第二步，A 项诗句出自唐朝杜牧的《寄扬州韩绰判官》，此诗着力刻画深秋的扬州依然绿水青山、草木葱茏，二十四桥月夜仍然乐声悠扬，调侃友人生活的闲逸，表达了作者对过往扬州生活的深情怀念。扬州市地处江苏省中部，位于长江北岸、江淮平原南端。A 项符合题意。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：出自宋代苏轼的《题西林壁》，诗句描写了移步换形、千姿百态的庐山风景。庐山，又名匡山、匡庐，位于江西省九江市庐山市境内。介于东经 $115^{\circ} 52'$ — $116^{\circ} 8'$ ，北纬 $29^{\circ} 26'$ — $29^{\circ} 41'$ 之间。东偎婺源、鄱阳湖，南靠滕王阁，西邻京九铁路大通脉，北枕滔滔长江。庐山位于长江以南。B 项不符合题意。

C 项：出自宋代苏轼的《饮湖上初晴后雨》，描写的是西湖在晴雨时的不同美景。西湖，位于浙江省杭州市西湖区龙井路 1 号，中心地理坐标：北纬 $30^{\circ} 14' 45''$ ，东经 $120^{\circ} 8' 30''$ 。杭州位于长江以南。C 项不符合

题意。

D 项：出自唐代张继的《枫桥夜泊》。一个秋天的夜晚，诗人泊舟苏州城外的枫桥。江南水乡秋夜幽美的景色和不远处寒山寺的钟声，引起了诗人的羁旅之思。寒山寺位于苏州市姑苏区，位于长江以南。D 项不符合题意。

10 、

正确答案：B

解析

第一步，本题考查生物常识并选错误项。

第二步，樱桃树的种子主要是靠小鸟或其他植物来传播的。一些常见的小动物会把果实吃掉，而种子不易消化，会随着粪便排泄出来，所以就能传播到各个地方。等到种子在土中发芽之后，它就会慢慢长出幼苗，一般在家庭里面种植的话，也是使用种子播种。豆类和芝麻等植物的果实成熟后，经过连续暴晒，会自己裂开通过弹力

传播种子。B 项表述错误。

因此，选择 B 选项。

拓展

A 项：柳树利用风力传播种子。柳树的种子一般在 4~5 月成熟，种子非常细小，上面有白色绒毛，因随风飞散如飘絮而称为柳絮，而柳树就是靠柳絮的飞扬把种子传播到远处去生根发芽的，同样靠风传播种子的还有杨树、蒲公英等。A 项正确。

C 项：莲蓬传播种子的方式主要有两种，一种是随着生长的进行，根部会自己发芽传播，随后长出新的植株。

另外一种是通过莲子利用水流进行传播，莲子是属于莲蓬的种子，能够长出新的植株，等到莲子自然老去，会掉落到水中，随着水流遇到合适的环境就会自己发芽生长。C 项正确。

D 项：野葡萄靠鸟类或小型哺乳动物传播种子。野葡萄成熟后酸甜可口、味美多汁，鸟类和小型哺乳动物特别喜欢。果实被鸟类或小型哺乳动物食用后，种子由于难以消化，就会随着动物的粪便排出，到新的地方落地生

根。D 项正确。

11 、正确答案：A

解析

第一步，本题考查我国岛屿并选错误项。

第二步，海南岛是中国南方的热带岛屿，陆地平面呈雪梨状椭圆形，长轴作东北-西南走向，长 240 公里，宽 210 公里，面积 3.39 万平方公里，为我国仅次于台湾岛的第二大岛。岛上热带雨林茂密，海水清澈蔚蓝，一年中有旱季和雨季两个季节。不是亚热带岛屿。

A 项说法错误。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：狭义上的曾母暗沙就是一座位于中国南海的暗沙，为南沙群岛的一部分；广义上的曾母暗沙指曾母群沙，是由曾母礁丘、八仙暗沙和立地暗沙组成的一组群礁，是中国领土的最南端区域。B 项正确。

C 项：中国岛屿小岛多、大岛少，无人岛多、有人岛少，缺水岛多、有水岛少。我国面积超过 1000 平方千米的大岛有 3 个；台湾岛、海南岛、崇明岛。中国岛屿绝大部分分布在长江口以南的海域。东海约占岛屿总数的 60%，南海约占 30%，黄、渤海约占 10%。C 项正确。

D 项：舟山渔场位于杭州湾以东，长江口东南的浙江东北部，纬度为北纬 $29^{\circ} 30'$ ~ $31^{\circ} 00'$ ，东经 $120^{\circ} 30'$ ~ $125^{\circ} 00'$ ，面积约 5.3 万平方公里，是中国最大的渔场。是浙江省、江苏省、福建省和上海市三省一市及台湾渔民的传统作业区域。以大黄鱼、小黄鱼、带鱼和墨鱼（乌贼）四大经济鱼类为主要渔产。舟山渔场是中国最大的近海渔场。D 项正确。

12、正确答案：C

解析

第一步，本题考查经济名词。

第二步，基尼系数是 20 世纪初意大利经济学家基尼，于 1922 年提出的定量测定收入分配差异程度的指标，数值在 0 到 1 之间。数值越低，表明财富在社会成员之间的分配越平均；反之亦然。按照联合国有关组织规定的基尼系数划分标准，若低于 0.2 表示收入绝对平均；0.2-0.3 表示比较平均；0.3-0.4 表示相对合理；0.4-0.5 表示收入差距较大；0.5 以上表示收入差距悬殊。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：恩格尔系数是食品支出总额占个人消费支出总额的比重。一个家庭收入越少，家庭收入中用来购买食物的支出所占的比例就越大；随着家庭收入的增加，家庭收入中用来购买食物的支出比例则会下降。推而广

之，一个国家越穷，每个国民的平均收入中用于购买食物的支出所占比例就越大；随着国家变得越来越富裕，这个系数呈下降趋势。简单地说，一个家庭或国家的恩格尔系数越小，就说明这个家庭或国家经济越富裕。A

项错误。

B 项：按照经济学一般定义，货币（M0）=流通中的现金，即流通于银行体系之外的现金。狭义货币（M1）=（M0）+单位活期存款；广义货币（M2）=M1+准货币（单位定期存款+居民储蓄存款+其他存款+证券公司客户保证金+住房公积金中心存款+非存款类金融机构在存款类金融机构的存款）。综上，M2 包括了 M1 和定期存款等，而 M1 包括了 M0 和活期存款，M1 的流动性要明显强于 M2。B 项错误。

D 项：国民总收入（GNI）指一个国家或地区所有常住单位在一定时期内所获得的初次分配收入总额。GDP 是按市场价格计算的一个国家或地区所有常住单位在一定时期内生产活动的最终成果。GNI 和 GDP 的区别，就是前

者属于“属人”原则，后者属于“属地”原则：在本国内的（不管是不是本国人，包括外企）创造的产品的全部最终产品和服务价值的总和，就是 GDP；反之，只计算本国国民（也包括在在国外的自己国家国民）创造的产品的全部最终产品和服务价值的总和，就是 GNI。一般来说，二者差距不大。2019 年我国国民总收入为 988458 亿元，国内生产总值 990865 亿元。D 项错误。

13 、正确答案：B

解析

第一步，本题考查地理国情并选错误项。

第二步，徐新高铁建设里程长约 3210 千米，由兰新高速铁路及徐兰客运专线 2 个区段组成。其中，兰新高速铁路长为 1776 千米，徐兰客运专线长为 1434 千米。

兰新高铁自兰州西站开始铺建，线路途经青海省西宁市、甘肃省张掖、酒泉、嘉峪关、新疆维吾尔自治区哈密、吐鲁番，最后引入乌鲁木齐站，线路横跨新疆、甘肃、青海三省区。

徐兰客运专线贯穿黄河上游的兰州市、黄河中游的洛阳市、黄河中下游平原东部的开封市、黄河下游的郑州市、长江三角洲北翼的徐州市、关中平原中部的西安市、炎帝故里宝鸡市、甘肃东南部的天水市、中西部地区与东南沿海地区结合处的商丘市。

由此可见，徐新高铁经过山西省太原市的情况不可能发生。B 项错误。

因此，选择 B 选项。

拓展

A 项：徐新高铁的徐兰客运专线段贯穿黄河上游的兰州市、黄河中游的洛阳市、黄河中下游平原东部的开

封市、黄河下游的郑州市。选项表述情况可能发生。A 项正确。

C 项：徐新高铁横跨 7 大省份：大陆东部沿海中心的江苏省、中东部的河南省、青藏高原上的青海省、东部内

陆的安徽省、内陆腹地的陕西省、黄河上游的甘肃省、西北边陲的新疆省。选项表述情况可能发生。C 项正确。

D 项：徐新高铁的徐兰客运专线段由徐州东站至兰州西站，全长 1434 千米，设计速度 250 千米/小时（宝鸡

南站以西至兰州西站）、350 千米/小时（宝鸡南站以东至徐州东站）。选项表述情况可能发生。D 项正确。

14 、

正确答案：D

解析

第一步，本题考查中国史。

第二步，宋朝实行“不立田制”“不抑兼并”的土地政策。国家不再执行强化国家土地所有制的措施，不再运用政权力量进行土地再分配，不再调整土地占有关系；国家不再干预土地私有制的发展，对土地自由买卖和兼并持自由放任的态度。D 项说法符合历史事实。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：番薯是在明朝 16 世纪末，从吕宋岛（今菲律宾）引入我国。番薯传入中国后，即显示出其适应力强，无地不宜的优良特性，产量之高，“一亩数十石，胜种谷二十倍”。隋唐在明朝之前，农民不可能种植番薯。A

项错误。

B 项：曲辕犁是在我国唐朝发明的耕犁。其辕曲，因以名，区别于直辕犁。因其首先在苏州等地推广应用，又称为江东犁。汉朝在唐朝之前，汉朝农民不可能使用曲辕犁耕作。B 项错误。

C 项：河姆渡文化距今约 7000 年前，其先民广泛使用的是黑陶，而彩陶最早出现在距今 7000 年左右的半坡文化时期。C 项错误。

15 、 正确答案：D

解析

第一步，本题考查科技常识并选错误项。

第二步，眼球分为眼球壁和内容物。眼球壁分为外膜、中膜和内膜。中膜包括虹膜、睫状体和脉络膜，睫状体内有平滑肌，通过平滑肌的收缩和舒张来调节晶状体的曲度，从而使眼睛能够看清远近不同的物体；内膜视网膜上有感光细胞，接受物像的刺激可以产生神经冲动，属于视觉感受器。对于正常人来说，不论较近或较远的物体，都能使物像落在视网膜上被看清，主要是因为晶状体的曲度可以通过睫状体的收缩和舒张来调节。并不是因为瞳孔大小的调节。

因此，选择 D 选项。

拓展

16 、正确答案：D

解析

第一步，突破口在第二空。填入词语搭配“军与民的笔墨”，前有否定词“不是”。根据转折关系词“虽

然……却……”和“却”后的“同样饱含深情”可知，填入词语应表达“相等的”的含义，搭配“军与民的笔墨”应表现出“描写军与民的笔墨不是相等的”的意思。A 项“厚此薄彼”比喻对人、对事不同看待；B 项“等量齐观”指对有差别的事物同等看待；C 项“伯仲之间”比喻差不多，强调难分优劣、好坏。A 项、B 项和 C 项

填入均不能表达“描写军与民的笔墨不是相等的”的含义，排除。D 项“平分秋色”比喻双方各占一半，符合文意。因此，答案锁定 D 项。

第二步，验证第一空。填入词语搭配“百姓形象”，与前文“强调军人形象塑造”语义相反。“淡化”指变得不被重视或无关紧要，符合文意。

因此，选择 D 选项。

拓展

忽视：不注意；不重视。削弱：（力量、势力）变弱；使变弱。忽略：没有注意到；疏忽。

17 、正确答案：A

解析

第一步，分析第一空。填入词语应与转折词“反而”后引导的“需要充分的理由”语义相反。因此，填入词语应表达“不需要什么理由就能明白”的含义。A 项“不言自明”指不用说话就能明白；C 项“无庸赘述”指用不着多说，指事实和道理很清楚。A 项和 C 项均

符合文意。B 项“自然而然”指自由发展，必然这样；D 项“理直气壮”指理由充分，因而说话有气势。B 项和 D 项均不符合文意，排除。

第二步，分析第二空。根据“或”可知，填入词语应与“责任”语义不同，为相反并列。A 项“代价”指为达到某种目的所耗费的物质、精力，或所作出的牺牲，符合文意。C 项“使命”指出使的人应完成的任务、应尽的责任，与“责任”语义重复，排除。

因此，选择 A 选项。

拓展

义务：道德上应尽的责任。后果：最后的结果（多用于坏的方面）。

18 、正确答案：A

解析

第一步，分析第一空。根据“徽州的一景一物，较之粗犷的西北”可知，划线处表示不一样的意思。A 项“大相径庭”侧重相差很远，大不相同。B 项“截然不同”指的是完全不同。二者均符合语境。C 项“别具一格”指另有一种独特的风格。徽州和西北比较，侧重不同，排除。D 项“无可比拟”指的没有可以相比的，重在比较。

不符合文意，排除。

第二步，分析第二空。根据“粉墙黛瓦，青山绿水，全然一派水墨丹青的_____”可知，粉墙黛瓦，青山绿水整体所蕴含的意味像水墨丹青。A 项“韵味”指含蓄的意味或情趣风味。符合语境。B 项“氛围”指周围的气氛和情调。不符合文意，排除。

因此，选择 A 选项。

拓展

风格：风度，作风。意境：指文艺作品中描绘的生活图景与所表现的思想情感融为一体而形成的艺术境界。

19 、正确答案：B

解析

第一步，分析第一空。根据“必须另辟蹊径，寻超越常规材料性能极限的新型材料”可知，人们在自然界中找寻具有超物理特性天然材料的尝试效果不好。A 项“屡试不爽”指屡次实验都没有差错。不符合语境，排除。B 项“收效甚微”指付出的努力基本没什么效果。C 项“困难重重”指困难很多。D 项“举步维艰”比喻办事情每向前进行一步都十分不容易。均符合语境。

第二步，分析第二空。根据“利用微波技术发现了超材料的_____，才宣告了超材料的诞生”可知，在实验中发现了超材料。B项“蛛丝马迹”比喻事情所留下的隐约可寻的痕迹和线索，侧重强调线索。符合文意。C

项“奇思妙想”意思是奇妙的想法。与“超材料”搭配不当，排除C项。D项“一鳞半爪”指零星片段的事物，强调事物的一部分。文段并没有语境说发现零星的超材料，不符合语境，排除D项。

因此，选择B选项。

拓展

乾端坤倪：意思是指天地的边缘。

20、正确答案：B

解析

第一步，从第二空和第三空突破。根据“其实，聪明的活法，是可以把生活过得有弹性，能屈能伸，能进能退”可知，尾句通过“其实”与前句构成转折关系，也就是前句表达的是“这样的人把自己套进标准中，活得没有弹性、非常死板”，即第二空和第三空所填词语均含有“没有弹性、死板、受束缚”之意。先看第二空，A项“固执”表示性情或态度古板执著，不愿变通；B项“刻板”比喻呆板没有变化。二者均可与尾句构成转折，符合文意。C项“平庸”指普通、寻常而不突出，碌碌无为；D项“可悲”指令人伤心的。二者均无法与尾句构成转折，排除C项和D项。再看第三空，A项“斤斤计较”表示只对无关紧要的事过分计较，语义不符，排除A项。B项“作茧自缚”意思是春蚕吐丝为茧，将自己裹缚其中，比喻弄巧成拙，自作自受，可以表示“自己受到束缚”的意义，符合文意。答案锁定B选项。

第二步，验证第一空。“屈就”表示迁就，符合文意。

因此，选择B选项

拓展

无奈：①没有别的办法；②表示惋惜的转折。失落：①丢失，遗失；②精神上空虚或失去寄托。不满：①不充满；②不满足，不满意。形如槁木：形容身体瘦得像干枯的木头。碌碌无为：平平庸庸，无所作为。

21、正确答案：B

解析

第一步，分析第一空。根据“我们既不可夜郎自大，也不能……”可知，该空所填词语与“夜郎自大”语义相反。“夜郎自大”比喻人无知而又狂妄自大，那么所填词语应表示“瞧不上自己、缺乏自信”的意思。A项“一蹶不振”指一跌倒就再也爬不起来，比喻遭受一次挫折以后就再也振作不起来，符合文意。B项“妄自菲薄”形容过分看轻自己，形容自卑心理，自轻自贱，对自己的能力等没有自信，不相信自己可以完成，符合文意。C项“自怨自艾”表示悔恨自己的错误，语义不符，排除C项。D项“安之若素”指安然相处，和往常一样，不觉得有什么不合适，语义不符，排除D项。

第二步，分析第二空。该空所填词语搭配“技术格局”。A项“主导”指统领全局，推动全局发展，文段要表达的意思仅是以自主创新改变技术格局，而非起到“统领”的作用，“主导”语义不符，排除A项。B项“重塑”指重新塑造，符合文意。

因此，选择B选项。

拓展

刷新：指刷洗之后使之变新，比喻突破旧的而创造出新的。构建：建立（多用于抽象事物）。

22、正确答案：D

解析

第一步，分析第一空。根据“谁掌握了新媒体，谁就走在了市场的前面”，可知媒体市场竞争十分激烈。A项“与时俱进”指随着时代的发展而不断发展、前进；B项“推陈出新”指去掉旧事物的糟粕，取其精华，并使它向新的方向发展（多指继承文化遗产）。二者均不符合文意，排除A项和B项。C项“优胜劣汰”就是优的得以胜出，劣的将被淘汰；D项“弱肉强食”比喻弱者被强者吞并。C项和D项均可以体现出竞争的激烈性，符合文意。

第二步，分析第二空。根据“是整个市场正常有序运行的根本法则”“凭借……”“谁掌握了新媒体……”可知，新媒体具有重要作用。C项“宠儿”指娇生惯养的孩子，通常指惯坏了的、受到特殊优待或照顾的人，语义不符，排除C项。D项“利器”指有效的工具，符合文意。

因此，选择D选项。

拓展

骄子：受到宠爱的儿子。潮流：比喻社会上的一种趋势。

23、正确答案：D

解析

第一步，分析第一空。根据“行业也会根据视频内容带来的流量分配收益”，可知在视频网站行业，每一个视频内容获得多少点击量是很明显、很直观的。A项“了如指掌”形容对事物的了解非常透彻，但成语用法不对，缺少主语，应该是“公司（大众）对视频内容获得多少点击量了如指掌”，排除A项。C项“不言而喻”指用不着解释就可以明白，语义不符，排除C项。B项“显而易见”指（事情、道理）非常明显，很容易看清楚；D项“一清二楚”指十分清楚、明白。B项和D项均符合文意。

第二步，分析第二空。根据“在线音乐平台并不公开这些数据，这就导致大家很难按照音乐作品真正带来的价值来分配收益”“才能令音乐行业得以变革，也会促进优秀音乐内容的生产”可知，视频网站行业应该让点击量等数据公开、透明。B项“可视化”是利用计算机图形学和图像处理技术，将数据转换成图形或图像在屏幕上显示出来，再进行交互处理的理论、方法和技术，不符合文意，排除B项。D项“透明化”比喻公开，不隐藏，符合文意。

因此，选择D选项。

拓展

精准化：非常准确；精确。公开化：不加隐蔽的；面对大家的（跟“秘密”相对）。

24、正确答案：A

解析

第一步，分析第一空。根据“与此同时，民营企业也需要管理自己的风险”可知，第一空所在之处说的是金融机构控风险是应该做的。A项“理所当然”指按道理应该这样，符合语境。B项“势在必行”意思是不能躲开或回避；从事情发展的趋势看，必须采取行动；C项“大势所趋”意思是整个局势发展的趋向。二者均侧重未来如何做，不符合语境，排除B项和C项。D项“情有可原”意思是按情理，有可原谅的地方，形容金融机构控风险并不恰当，排除D项。答案锁定A项。

第二步，验证第二空。“自担”指自己承担，符合“管理自己的风险，对自己负责”这一语境。

因此，选择A选项。

25、正确答案：C

解析

第一步，突破口为第二空。根据“一直都是‘香饽饽’”可知，第二空应体现各国都为掌握更多稀土资源而努力。A项“挖空心思”形容费尽心思，想尽一切办法；C项“绞尽脑汁”形容苦思积虑，费尽脑筋，想尽办法。二者均符合语境。B项“殚思竭虑”指用尽心思，程度较重，一般用于形容研究钻研的精神；D项“尽心竭力”意思是用尽心思，使出全力，侧重做事使出全力，并无保留。二者置于此处形容各国寻找稀土的状态不恰当，排除B项和D项。

第二步，分析第一空。该空形容各种黑科技都离不开稀土。A项“根本”指本质上，C项“须臾”指片刻之间，

置于此处指一刻也离不开，体现出稀土的重要程度，相比之下，C项更符合语境。

因此，选择C选项。

26、

正确答案：B

解析

第一步，分析第一空。根据前文“媒介失忆”可知，第一空应填入和失忆类似意思的词语，失忆即记忆缺

失。观察选项，A项“错失”指错过失去，常用于表示没有把握住机会，不符合语境，排除。B项“丢失”和C

项“消失”都符合语境。D项“散失”指分散失落，上下文语境中没有分散的含义，故排除。

第二步，分析第二空。填入词语应与前文“媒介失声”中的“失声”意思类似。B项“漠视”和C项“轻视”都有可能造成失声，无法排除。

第三步，分析第三空。B项“失职”

是指工作人员对本职工作不认真负责，未依照规定履行自己的职务，和“渎职”相比语义较轻，且与前文的“不记忆和不作为”意思类似，符合文意。C项“渎职”指专业服务者或

国家机关工作人员在履行职责或者行使职权过程中，玩忽职守、滥用职权或者徇私舞弊，导致伤害或损失，致使国家财产、国家和人民利益遭受重大损失的行为。语义过重，排除。

因此，选择B选项。

27、正确答案：D

解析

第一步，突破口为第二空。该空填入词语一方面要和传统小微业务能直接搭配，另一方面又要能引发后面“提升金融服务的质量和效率”这一结果，所以要有对传统小微业务产生影响的含义。观察选项，A项“打造”即制造、创造的意思，传统小微业务是本来就有的，不符合语境，排除。B项“推动”常用搭配为推动……的发展，不能直接与传统小微业务搭配，排除。C项“重构”指重新构建，语义程度较重，不符合语境，排除。D项“介入”指插入事件之中进行干预，符合文意。答案锁定D项。

第二步，验证第一空。“技术的快速迭代”为常用搭配。因此，选择D选项。

28、正确答案：B

解析

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项“诞生背景”对应文段第三句“当时引进这样一个概念，是为了和西方学问相区别，是被逼出来的”。C项“传播过程”对应文段第二句“19世纪末……并将其引入中国”。D项“概念来源”对应文段首句“这个概念是从日本输入的”。B项“具体所指”对应文段尾句“究竟包含哪些内容，实在是各说各话，无法统一”，可知“国学具体所指”是不能确定的。

因此，选择B选项。

29、正确答案：A

解析

第一步，快速浏览文段，重点分析尾句，判别文段话题落脚点。文段先引出“文艺复兴”和“殖民主义”两个话题，尾句转折强调“最近有学者敏锐地把握到两者实有一种隐蔽的叠合关系”。文段话题落在尾句的转折之后，接下来应围绕“二者的叠合关系”这一话题进行论述。

第二步，对比选项。A项“文艺复兴如何为殖民主义铺路”符合语境。因此，选择A选项。

拓展

B项、C项和D项：均没有论及文艺复兴和殖民主义二者隐蔽的叠合关系，与尾句话题不一致。

30、正确答案：A

解析

第一步，分析文段。首先我们确定文段论述主体是“军事战略空间”，然后根据第一句话，知道作者想说“战略军事空间融合化是指融合了一个国家治国理政的各个领域和所有时期”。后面的内容则是对这个观点的解释说明，说了这个观点的产生原因及时代介绍。

第二步，对比选项。B 项提及的“军民融合”是解释说明的内容，不属于主旨。C 项的“时代主题”是介绍原因，但不是主要观点。D 项论述的与主体无关。A 项是对文段主旨句的同义替换，符合作者意图。因此，选择 A 选项。

31 、

正确答案：C

解析

第一步，分析文段。根据提问寻找关键词“农村三产融合发展”，在文段最后一句，“事实上”引导结论“农村三产融合发展好得地方也是城乡融合发展程度高的地方”。这一句也就是主旨句，即“农村三产融合”与“城乡融合发展程度”两者息息相关。

第二步，对比选项。A 项提及的“受限于……”，原文没有提及。B 项的“资源流入”只是介绍一种对策，不是文段主旨。D 项“应解决……问题”是根据农村现状提的意见，与主旨无关。C 项是对文段主旨句的同义替换。因此，选择 C 选项。

32 、

正确答案：A

解析

第一步，分析横线处的上下文语境。文段首句讲了“产能过剩”的通常处理办法，即“拉动内需”，第二句用“其实”这个关联词转折，引出不同的观点。最后一句又明确指出了“外部市场正在帮助解决内部需求不足的问题”。所以转折后强调的是外部市场对产能过剩的积极作用。

第二步，对比选项。B 项“市场机制”表达不够精准，没能突出“外部”，从而与前句“内部”形成对比。C

项“长期的过程”与前句不能构成转折关系。D 项无中生有。

因此，选择 A 选项。

33 、正确答案：C

解析

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A 项符合原文，对应“不同性别的人，选择可能稍有差异，至少在西方风景画家家中是如此”。B 项符合原文，对应“人们喜欢从半封闭、安全的住宅中，往外眺望心目中理想的景色”。C 项与原文不符，“更赞赏”属于无中生有。D 项符合原文，对应“他们选择居家环境总是两者兼顾，一方面是安全的避难所，另一方面则视野辽阔……”，明显森林不符合“视野辽阔”的特点。因此，选择 C 选项。

34 、 正确答案： B

解析

第一步，分析文段。文段首句就强调“从古代开始，对修辞的研究，就一直包含着伦理的层面”，引出了“修辞的伦理层面”。第二句又简单解释了修辞。第三句就回归了修辞的伦理价值，第四句“离开或背离了这样的伦理价值……”为反面论证。由此可见，文段的中心话题是“修辞的伦理价值”。

第二步，对比选项。B 项是对文段主旨的概括，即为中心话题。A 项没有指出“伦理价值”，导致话题范围扩大化。C 项缺乏文段主体词“修辞”。D 项来自于非主旨句，以偏概全。

因此，选择 B 选项。

35 、

正确答案： C

解析

第一步，分析文段。首句提出观点：即让环卫工人去管理共享单车，这一举措是“多赢之举”，接着用冒号解释说明，具体阐述这一举措“多赢”体现在哪些方面。因此文段主旨句就是第一句话，让环卫工人去管理共享单车有很多益处。

第二步，对比选项。C 选项是对文段主旨句的同义替换。A 选项“增加收入”只是对应好处的一个方面，片面；B 项和 D 项都没有提到环卫工人和共享单车这两个主体，而且“各方优势”和“多方参与”表述过于笼统。因此，选择 C 选项。

36 、

正确答案： B

解析

第一步，对比选项，确定首句。②句论述的是“祝融星的‘消失’和‘存在’都十分精彩”，引出话题。⑥句论述的是祝融星的出现，所以相比较来说先引出话题，在论述其出现，所以⑥不适合做首句，排除 C 和 D。

第二步，寻找关联信息。①句论述“无数天文爱好者持续追寻这颗行星”，而⑤句论述的是“直到 1915 年…才为这场持续数百年的追寻画上句号”，可知⑤句应该在①句之后，排除 A 项。

因此，选择 B 选项。

37、正确答案：B

解析

第一步，分析文段。首句提出数字经济与个人信息保护相互之间存在关系。接着通过“然而”进行转折，论述“发展与规范极易顾此失彼”。接着具体论述顾此失彼主要体现在数字经济与信息数据保护存在冲突这一问题，结尾通过反面论证依旧强调的是个人信息保护的重要性。主旨句就是文段倒数第二句话，即“数字经济与信息保护数据之间的冲突已日益凸显。”

第二步，对比选项。B 项是针对文段问题的对策。A 项对策属于无中生有，文段重点强调个人信息保护的重要性；C 项和 D 项都是问题的表述，排除。因此，选择 B 选项。

38、正确答案：A

解析

第一步，分析文段。文段先指出数学为推动学术研究和科学决策发挥了积极作用，接着通过转折指出学术研究应该以问题为导向，数学方法不是目的，接下来列举了一些在研究实践中的做法，最后指出优秀的论文的特点。文段为“分—总—分”的结构，“但是”之后是重点，批评的是学术研究中把数学当成目的的倾向。

第二步，对比选项。A 项是作者最想批评的，符合作者意图。B 项“经管类论文”范围缩小，且没有提到“数学”的话题。C 项“与现实需求脱节”文段未提及，属于无中生有。D 项“‘唯论文’、重数量、功利化的现状”文段未提到，无中生有。因此，选择 A 选项。

39、正确答案：C

解析

第一步，分析文段。段首句为援引观点，指出文化会积淀为性格，后文通过春节为例，进行论证。这是一个援引观点本身就是作者论点的文段。所以这一观点本身兼具了论点和论据的作用。

第二步，对比选项。A 项、B 项和 D 项都是段首句的作用。C 项“简洁凝练”侧重文字简明扼要，没有多余的内容，不是段首句的作用。因此，选择 C 选项。

40 、正确答案：D

解析

第一步，分析文段。文段先指出家长们对于孩子过度依赖手机的担心都是浅表层次的，接着通过转折指出 最重要的是在于提高了学生的信息检索能力，接着又转折提到而忽略了学习中最重要、最核心的分析能力和创造能力的训练。文段为“分—总”结构，最后一个转折后是重点，强调移动学习不利于学生分析能力、创造能力的训练。

第二步，对比选项。D 项是文段重点的同义替换，符合文段意图。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项和 B 项：对应文段第一句话，非重点。C 项：“信息搜索能力”属于转折前的内容，非重点。

41 、正确答案：A

解析

第一步，本题考查多级数列。

第二步，相邻两项做减法（后—前），得一级差数列为 2，-3，0，-5，……再做一次差得二级差数列为-5，3，-5，3，-5……是周期数列，那么一级差数列的下一项为-5+3=-2，则（ ）为-3-2=-5。因此，选择 A 选项。

42 、正确答案：B

解析

第一步，本题考查多级数列。

第二步，相邻两项做除法（后÷前），得商数列为 $1/2$ ， $2/3$ ， $3/4$ ……那么商数列的下一项是 $4/5$ ，再下一项是 $5/6$ ，则（ ）为 $12 \times 4/5 = 9.6$ ，验证发现 $9 \div 9.6 = 5/6$ ，满足商数列。因此，选择 B 选项。

43 、正确答案：B

解析

第一步，本题考查递推数列。

第二步，原数列中 $36 = (30 - 12) \times 2$ ， $12 = (36 - 30) \times 2$ ， $30 = (51 - 36) \times 2$ ，相邻三项中第一项 = (第三项 - 第二项) $\times 2$ ，那么 $[() - 51] \times 2 = 36$ ，() 为 69。因此，选择 B 选项。

44 、正确答案：C

解析

第一步，本题考查幂次数列。

第二步，原数列 $1 = 1^1$ ， $4 = 2^2$ ， $27 = 3^3$ ， $256 = 4^4$ ，那么数列的下一项应该为 $5^5 = 3125$ ，即 () 为 3125。因此，选择 C 选项。

45 、正确答案：D

解析

第一步，本题考查多级数列。

第二步，相邻两项做差（前 - 后）得差数列为 2，3，5，7……为质数数列，那么差数列的下一项为 11，则 () 为 $25 - 11 = 14$ 。

因此，选择 D 选项。

46 、

正确答案：A

解析

第一步，本题考查不定方程问题，用数字特性法解题。

第二步，根据 20 多辆车将 2220 人，满载 2 趟正好送完，设大车有 x 辆，小车有 y 辆，建立等量关系式： $2 \times x$

$\times 50 + 2 \times y \times 36 = 2220$ ，将此式化解得： $25x + 18y = 555$ ，根据因子特性， $18y$ 能被 5 整除，即： y 是 5 的整数倍，

当 $y = 5$ 时， x 不是正整数，排除； $y = 10$ 时， $x = 15$ ，符合车辆总数 20 多辆的条件，所以大车比小车多 5 辆。

因此，选择 A 选项。

47 、正确答案：C

解析

解法一：

第一步，本题考查几何问题，属于平面几何类。

第二步，一个边长为 1m 的正六边形可以分解成 6 个边长为 1m 的正三角形，正三角形的地砖边长为 0.2m，正六边形分解出来的正三角形和正三角形地砖的边长比为 $1:0.2=5:1$ ，因此面积比为 $25:1$ ，故一块分解出来的正三角形需要 25 块地砖，正六边形可以分解成 6 个正三角形，因此共需要 150 块地砖。因此，选择 C 选项。

解法二：

第一步，本题考查几何问题，属于平面几何类。

第二步，一个边长为 1m 的正六边形可以分解成 6 个边长为 1m 的正三角形，和正三角形地砖的边长比为 $1:0.2=5:1$ ，因此面积比为 $25:1$ ，那么需要的小正三角形地砖肯定是 25 的倍数，只有 C 符合。因此，选择 C 选项。

48、正确答案：D

解析

第一步，本题考查不定方程问题。

第二步，设答对、答错、不答的题目数分别为 x 、 y 、 z 道，根据总得分列方程： $10x-5y-3z=95$ ，则 z 一定为 5 的倍数，当 $z=5$ 时， x 、 y 、 z 无法构成等差数列；当 $z=10$ 时， $x=20$ 、 $y=15$ 符合题意，共有 $x+y+z=45$ 道题。因此，选择 D 选项。

49 ~ 50、略

51、正确答案：A

解析

第一步，本题考查行程问题，属于基本行程类。

第二步，根据第一天和第二天的行驶时间之比为 $3:4$ ，设第一天跟第二天的时间分别为 $3t$ 和 $4t$ ，第二天和第

三天的路程相等，设第二天第三天的路程都为 s ，并且第三天行驶 5 小时，第一天的路程为 400 千米，前三天

的平均速度为 80 千米/小时，根据路程=速度×时间，可以得到方程 $(3t+4t+5) \times 80=2s+400$ ，解得 $s=280t$ 。

第三步，第二天的平均速度为 $280t \div 4t=70$ （千米/小时）。

因此，选择 A 选项。

52 、

正确答案：D

解析

第一步，本题考查概率问题，属于基本概率类。

第二步，本题问至少猜对 1 个入选项目的概率为多少，正面求解较为困难，从反面求解，至少猜对 1 个的概率=1-全猜错的概率。总的情况数为从 10 个中任意挑选三个，情况数为 C_{10}^3 ，全猜错的情况为从错误的七个里面任意挑选三个，情况数为 C_7^3 ，全猜错的概率为 $P = \frac{C_7^3}{C_{10}^3}$ ，因此至少猜对一个的概率为 $1 - \frac{C_7^3}{C_{10}^3} \approx 70.8\%$ 。因此，选择 D 选项。

53 、

正确答案：B

解析

第一步，本题考查最值问题，用枚举法解题。

第二步，根据甲企业预计最多正好购买 92 盒，构造数量最多的情况，即：购买 4 份 20 盒装的圆珠笔，购买 1 份 10 盒装圆珠笔，购买 2 份单盒装圆珠笔，甲的费用= $4 \times 120 + 1 \times 70 + 2 \times 10 = 570$ 元。

第三步，同理，根据乙企业最多正好购买 103 盒，构造数量最多的情况，即：购买 5 份 20 盒装的圆珠笔，购买 3 份单盒装圆珠笔，乙的费用= $5 \times 120 + 3 \times 10 = 630$ 元。两人合买的总费用为 $570 + 630 = 1200$ 元，全部购买 20 盒装的圆珠笔可以购买 10 份，即 200 盒，比分开购买多了 $200 - 92 - 103 = 5$ 盒 因此，选择 B 选项。

54 、

正确答案：D

解析

第一步，本题考查排列组合问题，用枚举法做题。

第二步，根据排列形成的四位数能被 75 整除，得出这个四位数能被 25 和 3 整除，即这个四位数末两位能被 25 整除且各个位数加和是 3 的整数倍。对于此题，末两位能被 25 整除，分为两类情况，末两位是 25 或者末两位是 75。

第一类，当末两位为 25 时，根据各个位数数字加和是三的整数倍，得出前两位加和为 5 (1 和 4)、8 (1 和 7)、11 (3 和 8; 4 和 7)、14 (6 和 8)、17 (8 和 9)，考虑到前两位有顺序之分，故第一类情况数= $2 + 2 + 4 + 2 + 2 = 12$ 种。

第三步，同理，当末两位为 75 时，前两位数字加和为 3（1 和 2）、6（2 和 4）、9（1 和 8；3 和 6）、12（3 和 9；4 和 8）、15（6 和 9），故第二类情况数=2+2+4+4+2=14 种，总情况数=12+14=26 种。因此，选择 D 选项。

55、正确答案：A

解析

第一步，本题考查牛吃草问题。

第二步，当开放 3 个窗口时，需耗时 90 分钟，开放 5 个窗口时需耗时 45 分钟，根据牛吃草问题公式 $Y = (N - X) T$ ，可以得到方程 $Y = (3 - X) \times 90$ ①； $Y = (5 - X) \times 45$ ②，解得 $X = 1, Y = 180$ 。

第三步，当开放 6 个窗口时，可以得到方程 $180 = (6 - 1) t$ ，解得 $t = 36$ 。因此，选择 A 选项。

56、正确答案：C

解析

第一步，本题考查方阵问题。

第二步，设原方阵为 n 阶方阵，即每行每列都有 n 人，则运动员总数为 $n^2 + 99$ ，每行每列多加了 4 人后少 37 人，

运动员总数为 $(n + 4)^2 - 37$ ，利用人数相等列方程 $n^2 + 99 = (n + 4)^2 - 37$ ，解得 $n = 15$ ，学校共有运动员 $n^2 + 99 = 324$ （人）。因此，选择 C 选项。

57、

正确答案：C

解析

解法一：

第一步，本题考查几何问题，属于平面几何类。

第二步，两个圆面积之比为 16 : 9，半径之比为 4 : 3，小圆直径为 15 米，则大圆直径为 20 米，两个圆的周长共 $20\pi + 15\pi = 35\pi$ 。独轮车直径 50 厘米 = 0.5 米，周长为 0.5π ，小丑沿 8 字形轨迹骑行一圈，车轮转动了（圈）。因此，选择 C 选项。

解法二：

第一步，本题考查几何问题，属于平面几何类。

第二步，两个圆面积之比为 16 : 9，半径之比为 4 : 3，那么周长之和应该是 4+3=7 的倍数，而独轮车直径不含 7 因子，那么转动圈数应该是 7 的倍数。只有 C 满足。因此，选择 C 选项

58 、 正确答案： B

解析

第一步，本题考查工程问题，用代入排除法解题

A 选项：工程总量为 6 (a+b) ①、4 (1.5a+b) ②、2 (a+4b) ③，利用②=③，解得 a=b，而①≠③，排除；

B 选项：工程总量为 8 (a+b) ①、6 (1.5a+b) ②、4 (a+4b) ③，利用①=③，解得 a=2b，且②=③，完全符合题意。

因此，选择 B 选项。

59 、 正确答案： B

解析

第一步，本题考查概率问题。

第二步，依次分析各选项概率。

A 选项：有一排正好停 2 辆车，用分步概率有 $1 \times \frac{5}{11} = \frac{5}{11}$ 。

B 选项：甲和乙停在同一排不相邻车位，概率为： $\frac{4}{12} \times \frac{4}{11} + \frac{8}{12} \times \frac{3}{11} = \frac{10}{33}$ 。

C 选项：甲停在某一排的中间两个车位之一： $\frac{C_4^1}{C_{12}^1} = \frac{1}{3}$ 。

D 选项：甲、乙中至少有 1 辆停在靠边的车位： $1 - \frac{C_8^2}{C_{12}^2} = 1 - \frac{38}{66} = \frac{19}{33}$ 。

AD 都大于 $\frac{1}{3}$ 可以首先排除，C 选项即 $\frac{11}{33}$ ，大于 B 选项。

因此，选择 B 选项。

60 、 正确答案： B

解析

第一步，本题考查最值问题，属于最不利构造。

第二步，首先将 25 个人分成 A、B、C、D、E 五个小组进行无领导小组讨论，按每个人的能力水平排序，进行五场得到如下表格：

	第一名	第二名	第三名	第四名	第五名
A	A1	A2	A3	A4	A5
B	B1	B2	B3	B4	B5
C	C1	C2	C3	C4	C5
D	D1	D2	D3	D4	D5
E	E1	E2	E3	E4	E5

第三步，将每组第一名五个人进行小组讨论，这样可以评选出 25 人中的第一名。在此假定为按能力水平从大到小排序分别是 $A1 > B1 > C1 > D1 > E1$ ，进行一场即第六场能确定 A1 是 25 人中的第一名。

第四步，将有可能是第二名或第三名的人放在一个小组进行评选，由于 $A1 > B1 > C1 > D1$ ，C 组后四名、D 组和 E 组都不可能出二三名全被淘汰，第二名只能是 A2 或者 B1，第三名只能是 A3、B2 或者 C1。那么将 A2、B1、A3、B2、C1 五个人进行评选，进行一场即第七场能确定第二名和第三名。

第五步，第七场排名可能情况如下：

①A2 能力最好，B1 其次。第四名只能是 A3、B2、C1 中的一个，恰好都在本场中，那么这 7 场已经全部搞定前四名。

②A2 能力最好，A3 其次。那么第四名只能是 B1 或者 A4，将两人同时放到一场讨论即可知道谁是 25 人中的第四名，一共需要 8 场。

③B1 能力最好，A2 其次。第四名只能是 A3、B2、C1 中的一个，恰好都在本场中，那么这 7 场已经全部搞定前四名。

④B1 能力最好，B2 其次。如果 $C1 > A2$ ，那么第四名只能是 B3 或者 C1，将两人同时放到一场讨论即可知道谁是 25 人中的第四名，一共需要 8 场；如果 $C1 < A2$ ，那么第四名只能是 B3 或者 A2，将两人同时放到一场讨论即可知道谁是 25 人中的第四名，一共需要 8 场。

⑤B1 能力最好，C1 其次。如果接下来是 A2 最好，那么第四名可能是 A2、C2、D1，将三人同时放到一场讨论即可知道谁是 25 人中的第四名，一共需要 8 场；如果接下来是 B2 最好，那么第四名可能是 B3、C2、D1，将三人同时放到一场讨论即可知道谁是 25 人中的第四名，一共需要 8 场。综上所述，8 场就可以选出前四名。因此，选择 B 选项。

正确答案：C

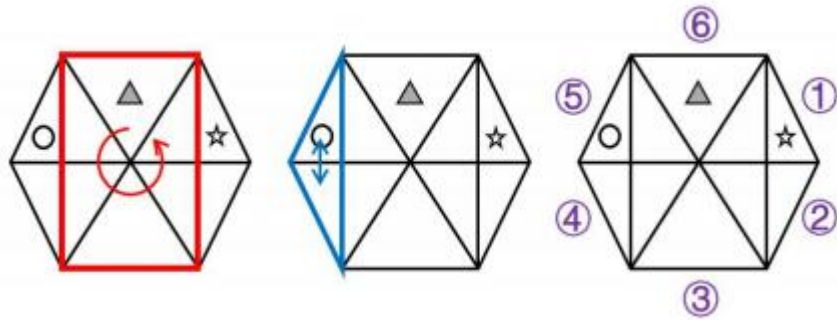
解析

第一步，观察特征。

组成元素相同，元素位置发生变化，优先考虑动态位置类平移。

第二步，一条式，从左到右找规律。

观察轮廓内三种元素的位置，发现三角形沿着矩形内部的六个面每次逆时针平移一个位置，圆圈在左侧的两个区域内循环移动，五角星在和外边框相连的六个面上每次顺时针移动 2 个位置，观察选项，只有 C 项符合。



因此，选择 C 选项。

62 、

正确答案：A

解析

第一步，观察特征。

图形组成相同，内部填充不同，考虑运算类定义叠加。

第二步，一条式，从左到右找规律。

第一段中，将第一个图形与顺时针旋转 90° 后的第二个图形进行叠加得到第三个图形，叠加规律为：白+白=黑、白+黑=白、黑+黑=白、黑+白=黑。第二段应用此规律，将第一个图形与顺时针旋转 90° 后的第二个图形进行叠加得到 A 项。

因此，选择 A 选项。

63 、

正确答案：A

解析

第一步，观察特征。

图形组成不同，优先考虑数量类或属性类。每一个图形中均存在平行线，考虑平行线的组数。

第二步，一条式，从左到右找规律。

第一段中，所有图形中均有 2 组平行线；第二段中，前两个图形中均存在 3 组平行线，所以问号处的图形中也应存在 3 组平行线，只有 A 项符合。因此，选择 A 选项。

64 、正确答案：B

解析

第一步，观察特征。

组成元素相同，均由小黑球和小白球组成，但是没有位置规律，考虑小黑球或者小白球的部分数。

第二步，根据规律进行分组。相连小白球作为一部分，图①②⑥相连小白球的部分数均为 2 个，图③④⑤相连小白球的部分数均为 3 个。依此规律分成两组。因此，选择 B 选项。

65 、正确答案：D

解析

第一步，观察特征。

组成元素不同，且图形中出现了典型的对称图形，优先考虑属性类的对称性。

第二步，根据规律进行分组。

观察图形发现，所有图形均为轴对称图形，图①④⑤均有 2 条对称轴，图②③⑥均只有 1 条对称轴，依此规律分成两组。因此，选择 D 选项。

66 、正确答案：D

解析

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

①认为自己身体的某些部分有严重的缺陷；

②采取特殊的方式来掩盖或“修复”。

第三步，辨析选项。

A 项：爱美的小王拍完证件照后让摄影师为其修图，是因为其爱美，不符合“认为自己身体的某些部分有严重的缺陷”，不符合定义；

B 项：爱干净的小李每天早上花一小时在卫生间洗漱，是因为其爱干净，不符合“认为自己身体的某些部分有严重的缺陷”，不符合定义；

C 项：外表不突出的小高经常宅在家中，“外表不突出”并非自身的看法，不符合“认为自己身体的某些部分有严重的缺陷”，且没有“采取特殊的方式来掩盖或修复”，不符合定义；

D 项：身高的 170 厘米的张女士认为自己身材矮小，符合“认为自己身体的某些部分有严重的缺陷”，每次出门必穿高跟鞋，符合“采取特殊的方式来掩盖或修复”，符合定义。因此，选择 D 选项。

67 、 正确答案： B

解析

第一步，根据提问方式，确定为选非题。

第二步，找关键信息。

对极为熟悉、形象生动的、特点鲜明的信息产生积极的心理反应。

第三步，辨析选项。

A 项：小郑看到洗发水广告后，觉得葫芦形的包装很可爱，从而买了这款洗发水，符合“对形象生动的的信息产生积极的心理反应”，符合定义；

B 项：同事推荐给他一款配乐颈椎按摩椅，试用后才觉得效果不错，不符合“对极为熟悉、形象生动的、特点鲜明的信息产生积极的心理反应”，不符合定义；

C 项：小朋友看完动画片后，在商场里看到动画片里相关人物的玩偶而兴奋，符合“对极为熟悉、形象生动的信息产生积极的心理反应”，符合定义；

D 项：小李阅读推理小说时，发现与以前看过的小说写法均不同而产生更大的兴趣，符合“对特点鲜明的信息产生积极的心理反应”，符合定义。因此，选择 B 选项。

68 、 正确答案： C

解析

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

①行业中相对弱小的企业；

②为避免与强大的企业正面冲突，选择未被满足的细分市场，向细分市场提供专门的产品或服务。

第三步，辨析选项。

A 项：小型培训机构通过降低学费、免费接送等方法吸引生源，是改变招生策略，并未体现转向细分市场，不符合“选择未被满足的细分市场，向细分市场提供专门的产品或服务”，不符合定义；

B 项：某商场可能并不是“行业中相对弱小的企业”，将市场上深受喜爱的卡通形象印在水杯、优盘上出售，只是改变外观设计，并未体现转向细分市场，也不符合“选择未被满足的细分市场，向细分市场提供专门的产品或服务”，不符合定义；

C 项：新成立的化妆品公司，符合“行业中相对弱小的企业”，专门开发生产市场上较为稀缺的适合老年人使用的护肤品，也符合“为避免与强大的企业正面冲突，选择未被满足的细分市场，向细分市场提供专门的产品或服务”，符合定义；

D 项：某小型服装生产企业将今年市场上的流行元素融入设计中，只是改变设计内容，并未体现转向细分市场，不符合“选择未被满足的细分市场，向细分市场提供专门的产品或服务”，不符合定义。因此，选择 C 选项。

69 、正确答案：C

解析

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。一方只享有权利而不尽义务，另一方只尽义务而不享有权利。

第三步，辨析选项。

A 项：甲将越野车抵押给乙，乙借给甲 5 万元，说明双方都既有权利又有义务，不符合定义；

B 项：乙提供服务，甲支付乙报酬，说明双方都既有权利又有义务，不符合定义；

C 项：甲父母将房产赠予甲，则甲父母“只尽义务而不享有权利”，同时甲“只享有权利而不尽义务”，符合定义；

D 项：乙保管甲的贵重物品，甲支付乙报酬，说明双方都既有权利又有义务，不符合定义。

因此，选择 C 选项。

70 、正确答案：D

解析

第一步，根据提问方式，确定为选非题。

第二步，找关键信息。

连用三个以上的联边字（即偏旁部首相同的字）。

第三步，辨析选项。

A 项：澎湃潮流沸江海，偏旁部首均为“氵”，符合“连用三个以上的联边字”，符合定义；

B 项：波涛滚滚，偏旁部首均为“氵”，符合“连用三个以上的联边字”，符合定义；

C 项：叽里咕噜，偏旁部首均为“口”，符合“连用三个以上的联边字”，符合定义；

D 项：没有出现三个以上偏旁部首相同的字连用，不符合定义。

因此，选择 D 选项。

71 、

正确答案：C

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“射箭”是为了射中“靶心”，二者是目的对应关系。

第二步，辨析选项。

A 项：从“卖家”处“购买”，二者属于人与事的对应关系，排除；

B 项：“审判”在“法庭”进行，二者属于地点对应关系，排除；

C 项：“投标”是为了获得“项目”，二者属于目的对应关系，与题干的逻辑关系一致，符合；

D 项：从“起点”“出发”，二者属于对应关系，但对应方式与题干不一致，排除。

因此，选择 C 选项。

72 、

正确答案：A

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“萧条”是指寂寥冷清的样子，形容经济不景气，“欣欣向荣”形容草木长得茂盛，比喻事业蓬勃发展，二者属于反义关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“激进”是指急于变革和进取，“墨守成规”形容死守老规矩，保守固执，不求改进，二者属于反义关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B 项：“以偏概全”是指用片面的观点看待整体问题，强调看问题的方法是否准确，但“全面”是指各个方面的总和，或形容完整周密，与“以偏概全”不属于反义关系，排除；

C 项：“默契”是指双方的意思没有明白说出而彼此有一致的了解，“心照不宣”是指彼此心里都明白，不用明说，二者属于近义关系，排除；

D 项：“统一”指部分联成整体，分歧归于一致，“众叛亲离”是指众人反对，亲信背离，形容极端孤立，二者没有明显逻辑关系，排除。因此，选择 A 选项。

73 、

正确答案：A

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“雪中送炭”意为在下雪天给人送炭取暖，借以比喻在别人急需的时候能及时给予物质上或精神上的帮助，“雪中送炭”可以用来形容“支援”，二者属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“洞若观火”形容观察事物非常清楚，好像看火一样，可以用来形容“了解”，二者属于对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B 项：“祸起萧墙”比喻内部发生祸乱，“打击”指的是攻击，敲打，二者无明显逻辑关系，排除；

C 项：“天生丽质”指的是生来容貌就姣好美丽，“打扮”指的是修饰外表，二者无明显逻辑关系，排除；

D 项：“锦上添花”比喻好上加好，美上添美，“配合”指的是为一共同任务分工合作，协调一致地行动，二者无明显逻辑关系，排除。

因此，选择 A 选项。

74 、 正确答案：B

解析

第一步，确定题干逻辑关系

“无知”需要接受“教育”，“教育”是解决问题的对策，二者属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“落后”意为在行进中落在同行者的后面，“与时俱进”指的是随着时间的推移而不断发展，但是“与时俱进”并不是一项具体的措施，二者属于反义关系，排除；

B 项：“保守”需要“解放思想”，“解放思想”是解决问题的对策，二者属于对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

C 项：“反腐倡廉”即反对腐败，倡导廉政，是一项政治措施，“经济”是价值的创造、转化与实现，二者无明显逻辑关系，排除；

D 项：“改革开放”指的是对内改革、对外开放的政策，与“温饱”无明显逻辑关系，排除。

因此，选择 B 选项。

75 、正确答案：C

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

有的“保温杯”是“玻璃杯”，有的“玻璃杯”是“保温杯”，二者属于交叉关系，且“保温杯”根据功能命名，“玻璃杯”根据原材料命名。

第二步，辨析选项。

A 项：“望远镜”与“显微镜”属于并列关系，排除；

B 项：“自行车”与“三轮车”属于交叉关系，但“自行车”根据动力来源命名，“三轮车”根据轮子数量命名，排除；

C 项：有的“睡裙”是“真丝裙”，有的“真丝裙”是“睡裙”，二者属于交叉关系，且“睡裙”根据功能命名，“真丝裙”根据原材料命名，与题干逻辑关系一致，符合；

D 项：“白炽灯”与“LED 灯”属于并列关系，排除。

因此，选择 C 选项。

76 、

正确答案：B

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：准父亲的饮食状况会影响后代的健康。

论据：一项对准父亲饮食状况对后代影响的追踪研究发现，作为准父亲的男性，如果在有下一代之前，因饮食过量出现了肥胖症，那么他的孩子更容易出现肥胖症，而这一几率与母亲的体重关系不大；而当准父亲饮食匮乏并经历了饥饿的威胁时，那么他的孩子更容易出现心血管疾病。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。该项说的是体重超标的孩子其父亲的体重情况，与论点讨论的父亲饮食状况对孩子的影响无关，论题不一致，排除。

B 项：增加论据。该项具体解释了父亲的营养状况是通过生殖细胞来进一步影响孩子的生理机能的，针论点有加强作用，正确。

C 项：无关选项。该项讨论的是父亲患有心血管疾病是对孩子的影响，与论点讨论的父亲的饮食状况无关，论题不一致，排除。

D 项：无关选项。该项讨论的是父亲的年龄和良好生活习惯对孩子的影响，与论点讨论的父亲的饮食状况无关，论题不一致，排除。

因此，选择 B 选项。

77 、正确答案：C

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“反驳”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：社区养老机构带来噪音污染，影响居民正常生活。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。该项说的是小区污染一直很严重，与论点社区养老机构是否带来噪音污染即影响居民生活无关，论题不一致，排除。

B 项：无关选项。该项说的是小区部分居民的想法，与论点老王提出的反对意见无关，论题不一致，排除。

C 项：增加反向论据。该项指出养老机构的老人开展活动时的噪音比正常生活噪音要小，即不可能带来噪音污染、影响居民生活，对论点有削弱作用，正确。

D 项：无关选项。该项说的是社区养老机构建立之前的问题，与论点中已建设的社区养老机构是否带来噪音污染即影响居民生活无关，论题不一致，排除。

因此，选择 C 选项。

78 、

正确答案：D

解析

第一步，确定题型。

根据题干关联词“除非……否则不”等，确定为翻译推理

第二步，翻译题干。

①经济稳健增长→采取举措根治经济的顽疾

②¬经济稳健增长→债务不断攀升

②逆否后与①递推可得：③¬债务不断攀升→经济稳健增长→采取举措根治经济的顽疾

第三步，进行推理。

A 项：“债务不断攀升”是对③的“否前”，否前无必然结论，排除；

B 项：该项可翻译为：债务不断攀升→不采取举措根治经济的顽疾，“债务不断攀升”是对③的“否前”，否前无必然结论，排除；

C 项：“采取举措根治经济的顽疾”是对③的“肯后”，肯后无必然结论，排除；

D 项：“债务没有不断攀升”是对③的“肯前”，根据“肯前必肯后”，可得：采取举措根治经济的顽疾，该项可以推出。

因此，选择 D 选项。

79 、

正确答案：B

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：“快速戒烟”成功率比“逐步戒烟”成功率高。

论据：研究人员招募了 697 名想要戒烟的吸烟者，把他们分为两组。第一组“快速戒烟”，即在戒烟当天停止吸烟；第二组“逐步戒烟”，设定一个停止吸烟的日期，在一个月

内逐渐减少吸烟数量。一个月后，“快速戒烟”组戒烟成功的比率为 49%，而“逐步戒烟”组则为 39%。。

第三步，辨析选项。

A 项：不明确项。该项说的是快速戒烟对于心脏的好处，但不能必然得出论点中的快速戒烟成功率高于逐步戒烟，不具有加强作用，排除。

B 项：增加论据。该项指出快速戒烟相比于逐步戒烟后想吸烟的概率小，即证明了戒烟成功率高，对论点有加

强作用，正确。

C 项：不明确项。该项说的是快速戒烟精神压力小，但不能必然得出论点中的快速戒烟成功率高于逐步戒烟，不具有加强作用，排除。

D 项：无关项。该项说的是快速戒烟后换中风危险会降低，但不能必然得出论点中的快速戒烟成功率高于逐步戒烟，不具有加强作用，排除。

因此，选择 B 选项。

80 、正确答案：A

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“削弱”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：人们在社交媒体上花费的时间越长，越容易感到孤独。

论据：研究人员招募了 1787 名 19 岁至 32 岁的成年人，让他们完成一份问卷。调查发现，在社交媒体上每天花费时间超过 120 分钟的人感受到的孤独，大约是那些每天费时少于 30 分钟的人的两倍。

第三步，辨析选项。

A 项：因果倒置。该项指出容易感到孤独的人更喜欢用社交媒体，与论点中社交媒体上花费的时间越长的人越容易感到孤独相反，削弱了论点，正确。

B 项：无关选项。该项说的是喜欢用社交媒体的人对生活满意度低，与论点中社交媒体上花费的时间越长的人是否越容易感到孤独无关，论题不一致，排除。

C 项：无关选项。该项指出人们用社交媒体来了解他人的生活，与论点中社交媒体上花费的时间越长的人是否越容易感到孤独无关，论题不一致，排除。

D 项: 无关选项。该项说的是人们在社交媒体上发布的信息以及对接收信息的人的影响, 与论点中社交媒体上花费的时间越长的人是否越容易感到孤独无关, 论题不一致, 排除。

因此, 选择 A 选项。

81 、 正确答案: D

解析

第一步, 确定题型。

根据提问方式中的“支持”, 确定为加强论证。

第二步, 找论点和论据。

论点: 浓酒精浓度越高, 消毒效果不一定越好。

论据: 一般消毒用的酒精浓度为 70%-75%, 此浓度的酒精渗透性最好, 杀毒效果也最好, 浓度更高的话, 反而达不到消毒作用。

第三步, 辨析选项。

A 项: 无关选项。该项讨论的是酒精浓度低于 60%, 可以一部分病毒和细菌, 与酒精浓度是否越高消毒效果越好无关, 论题不一致, 排除。

B 项: 无关选项。该项解释了酒精如何达到消毒效果的, 与酒精浓度是否越高消毒效果越好无关, 论题不一致, 排除

C 项: 无关选项。该项指出高浓度酒精如何造成皮肤脱水, 与酒精浓度是否越高消毒效果越好无关, 论题不一致, 排除。

D 项: 增加论据。该项指出浓度为 95%的酒精可在病毒表面形成一层防止酒精渗透的保护壳, 解释了高浓度酒精为什么消毒效果不好, 具有加强作用。 因此, 选择 D 选项。

82 、 正确答案: D

解析

第一步, 确定题型。

根据提问方式中的“质疑”, 确定为削弱论证。

第二步, 找论点和论据。

论点: 这是因为生活在三维环境中的蛇能遇到更多东西, 所以遇到猎物的频率也更高, 不需要毒性很强的毒液来确保每次捕猎都能成功。

论据：国外某大学的团队研究了 102 种不同的毒蛇，调查了这些蛇的毒液、食物以及栖息地状况，发现生活在树上或水中这样三维环境中的蛇，毒性低于二维环境中（即地面）的蛇。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。该项讨论的是不同的毒蛇分泌的毒液，毒性差异很大，与毒蛇生活环境和毒液强性是否相关，没有关系，论题不一致，排除。

B 项：无关选项。该项指出不同生活环境中毒蛇的灵活性，与毒蛇生活环境和毒液强性是否相关，没有关系，论题不一致，排除。

C 项：无关选项。该项指出，同一种毒蛇在不同季节分泌毒液毒性成分不同，与毒蛇生活环境和毒液强性是否相关，没有关系，论题不一致，排除。

D 项：增加反向论据。该项指出三维环境中的蛇需要捕食更多猎物，所以需要很强的毒性确保每次都成功才能果腹，具有削弱作用。

因此，选择 D 选项。

83 、正确答案：D

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“质疑”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：这种人造牛肉将会在未来取代真正的牛肉，人类可以停止对肉牛乃至其他牲畜的养殖。

论据：荷兰研究人员培育出了一种人造牛肉。从牛的肌肉组织中分离出干细胞，放入培养液中，促进细胞生长和繁殖，进而合成“牛肉”。

第三步，辨析选项。

A 项：不明确项。该项讨论的是目前无法大规模生产，但是无法确定未来是否可以大规模加生产进而取代真正的牛肉，排除。

B 项：无关选项。该项指出人造牛肉的口感，与这种人造牛肉将来能否取代真正的牛肉，人类是否可以停止对肉牛乃至其他牲畜的养殖无关，论题不一致，排除。

C 项：无关选项。该项指出推广这种牛肉块的好处，与这种人造牛肉将来能否取代真正的牛肉，人类是否可以停止对肉牛乃至其他牲畜的养殖的这一措施无关，论题不一致，排除。

D 项：增加反向论据。该项指出制备该种人造牛肉需要有圈养的牛，所以不能停止对肉牛养殖，具有削弱作用。因此，选择 D 选项。

84 、 正确答案： C

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：大飞机比小飞机更安全，更愿意选择乘坐大飞机。

论据：因为大飞机飞得很平稳，而小飞机常常会有颠簸。

第三步，辨析选项。

A 项：增加反向论据。该项指出飞机颠簸的原因是气流的扰动，气流扰动不会影响飞机安全，具有削弱作用。

B 项：无关选项。该项指出飞机的准点率，与飞机颠簸和安全是否具有相关性无关，论题不一致，排除。

C 项：增加论据。该项指出飞机在对流层飞行时颠簸最剧烈，小飞机主要在对流层飞行，说明了小飞机危险性更大，大飞机比小飞机更安全，具有加强作用。

D 项：增加反向论据。该项指出机的安全性主要取决于设备的可靠性，与飞机的大小无关，所以不能说明大飞机比小飞机更安全，具有削弱作用。

因此，选择 C 选项。

85 、

正确答案： C

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“质疑”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：月球导航很快即可实现。

论据：为登上月球，有科学家开始进行“月球导航”的验证，他们表示目前地球轨道上的 GPS 卫星发射的信号，在月球上可以接收使用，定位精度能达到 200 米至 300 米。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。该项讨论的是目前的探月活动中，各国主要采用的是基于地面的测控进行导航定位，与是否即将实现月球导航无关，论题不一致，排除。

B 项：无关选项。该项指月球航天器可通过在一段时间内收到几颗卫星在某个弧段发来的数据，最终计算出自己的轨道，与是否即将实现月球导航无关，论题不一致，排除。

C 项：无关选项。该项指出怎样实现最直接有效的月球导航，与是否即将实现月球导航无关，论题不一致，排除。

D 项：增加反向论据。该项指出月球航天器要具备远距离信号接收能力，就需要大天线，而从航天器研制、发射角度来说，天线越小越好，这对矛盾暂时无法破解，说明现在还不能很快速实现月球导航，具有削弱作用。

因此，选择 D 选项

86、正确答案：B

解析

第一步，本题考查现期平均数计算中的单平均数。

第二步，定位文字材料可知，“2017年1—4月，T地区批发和零售业商品销售总额为15220亿元……4月份，T地区批发和零售业商品销售总额为3339亿元”。

第三步，根据平均数=总数/总个数，一季度=1—4月—4月，分子减法计算，考虑截位舍相同，则 $\frac{152-33}{3} = \frac{119}{3}$ ，直除首两位商39。

因此，选择B选项。

87、正确答案：D

解析

第一步，本题考查混合增长率计算。

第二步，定位表格可知，“2017年1—4月，T地区限额以上商品批发业销售额为10251亿元，同比增长11.8%，1—3月销售额为7913亿元，同比增长12%”。

第三步，一季度+4月=1—4月，根据混合增长率口诀“整体增长率介于部分增长率之间，偏向于基期量较大的一侧所对应的增长率”，则一季度的增长率（12%）高于了整体增长率（11.8%），则4月份的增长率必然低于整体增长率（11.8%），根据基期量=现期量/（1+增长率），可判断出，一季度的基期量明显大于4月（分母“1+增长率”差别不大，但是一季度的分子“现期量”远大于4月份），故整体增速应偏向一季度，4月份增长率小于 $11.8\% - (12\% - 11.8\%) = 11.6\%$ ，则4月份增长率一定低于11.6%， $12\% - 11.6\% = 0.4\%$ ，因此4月份增长率比一季度增长率低0.4个百分点以上，仅D选项符合。

因此，选择D选项。

88、正确答案：A

解析

第一步，本题考查增长量公式比较。

第二步，定位表格中“1—4月”所在列。

第三步，根据增长量比较口诀“大大则大，一大一小看乘积”，乘积，即为“现期量×增长率”，而国有企业（ $4964 \times 1.3\% \approx 65$ ）<外商企业（ $810 \times 21.1\% \approx 171$ ）<民营企业（ $5333 \times 17.8\% \approx 949$ ），仅A选项符合。因此，选择A选项。

拓展

注意本题是“由小到大”排列

89、正确答案：A

解析

第一步，本题考查现期比重计算。

第二步，定位表格材料，“按规模分，1—4 月大型企业、中型企业、小微型企业销售额分别为 1811、4498、4798；1—3 月分别为 1381、3533、3639”。

第三步，4 月=1—4 月-1—3 月，4 月大型企业、中型企业、小微型企业销售额分别为 $1811-1381=430$ （亿元）、 $4498-3533=965$ （亿元）、 $4798-3639=1159$ （亿元），大型企业（430 亿元）+中型企业（965 亿元）>小微型企业（1159 亿元），即两者占比略大于 $1/2$ ，且大型企业远小于中型企业和小微型企业，观察饼图，只有 A 选项符合。

因此，选择 A 选项。

90、 正确答案：C

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的一项。

第二步，A 选项，现期平均数计算。定位表格材料，4 月=1—4 月-1—3 月，零售业 4 月销售额为 $856-640=216$

（亿元）， $216 > \frac{640}{3}$ ，4 月零售业销售额高于一季度月均值，错误。

B 选项，增长量计算。定位表格材料，1—3 月外商及港澳台商企业销售额 614 亿元，同比增速为 16.7%， 16.7%

$\approx \frac{1}{6}$ ，根据增长量计算 $n+1$ 原则，可得同比增长 $\frac{614}{6+1} = \frac{614}{7} < 100$ （亿元），错误。

C 选项，增长量比较。定位表格材料，“1—3 月小微型企业销售额 3639 亿元，同比增长 15.3%；大型企业销售

额 1381 亿元，同比增长 8.4%；中型企业销售额 3533 亿元，同比增长 6.1%”， $15.3\% \approx \frac{1}{6.5}$ ， $8.4\% \approx \frac{1}{12}$ ， $6.1\% \approx \frac{1}{16.7}$ ，根据增长量计算 $n+1$ 原则，可得小微型企业、大型企业、中型企业同比增量分别为

$\frac{3639}{6.5+1} = \frac{3639}{7.5} \approx 485$ (亿元)、 $\frac{1381}{12+1} = \frac{1381}{13} \approx 106$ (亿元)、 $\frac{3533}{16.7+1} = \frac{3533}{17.7} \approx 200$ (亿元)， $485 > 106+200=306$ ，正确。

D选项，两期比重比较。定位文字材料，“2017年1—4月，T地区批发和零售业商品销售总额为15220亿元，同比增长10.5%，其中，限额以上商品零售额达到11107亿元，同比增长10%”，根据两期比重比较口诀，部分增速高于整体增速，则比重上升，反之则下降， $a=10\%$ ， $b=10.5\%$ ， $a < b$ ，比重下降，错误。

因此，选择C选项。

91、正确答案：C

解析

第一步，本题考查现期比重计算中的求部分量。

第二步，定位第一段文字材料，“2017年，全球对清洁能源的投资为3335亿美元……中国清洁能源投资占全球清洁能源总投资的40%，占亚太地区清洁能源投资的71%”。

第三步，根据整体量=部分量/比重及部分量=整体量×比重，可得亚太地区的清洁能源投资为

$$3335 \times \frac{40\%}{71\%} = \frac{1334}{0.71}，直除首两位商18。$$

因此，选择C选项。

92、正确答案：B

解析

第一步，本题考查增长量计算中的已知现期量与基期量。

第二步，定位柱状图。

第三步，根据增长量=现期量-基期量，多个数据加减运算，数据本身不大，取整处理，可得各年份的风电与光

伏累计装机容量总计同比增量分别为：2009年为 $(159+23) - (121+16) = 45 < 100$ ；2010年为 $(198+40) - (159+23) = 56 < 100$ ；2011年为 $(238+71) - (198+40) = 71 < 100$ ；2012年为 $(283+101) - (238+71) = 75 < 100$ ；2013年为 $(319+139) - (283+101) = 74 < 100$ ；2014年为 $(370+179) - (319+139) = 91 < 100$ ；2015年为 $(433+229) - (370+179) = 113 > 100$ ；2016年为 $(487+307) - (433+229) = 132 > 100$ ；2017年为 $(539+405) - (487+307) = 150 > 100$ 。同比增加100GW以上的年份有2015年、2016年、2017年，共3个。

因此，选择B选项。

93、正确答案：D

解析

第一步，本题考查现期比重计算中的求比重问题。

第二步，定位第二段文字材料，“2017 年全球对光伏的投资为 1608 亿美元，同比增长 18%；光伏新增装机容量 99.1GW，同比增长 29%；累计装机容量达到 404.5GW。其中，亚太地区新增装机容量 73.7GW，累计装机容量 221.3GW”。

第三步，根据比重=部分量/整体量，选项为范围类选项，数据做取整处理，可得 2017 年亚太地区光伏新增装机容量占全球比重约比累计装机容量占全球比重多 $\frac{74}{99} - \frac{221}{405} \approx 75\% - 55\% = 20$ 个百分点 > 10 个百分点，只有 D 选项满足。

因此，选择 D 选项。

94 、 正确答案：A

解析

第一步，本题考查增长率计算比较问题。

第二步，定位柱状图。

第三步，根据增长率=(现期量-基期量)/基期量，又选项无数据，数据做取整处理，可得 2009—2012 年全球光伏累计装机容量同比增速分别为： $\frac{23-16}{16} = \frac{7}{16}$ ， $\frac{40-23}{23} = \frac{17}{23}$ ， $\frac{71-40}{40} = \frac{31}{40}$ ， $\frac{101-71}{71} = \frac{30}{71}$ ，直除首两位分别商：41、73、77、42，可得 2010 年和 2011 年（中间两个年份）较大，2009 年和 2012 年（两边两个年份）较小，只有 A 选项满足。

因此，选择 A 选项。

95 、 正确答案：B

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出可推出的一项。

第二步，A 选项，增长率计算，定位全篇材料，只给出 2017 年全球对风能的投资额，未给出其他与同比增速相关联数据，无法求得 2017 年全球对风能投资的同比增速，错误。

B 选项，增长率计算，定位第一段文字材料，“2017 年，全球对清洁能源的投资为 3335 亿元，同比增长 3%，但仍低于 2015 年的历史峰值 3485 亿美元”，根据基期量=现期量/(1+增长率)，可得 2016 年全球对清洁能源

的投资= $\frac{3335}{1+3\%}$ 。又根据增长率=(现期量-基期量)/基期量，则 2016 年全球对清洁能源投资的同比增速为 $(\frac{3335}{1+3\%} - 3485) \div 3485$ ，可以推出，正确。

C 选项，增长量计算，定位全篇材料，未给出 2017 年亚太地区对光伏投资相关数据，则无法求得 2017 年亚太地区对光伏投资的同比增量，错误。

D 选项，增长率计算，定位全篇材料，只给出 2008 年全球风电累计装机容量，未给出其他与同比增速相关联数据，无法求得 2008 年全球风电累计装机容量的同比增速，错误。

因此，选择 B 选项。

96 、 正确答案：B

解析

第一步，本题考查增长率计算。

第二步，定位图形材料“2011—2018年中国保险行业原保险保费收入”。

第三步，根据增长率=(现期量-基期量)/基期量，选项出现首位相同，第二位不同，数据较为简单，直接计算，

$$\text{可得 } \frac{3.8 - 1.43}{1.43} = \frac{2.37}{1.43}, \text{ 直除首两位商 } 16.$$

因此，选择B选项。

97、正确答案：C

解析

第一步，本题考查增长率计算比较。

第二步，定位图形材料“2011—2018年中国保险行业原保险保费收入”。

第三步，根据增长率=(现期量-基期量)/基期量，数据较为简单，代入公式可得2014—2017年，同比增速分

$$\text{别为：2014年，} \frac{2.02 - 1.72}{1.72} = \frac{0.3}{1.72} < 20\% \text{；2015年，} \frac{2.43 - 2.02}{2.02} = \frac{0.41}{2.02} \approx 20\% \text{；2016年，} \\ \frac{3.09 - 2.43}{2.43} = \frac{0.66}{2.43} > 20\% \text{；2017年，} \frac{3.66 - 3.09}{3.09} = \frac{0.57}{3.09} < 20\% \text{，则增速最大的为2016年。}$$

因此，选择C选项。

98、正确答案：D

解析

第一步，本题考查增长量比较。

第二步，定位文字材料。

第三步，根据材料可知，寿险(20722.86亿元，-3.41%)增长量为负数，其余均为正数，则寿险增长量最小，排除B选项。根据增长量比较口诀，大大则大，一大一小看乘积。健康险(5448.13亿元，24.12%)的现期量和增长率均大于意外险(1075.55亿元，19.33%)，排除C选项。健康险(5448.13×24.12%)>财产险(10770.08×9.51%)，则健康险同比增量最大。

因此，选择D选项。

99、

正确答案：C

解析

第一步，本题考查现期比重计算中的求部分量。

第二步，定位图形材料“2011—2018年中国保险行业原保险保费收入”和“2011—2018年中国保险行业原保险 保费收入结构变化”。

第三步，根据部分量=整体量×比重，整体量一致，部分量差值=整体量×比重差值，则2011—2018年，人身险 原保险保费收入与财产险的差值分别为：

$$2011 \text{ 年，} 1.43 \times (68\% - 32\%) = 1.43 \times 36\% < 1 \text{ (万亿元)，排除；}$$

2012 年, $1.55 \times (66\% - 34\%) = 1.55 \times 32\% < 1$ (万亿元), 排除;

2013 年, $1.72 \times (64\% - 36\%) = 1.72 \times 28\% < 1$ (万亿元), 排除;

2014 年, $2.02 \times (64\% - 36\%) = 2.02 \times 28\% < 1$ (万亿元), 排除;

2015 年, $2.43 \times (67\% - 33\%) = 2.43 \times 34\% < 1$ (万亿元), 排除;

2016 年, $3.09 \times (72\% - 28\%) = 3.09 \times 44\% > 1$ (万亿元), 符合;

2017 年, $3.66 \times (73\% - 27\%) = 3.66 \times 46\% > 1$ (万亿元), 符合;

2018 年, $3.80 \times (72\% - 28\%) = 3.80 \times 44\% > 1$ (万亿元), 符合。

符合的年份共有 3 个。

因此, 选择 C 选项

100、 正确答案: A

解析

第一步, 本题考查综合分析问题, 且需选出正确的一项。

第二步, A 选项, 增长率计算, 定位图形材料“2011—2018 年中国保险行业原保险保费收入”和“2011—2018 年中国保险行业原保险保费收入结构变化”及文字材料, “2018 年, 人身险原保险保费收入 27246.54 亿元”。根据部分量=整体量×比重及增长率=(现期量-基期量)/基期量, 2018 年, 人身险原保险保费收入为 27246.54 亿元 ≈ 2.72 万亿元, 2017 年人身险原保险保费收入为 $3.66 \times 73\% \approx 2.67$ (万亿元), 增长率约为 $\frac{2.72 - 2.67}{2.67} = \frac{0.05}{2.67} > 1\%$, 正确。

B 选项, 现期平均数计算, 人均保费收入=保费收入/人数, 材料中为给出人数相关数据, 无法计算, 错误。

C 选项, 增长量计算, 定位文字材料, “2018 年, 意外险业务原保险保费收入 1075.51 亿元, 同比增长 19.33%”

根据增长量计算 n+1 原则, $19.33\% \approx \frac{1}{5}$, 则所求增长量约为 $\frac{1076}{5+1} = \frac{1076}{6} < 200$ (亿元), 错误。

D 选项, 简单和差计算, 定位图形材料, “2011—2018 年中国保险行业原保险保费收入”, 2011—2018 年, 中国保险行业原保险保费收入总计为 $1.43+1.55+1.72+2.02+2.43+3.09+3.66+3.8=19.7$ (万亿元) < 20 万亿元, 错误。

因此, 选择 A 选项。