

1、本题考查科技常识。我国的四大发明是指造纸术、指南针、火药、活字印刷术。

A 项错误，爱迪生是美国科学家和发明家，被誉为“世界发明大王”，其发明的留声机、电影摄影机、电灯对世界有极大影响。

B 项错误，贝尔是美国发明家、企业家，发明了世界上第一部可用的电话机，被誉为“电话之父”。

C 项正确，诺贝尔是瑞典化学家、工程师、发明家、军工装备制造商和炸药的发明者，其发明的炸药与我国四大发明中的火药相类似。

D 项错误，瓦特是工业革命时期重要人物，改良了蒸汽机，提高了蒸汽机的热效率和运行可靠性，极大地推动了技术进步。

故正确答案为 C。

2、A 项正确，根据最高人民法院民一庭意见——个人所有房屋的婚后收益认定及其处理中表明：一方个人所有的房屋婚后用于出租，其租金收入属于经营性收入，应认定为夫妻共同财产。

B 项正确，根据《最高人民法院关于适用<中华人民共和国婚姻法>若干问题的解释（二）》第十四条第一款规定：“人民法院审理离婚案件，涉及分割发放到军人名下的复员费、自主择业费等一次性费用的，以夫妻婚姻关系存续年限乘以年平均值，所得数额为夫妻共同财产。”

C 项错误，根据《最高人民法院关于适用<中华人民共和国婚姻法>若干问题的解释（三）》第七条第一款规定，婚后由一方父母出资购买的不动产，产权登记在出资人子女名下的，可按照婚姻法第十八条第三项的规定，视为只对自己子女一方的赠与，该不动产应认定为夫妻一方的财产。

D 项正确，根据《婚姻法》第十七条规定：“夫妻在婚姻关系存续期间所得的下列财产，归夫妻共同所有：……（三）知识产权的收益……”。根据《最高人民法院关于适用<中华人民共和国婚姻法>若干问题的解释（二）》第十二条规定：“婚姻法第十七条第三项规定的‘知识产权的收益’，是指婚姻关系存续期间，实际取得或者已经明确可以取得的财产性收益。”

本题为选非题，故正确答案为 C。

3、A 项正确，按照费用支付方式，中国预防接种的疫苗分为两类：第一类疫苗，是指政府免费向公民提供，公民应当依照政府的规定受种的疫苗；第二类疫苗，是指由公民自费并且自愿受种的其他疫苗。

B 项正确，18 世纪后，牛痘用作免疫接种以预防高传染性的天花。世界卫生组织已经宣布天花在地球上绝迹——人类彻底消灭了天花，这是疫苗战胜病毒的首度成功案例。

C 项正确，接种疫苗是预防和控制传染病最经济、有效的公共卫生干预措施。

D 项错误，流感疫苗在全球已经使用超过 60 年，目前每年使用量都以亿计，是全球使用量最大的一种疫苗。乙肝疫苗并不是世界上使用量最大的疫苗。

本题为选非题，故正确答案为 D。

4、处方药就是必须凭执业医师或执业助理医师处方才可调配、购买和使用的药品。大部分药品属于处方药，特殊药品也属于处方药：各类麻醉类药品、抗癌类药品以及精神类药品。因此 A 项正确；

非处方药是指为方便公众用药，在保证用药安全的前提下，经国家卫生行政部门规定或审定后，不需要医师或其它医疗专业人员开写处方即可购买的药品，一般公众凭自我判断，按照药品标签及使用说明就可自行使用。因此 B 项正确；

处方药必须凭执业医师或执业助理医师处方才可调配、购买和使用的药品。不可擅自使用、停用或增减剂量，否则可能引起严重后果。因此 C 项正确；

药品说明书是载明药品的重要信息的法定文件，具有重要的法律意义。我国《药品管理法》第 54 条规定，药品包装必须按照规定印有或者贴有标签并附有说明书。因此 D 项错误。

本题为选非题，故正确答案为 D。

5、本题考查科技常识。

A 项错误、C 项正确，LED 光源是低压微电子产品，它以质优、耐用、节能为主要特点。白光 LED 灯的能耗仅为白炽灯的十分之一，节能灯的四分之一，因此与白炽灯、节能灯相比，LED 灯更加节能。

B 项正确，LED 灯抗高温、防潮防水、防漏电，寿命较长。其灯泡体积小、重量轻，并以环氧树脂封装，可承受高强度机械冲击和震动，不易破碎，且亮度衰减周期长。

D项正确，改变LED灯亮度的一种方法是可以改动流过LED的电流。通常LED管连公众号电面包资料屋安左右，除了赤色LED有饱满表象外，其他LED亮度基本上与流过的电流成比例。

本题为选非题，故正确答案为A。

6、本题考查人文常识。“远天归雁拂云飞，近水游鱼逆冰出”出自唐代诗人罗隐的《京中正月七日立春》，整首诗描写了春天到来时树木发芽，大雁从南方飞回，河里的冰块融化，鱼儿欢快地游出水面等万物复苏的景象，描写的节气是立春。因此，BCD项不符合题意。

故正确答案为A。

7、本题考查人文常识。

A项正确，第一次鸦片战争是英国向满清走私鸦片从而引发的一场战争，由此签署了近代中国的第一个不平等条约《南京条约》，标志着中国开始沦为半殖民地半封建社会，是中国近代史的开端。

B项正确，《共产党宣言》是马克思和恩格斯为共产主义者同盟起草的纲领，是国际共产主义运动的第一个纲领性文献，标志着马克思主义的诞生。

C项错误，1915年陈独秀创办《青年杂志》（后改名为《新青年》），标志着新文化运动的兴起。《狂人日记》是鲁迅于1918年4月创作的第一个短篇白话日记体小说，是中国第一部现代白话文小说。

D项正确，蒸汽机的发明和改良，把燃料的化学能变成热能再转化为机械能，标志着人类进入“蒸汽时代”，是第一次工业革命的重要成果和标志。

本题为选非题，故正确答案为C。

8、本题考查政治常识。“庖丁解牛”出自《庄子》，比喻经过反复实践，掌握了事物的客观规律，做事得心应手，运用自如。尊重客观规律是发挥主观能动性的前提，只有认识了客观规律，按客观规律办事，才能有效地发挥主观能动性，达到事半功倍的效果。因此，BCD项不符合题意。

故正确答案为A。

9、本题考查法律常识。我国法律体系主要由在宪法统领下的宪法及宪法相关法、民法商法、行政法、经济法、社会法、刑法、诉讼与非诉讼程序法等七个部分构成，包括法律、行政法规、地方性法规三个层次。《中华人民共和国立法法》在我国法律体系中属于宪法及其相关法。因此，ABD项不符合题意。

故正确答案为C。

10、本题考查法律常识。

A项正确，《宪法》第二十七条第三款规定，“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，《宪法》第三十二条第二款规定，“中华人民共和国对于因为政治原因要求避难的外国人，可以给予受庇护的权利。”

C项错误，《宪法》第二条第二、三款规定：“人民行使国家权力的机关是全国人民代表大会和地方各级人民代表大会。人民依照法律规定，通过各种途径和形式，管理国家事务，管理经济和文化事业，管理社会事务。”选项中的“公民”应改为“人民”。“人民”和“公民”的区别：1.概念不同：在我国，人民是国家的主人，在我国现阶段，包括工人、农民、知识分子和其他的全体社会主义劳动者、社会主义事业的建设者、拥护社会主义的爱国者、拥护祖国统一和致力于中华民族伟大复兴的爱国者；公民是指具有某国国籍并根据该国宪法和法律规定，享有权利和义务的人。2.性质不同：人民是政治概念，公民是法律概念。3.范围不同：公民比人民范围大，公民既包括人民，也包括敌人。

D项正确，《宪法》第六十二条规定：“全国人民代表大会行使下列职权：……（二）监督宪法的实施；……”第六十七条规定：“全国人民代表大会常务委员会行使下列职权：（一）解释宪法，监督宪法的实施；……”

本题为选非题，故正确答案为C。

11、A项正确，固定成本又称固定费用、不变成本，是指成本总额在一定时期和一定业务量范围内，不受业务量增减变动影响，因此，属于固定成本范畴。B项正确，不变资本指资本家用于购买生产资料的那部分资本。企业购入的原材料是典型的生产资料。C项错误，变动成本固定成本相反，变动成本是指那些成本的总发生额在相关范围内随着业务量的变动而呈线性变动的成本，主要包括直接原料和直接人工。而管理人员的工资是为维持企业提供产品和服务的经营能力而必须开支的成本，因此，属于固定成本。D项正确，机会成本是指为了得到某种东西而所要放弃另一些东西的最大价值，提前支取定期存款而损失的利息是为了投资股票而放弃掉的价值。

本题为选非题，故正确答案为C。

12、粮食作物以水稻、豆类、薯类、青稞、蚕豆、小麦为主要作物，因此A项正确；

饲料作物如玉米、绿肥、紫云英等，在 2015 年中央 1 号文件着重指出：“支持青贮玉米和苜蓿等饲草料种植，开展粮改饲和种养结合模式试点”的战略决策。因此 D 项正确。

蔬菜作物主要有萝卜、白菜、芹菜、韭菜、蒜、葱、胡萝卜、菜瓜、莲花菜、菊芋、刀豆、芫荽、莴笋、黄花、辣椒、黄瓜、西红柿、香菜等；果类有梨、青梅、苹果、桃、杏、核桃、李子、樱桃、草莓、沙果、红枣等品种。

青梅属于果类作物，因此 C 项错误。故本题正确答案选 C。

13、A 项错误，“坐地日行八万里”是指地球自转。地球赤道半径约 6371 公里，地球自转一周，人行的路程为周长值约为： $2\pi r = 2\pi \times 6471$  公里  $\approx 40000$  公里  $= 80200$  里。

B 项正确，“两岸青山相对出”，研究的对象是“青山”，运动状态是“出”，青山是运动的，是相对于船来说的；“孤帆一片日边来”，研究的对象是“孤帆”，运动状态是“来”，船是运动的，相对于日（或两岸、青山）来说的。同一个物体，以不同的参照物，它的运动状态可能不同，这就是运动和静止的相对性。

C 项正确，“八月秋高风怒号”中的风声是空气振动发出的声音。

D 项正确，“飞流直下三千尺”，是因为水受到重力的作用，从高处往低处流，在此过程中势能减小，减小的势能转化为动能。

本题为选非题，故正确答案为 A。

14、①社会主义市场经济理论：1992 年 10 月 12 日，中共十四大报告明确指出，中国经济体制改革的目标是建立社会主义市场经济体制，以利于进一步解放和发展生产力。

②“三个代表”重要思想：2000 年 2 月，江泽民在广东考察工作，第一次提出“三个代表”要求。2002 年 11 月，江 泽 民在党的十六大报告中进一步阐述了“三个代表”重要思想的时代背景、历史要求、指导意义。党的十六大把“三个代表”重要思想同马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论一道，确立为当必须长期坚持的指导思想并写入宪章。

③社会主义本质理论：1992 年初，邓小平在“南方谈话”中提出：“社会主义的本质，是解放生产力，发展生产力，消灭剥削，消除两极分化，最终达到共同富裕”。

④构建社会主义和谐社会理念：2004 年 9 月 19 日，党的十六届四中全会第一次明确提出，共产党作为执政党，要“坚持最广泛最充分地调动一切积极因素，不断提高构建社会主义和谐社会的能力”。这是在党的文件中第一次把和谐社会建设放到同经济建设、政治建设、文化建设并列的突出位置。

由此可知，按照提出时间从先至后顺序为③①②④。

故正确答案为 C。

15、A 项正确，水稻是一年生禾本科植物，禾亚科稻属。水稻所结子实即稻谷，稻谷(粒)去壳后称大米、香米、稻米。世界上近一半人口都以大米为食。

B 项正确，自花授粉（self-pollination）指一株植物的花粉，对同一个体的雌蕊进行授粉的现象。大多数植物都是自花授粉。水果中，无花果、桃子、苹果、石榴、火龙果等；谷物中，豌豆、大麦、小麦、大豆、豆角、稻子等；蔬菜中，辣椒、番茄、茄子等，都是自花授粉。

C 项正确，水稻的主要生长区域是中国南方、朝鲜半岛、日本、东南亚、南亚、地中海沿岸、美国东南部、中美洲、大洋洲和非洲部分地区。

D 项错误，早、中、晚稻主要根据播种期和收获期而划分。以中国长江中下游地区为例，早稻一般于 3 月底 4 月初播种，7 月中下旬收获；中稻一般 4 月初至 5 月底播种，9 月中下旬收获；晚稻一般于 6 月中下旬播种，10 月上中旬收获。同一地区，种完早稻可以接着种植晚稻，俗称双季稻。而中稻生育期较长，同一地区一年只能种植一次。

本题为选非题，故正确答案为 D。

16、夏天比较热，电线吸收热量，处于伸张状态；天气转凉后，电线因释放热量，会收缩。所以绷太紧容易导致收缩过量产生拉力，电线容易形变，当形变超过临界值，就会发生断裂，产生事故。A 项说法与热胀冷缩有关。

空气是热的不良导体，如果水没有完全灌满，相对于水直接接触瓶盖来说，相当于多了一层保温层。B 项说法与热胀冷缩无关。

大多数物质都有“热胀冷缩”的物理特性。但是，各种物质的伸缩程度又各不相同。**公****众****是****面****包****资****料****屋**壳和软的蛋白、蛋黄组成的，当温度剧烈变化时，蛋白和蛋壳的步调会不一致，形成了蛋白与蛋壳的脱离。因此，就不会连蛋壳带蛋白一起剥下来。C项说法与热胀冷缩有关。

玻璃是热的不良导体，热量在玻璃中传得很慢，杯子中倒进热水后，玻璃里面一面很快被加热，体积膨胀，但杯子外壁还没有被加热，体积不变，这样就会造成杯子破裂。D项说法与热胀冷缩有关。

本题为选非题，故正确答案为B。

17、A项，一氧化氮是一种无色无味，难溶于水的有毒气体，在空气中易被氧化成二氧化氮，而后者有强烈腐蚀性和毒性。一氧化氮对环境有危害，对水体、土壤和大气可造成污染。二氧化硫是最常见、最简单的硫氧化物，是大气主要污染物之一。在大气中，二氧化硫会氧化而形成硫酸雾或硫酸盐气溶胶，是环境酸化的重要前驱物。二者对环境均有较大危害。

B项，二氧化碳是空气中常见的温室气体，是一种气态化合物，常温下是一种无色无味、不助燃、不可燃的气体，密度比空气大。二氧化碳对环境的负面影响主要是因为它具有保温的作用，会逐渐使地球表面温度升高，被认为是加剧温室效应的主要来源。水蒸气是水的气体形式，其对环境的负面影响在于水蒸气是一种温室气体，可能会造成温室效应。

C项，氢气在常温常压下是一种极易燃烧、无色透明、无臭无味的气体，是世界上已知的密度最小的气体，没有毒性。医学上用氢气来治疗部分疾病。其危险在于易燃易爆性，对环境没有明显负面影响。稀有气体或惰性气体是指元素周期表上的18族元素。天然存在的稀有气体有六种，即氦(He)、氖(Ne)、氩(Ar)、氪(Kr)、氙(Xe)和具放射性的氡(Rn)。一般无毒，只有在浓度比较高时对人体产生不良影响，对环境的负面影响较小。

D项，甲烷是最简单的有机物，在自然界的分布很广，是天然气、沼气、坑气等的主要成分。甲烷对环境的负面影响主要体现在它是一种温室气体，可能会造成温室效应。氮气通常状况下是一种无色无味的气体，而且一般氮气比空气密度小。氮气的化学性质不活泼，常温下很难跟其他物质发生反应，但在高温、高能量条件下可与某些物质发生化学变化，用来制取对人类有用的新物质。氮气对环境没有明显负面影响。

综上比较，一氧化氮和二氧化硫对环境的负面影响最大。

故正确答案为A。

18、A项正确，大脖子病学名甲状腺肿，是碘缺乏病的主要表现之一。碘是甲状腺合成甲状腺激素的重要原料之一，碘缺乏时合成甲状腺激素不足，反馈引起垂体分泌过量的促甲状腺激素(TSH)，刺激甲状腺增生肥大。

B项正确，维生素是维持人体生命活动必需的一类有机物质，也是保持人体健康的重要活性物质。

维生素具有外源性，人体自身不可合成，以维生素原的形式存在于食物中，需要通过食物补充。蔬菜水果中含有多种维生素。

C项错误，甲醛有刺激性气味，对人体有害。低浓度就会使人产生不适感，长期、低浓度接触甲醛会引起头痛、头晕、乏力、感觉障碍、免疫力降低；长期接触甲醛可引发呼吸功能障碍和肝中毒性病变，表现为肝细胞损伤、肝辐射能异常等。

D项正确，电池主要含镉、锰、汞、锌等重金属，若被弃于自然环境中，重金属成份会随渗液溢出，造成地下水和土壤的污染，日积月累会严重危害人类健康。

本题为选非题，故正确答案为C。

19、货币政策是指中央银行为实现既定的目标，运用各种工具调节货币供应量来调节市场利率，通过市场利率的变化来影响民间的资本投资，影响总需求来影响宏观经济运行的各种方针措施。

A项正确，德国属于欧元区国家，而欧洲中央银行负责制定欧盟欧元区的金融及货币政策。欧洲中央银行是超国家层面的中央银行和欧盟成员国的各国家中央银行的有机结合。因此一旦发生经济衰退，德国不能运用独立的货币政策进行调节，必须符合欧洲中央银行的整体政策要求。英国不属于欧元区国家，有自己独立的货币英镑。美国和新加坡均有自己的独立货币美元和新加坡元，三个国家都有独立的中央银行，可以使用货币政策调节本国经济。B、C、D三项不符合题意，排除。

故正确答案为A

20、《中华人民共和国商标法》第三十一条规定：“两个或者两个以上的商标注册申请人，在同一种商品或者类似商品上，以相同或者近似的商标申请注册的，初步审定并公告申请在先的商标；同一天申请的，初步审定并公告使用在先的商标，驳回其他人的申请，不予公告。”《商标法实施条例》第十八条第一款规

定：“商标注册的申请日期以商标局收到申请书件的日期为准。”题目表述的寄出时**公函送函函包资料属**相关法律的规定，商标局应先初步审定公告甲的商标申请。

故正确答案为A。

21、文段开篇从汪曾祺的观点入手论述了语言与思想的关系，结尾以“从这个意义来讲”指代前文，得出结论，强调“语文教育”与“诗歌”的联系，故文段为“分一总”结构。C项为文段中心句的同义替换，当选。

A项：缺少关键词“语文教育”，排除。

B项：表述不明确，且“空洞无物”是问题的表述，非重点，排除。

D项：缺少关键词“诗歌”，排除。

故正确答案为C。

22、文段首句通过“当前”交代背景，接下来从技术层面进行论述，通过“如今并非‘高科技’”可知，目前在技术上可以实现智能家居，对应B项。A项“已成为未来的发展方向”与文段信息“并未普及”矛盾，排除。C项“生产成本”无中生有，文段尾句提到的是“由于价格昂贵等原因”，“价格昂贵”和“生产成本”不是一个概念，排除。D项“概念模糊”与文段不符，首句是说很多人对于智能家居的概念滞后而非模糊，且尾句提到并未普及的原因是由于价格昂贵而非概念问题，排除。

故正确答案为B。

23、文段首句指出中石器时代绘画场所的变化，根据“中石器时代的绘画由洞窟转移到露天岩壁”可知，整个文段都是围绕中石器时代的岩画展开，通过“而”指出人类活动成为中石器岩画的主要对象，之后具体阐述中石器岩画如何呈现人类活动，因此文段重点阐述中石器岩画再现了人类生活，对应C项。

A项，根据“忽略细节刻画”可知“风格细腻精致”错误，排除。

B项，根据“动物形象在绘画中逐渐减少并失去原始的野性”可知“多表现动物野性”错误，排除。

D项，根据“用色单纯”可知“丰富”错误，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《中石器时代的北欧岩画》

24、文段谈论“中国互联网发展的过程”，“版权意识”与“免费共享精神”是如何牵绊着发展，很明显，“版权意识”具有排他性，归原创者专有，而“免费共享”重在分享，二者相互背离，显然是一对矛盾的关系。

A项“逆境”不利的处境，无法体现二者关系，排除。

B项“竞争”是个体或群体间力图胜过或压倒对方的心理需要和行为活动，排除。

C项“矛盾”指客观事物和人类思维内部各个对立面之间互相依赖又互相排斥的关系，符合文意。

D项“挑战”激使敌方出战，也指完成某项艰难的任务，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】网易新闻《国民数字普及但付费意愿较低》

25、第一空，根据文段意思“人类的寿命与基因有关” A项“操控”指的是掌握运用或驾驭得心应手，毫无阻碍，排除。B项“支配”是指支配主体按照给定的条件和目标，对支配客体施加影响的过程和行为，文段中的“基因”与“生命长短”之间并无明确的主客体的行为关系，排除。

第二空，“了解这些基因的运作”，基因对于生命的作用是复杂的，C项“机制”各要素之间的结构关系和运行方式，有机体的构造、功能及其相互关系，当选。D项“流程”指在工业品生产中，从原料到制成品各工序安排的程序，过程太简单机械，无法反映基因的复杂关系。排除。

故正确答案为C。

【文段出处】网易科技《长寿基因挑战寿命极限》

26、第一空，由文意可知，所填词语要表达“液态水”对于“生命生存”有非常重要的作用，观察选项，A项“缺一不可”意为少一样也不行，主语常搭配多个事物，但是文段此处主语只有“液态水”一种元素，排除。

第二空，文段意为“行星”恰好处在有液态水的范围，拥有生命的可能会更大，B项“条件”，意思是事物存在、发展的影响因素；所具备或处于的状况。不合题意，排除。C项“优势”，是需要在对比中来显现的，而文段并没有与其他行星对比之意，排除。D项“机会”符合语义语境。因此D项当选。

故正确答案为D。

【文段出处】凤凰网《人类移民外太空，是梦想还是幻想?》

27、第一空，根据文意“太阳对人类有重要的作用”，所以人类必须采取一切自己能做的办法。C项“力所能及”指在自己力量的限度内所能做到的，符合文意。A项“行之有效”指某种方法或措施已经实行过，证明很有效用，D项“恰如其分”是指办事或说话正合分寸，侧重于恰当，从文段可知，通过锣鼓鞭炮来驱赶日食，这种做法是没用的，也是不恰当的，排除AD两项；B项“大张旗鼓”形容进攻的声势和规模很大，意思上可以，但是用法错误，可以是大张旗鼓地驱赶恶狗，或者大张旗鼓地拯救日食，而不能说大张旗鼓的措施，故排除。

第二空带入验证，C项“匪夷所思”指言谈行动离奇古怪，不是一般人根据常情所能想象的，填入文段用来形容“用锣鼓和鞭炮的声音驱赶‘恶狗’”这一行为，让现代人不解，符合文意。

故正确答案为C。

【文段出处】北京晚报《为日全食上书国务院 天文学家澄清日食“绯闻”》

28、通读文段，可知企业业务都实现计算机化后，若业务流程没有增加、对性能也没有特别需要的话，从事计算机业务的企业，其产品就不能像以前一样有市场。

第二空，所填词语对应后文“购买”，让那些顾客继续购买新技术，也就是继续“销售、推广”自己的产品，而不单单是“生产、改进”。因此排除B、C两项。

第三空，从事计算机业务的企业想要让已经得到满足的顾客继续购买，仅提供“优惠”是不够的，必须让顾客有一个继续购买的“理由”，才能保证产品卖出。故排除D项。

第一空验证，从事计算机业务的企业在其它企业业务计算机化后，产品面临“业务流程没有增加、顾客对性能没有特别需求”的情况，是其遭遇的“瓶颈”，符合文意。

故正确答案为A。

【文段出处】《看穿一切事物的统计学》

29、根据文段尾句的表述“有条件的自尊往往通过强烈的自我意识表现出来，这样的人总是通过他人的眼光来看待自己”可知，有条件的自尊者对外界的评价往往过于在意，对应C项。根据第二句内容“前者是通过达到一些预设的标准来获得自尊，而非自我本真的需要”，可知A项错误。B项“父母的过分溺爱”在原文中没有提到，无中生有，排除。D项“对其成长不利”在文段中没有提到，作者并未对父母制定标准的效果进行评价，排除。

故正确答案为C。

30、通过横线前的“换句话说”以及横线后的“典型的例子”可知，所填入句子要与前文内容和后文例子表达意思一致。前文阐述了诗歌的面貌与作者的人品关系不大，后文通过潘岳的例子来说明具有卑劣行径的人依然可以写出高雅的作品，对应A项。

B项：“作品”范围扩大，文段强调的是“诗歌”，且“唯一要素”若填入，则表明下文应该侧重讲除人格以外的其他因素对于作品的影响，而不是潘岳的例子，故逻辑不通，排除。

C项：“掩饰自己的真实品格”无中生有，排除。

D项：“知人知面不知心”指了解一个人的内心很难，与原文中诗歌的面貌和作者品格的联系不大，且“创作领域”太过宽泛，排除。

故正确答案为A。

31、第一空，由“更宽广的尺度”、“批判意识和更多的异端”可知，电子传媒与纸质传媒相比对不同观点态度更为宽容，体现出对不同声音接纳包含的姿态。A项中的“鼓励”过于积极，文中没有鼓励赞赏的含义，排除。B项“滋生”是说由于电子传媒宽广引起了更多的批判意识和异端，强加因果，无中生有，排除。

C项“允许”、D项“容纳”均能够体现出电子传媒对不同观点态度的宽容接纳，符合文意。

第二空，C项“振聋发聩”意为发出很大的响声使耳聋的人也能听见，用来比喻用语言文字唤醒糊涂麻木的人，重在强调观点的震撼性。D项“惊世骇俗”指人因思想、言行等异于寻常而使人感到震惊。显然后者与前文中“批判的意识”和“异端”等词对应更为准确。基本锁定D项。

第三空验证，“无法望其项背”为常见固定搭配，意在强调以电子传媒为代表的现代传媒较于传统媒体的优势很大。

故正确答案为D。

【文段出处】《传媒娱乐主义转向及其成因分析》

32、文段只阐述了何为自然的自由、何为文明的自由，A项中“各自的界限”未提~~公众对其面包资源会~~契约所规定的，而是实际存在的，排除；C项“只有……才……”的逻辑关系文段未提及，且“服从社会契约”文段也未提及，排除；D项中“限制自然的自由”与原文“失去自然的自由”概念不一致，排除。

故正确答案为B。

33、本段文字围绕中微子进行论述，首句指出中微子在宇宙中的重要作用，随后指出中微子由于无质量无电荷的特点使其运动轨迹不变，而这稳定的运动轨迹恰恰可以让中微子告诉大家“源”在宇宙的哪里，故C项“宇宙的使者”中的“使者”一词很好地解释了中微子的作用，当选。A项没有主题词，不符合标题填入的原则，排除。B项的“特立独行”侧重特殊性，表述相较于C项而言不够准确，且没有体现出中微子的作用，排除。D项“触不可及”在原文中并未体现，与文意不符，排除。

故正确答案为C。

34、文段以“此外”为标志词，是典型的并列结构。“此外”前阐述了海洋开发活动中各项产业既要依靠海域、流域，也需要陆域参与；“此外”后阐述了在现代海洋高新技术推动下，不仅海洋科技得以发展，也促进流域、陆域等技术的发展。总结并列前后分句内容，可得正确答案为A项。B、D两项阐述主体为“现代科技的发展”，为并列后半部分内容，表述片面，排除；C项的“相互交错”没有体现出两者的互相依赖和促进之意，不如A项表述准确，排除。

故正确答案为A。

35、文段首先介绍沉积物基准这一概念，并指出其对评价沉积物污染、生态风险、湖泊生态环境有重要的作用，接下来转折，从国外和国内两个角度指出目前关于沉积物基准的研究未形成体系，对应B项。

A项：“亟需”表述错误，文段没有体现出时间的紧迫性，且现在的问题是沉积物基准的研究未成体系，“弥补现有沉积物基准体系不足”是有了体系之后的对策，表述不当，排除。

C项：为转折前的表述，且为并列分句的一个方面，非重点，排除。

D项：“较多进展”为转折前的表述，与文段的倾向不符，文段重点强调的是目前沉积物基准的研究未成体系，排除。

故正确答案为B。

36、文段首先用马克·吐温的例子介绍“超限效应”的定义，即刺激过多和作用时间过久而引起心理极不耐烦或反抗的现象，接下来引出“冰桶挑战”项目这个话题，并通过“应”提出对策，要警惕过度娱乐化。尾句进行补充说明，“这场跨国接力”即指代“冰桶挑战”项目，强调其要留下慈善真精神而非以作秀结尾。故文段的重点强调“冰桶挑战”应警惕过度娱乐化产生的作秀行为，对应A项。

B项：“明星”非文段强调的重点，且“慈善”范围扩大，文段强调的是“冰桶挑战”，排除。

C项：“慈善娱乐化”范围扩大，文段谈论的主题词为“冰桶挑战”，排除。

D项：“适时”强调时机，而文段强调的是不要过度娱乐化而作秀，未强调要挑合适的时间，且文段重点谈论的是“冰桶挑战”，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《冰桶挑战：以秀开始，但不以秀结尾》

37、文段为“观点+解释说明”结构，首句提出观点“据理力争”不是最佳的表达方式，缺少从容淡定，后文为解释说明部分，文段首句为中心句，强调“据理力争”不是好的表达方式，不用太用力、太急切，要从容淡定些。A项“有理不在声高”指有理不用说的太大声，可对应文段“不同太用力，要从容淡定的表达”，与文段作者的观点最相近，A项当选。

B项“公道自在人心”指公正的道理自然存在于众人的心里，指群众对事情的是非曲直知道的清楚明白，首先，语句并非是一种表达方式，其次，语句可理解为公道自在人心，我们根本不用说，而文段表达得是要说，但不用说的太用力、急切，排除；

C项“此时无声胜有声”，指有时候不说话比说话更有用，文段并非强调“无声”，而是声音大小，排除；

D项“针尖不必对麦芒”比喻双方不必针锋相对，用于形容两者之间的关系，文段并无两者的语境，排除。故正确答案为A。

38、文段先阐述了可见光通信技术的原理和特性，因其传播的直线性导致应用局限，后文通过“但”进行转折，强调其在公共通信中的应用前景，并进一步补充说明。故文段重在强调可见光通信技术在公共通信中有很好的应用，与C项吻合，且C项中“大放异彩”和文段中的“令人兴奋的应用前景”对应。

A、B两项：A项中的“智能之城”、B项中的“核心技术已有了巨大突破”均为无中生有，排除。

故正确答案为 C。

39、文段首先指出“用工荒”受“多重影响”而出现，之后通过“与往年不同”指出“用工荒”呈现更加明显的变化趋势，故文段重在强调用工荒的产生的原因及变化，对应 C 项。

A 项，“对企业发展的影响”无中生有，排除；

B 项，“新特点”对应“日渐明显”，并未涉及产生的原因，表述片面，排除；

D 项，“解决途径”无中生有，排除。

故正确答案为 C。

#### 【文段出处】《浙江“用工荒”显现 劳资双方互相“瞧不上”》

40、文段首先讲到观众相信走钢丝的人和他的助手可以完成危险的动作，当被问到谁愿意配合完成危险动作时，观众却没有回应。故讲述了走钢丝的故事，观众相信可以完成危险动作，而内心不能产生信任感，对应 B 项。

A 项，“自负”是指自己过高地估计自己，文段并没有体现，无中生有，排除；

C 项，文段并未论及“人之相处”的内容，无中生有，排除；

D 项，文段并未论述胆量与技艺之间的关系，无中生有，排除。

故正确答案为 B。

#### 【文段出处】《相信与信任的区别》

41、首先，观察选项，判断首句。由于③句出现指代词“这”，指代词一般不做首句，故优先考虑①句作首句，验证 A、B 两项。因③句出现指代词，可利用指代词捆绑解题。④句和①句均未提及“南海会馆”，故④③句、①③句均衔接不当，A、B 两项均不符合，排除。

此时考虑 C、D 两项。③句强调“宣南地区，清末时聚集了许多士人”，⑤句仅指出各类会馆，并未提及宣南地区，而⑥句中的指代词“当时”刚好对应了③句中的“清末”，“士人在京入仕之后，· · · · · 大都住在宣南”是对③句的解释说明，故③⑥句衔接更紧密，故可优先验证 D 项。

验证 D 项，③句首先引出“宣南地区”，并指出“清末时聚集了许多士人”，之后通过⑥④①句具体对“南宣地区”与“士子”之间的关系进行论述，最后⑤②句论述其他会馆，语义流畅完整，当选。

故正确答案为 D。

#### 【文段出处】《回到 1898》

42、文段首先指出“流派的出现”意味着“某艺术品种发展到高级阶段的表现”，并进行举例说明。之后通过转折关联词“但”引出问题，即“对流派过于强调”会“忽视了比流派更为基本的行当规范”，接着进行具体分析，然后给出对策，即“没有行当规范就不可能有流派，不能用后者取代前者”，最后进行举例论证。故文段为“提出问题——分析问题——解决问题——举例论证”的行文脉络，重在强调“行当规范”更重要，对应 A 项。

B 项，对应“流派是个人风格特色”，在对策之前，非文段重点内容，排除；

C 项，文段强调行当要“规范”，选项仅指出行当，未指出是否符合严格要求，故表述不明确，排除。

D 项，未提及核心话题“行业规范”，偏离文段中心，排除。

故正确答案为 A。

#### 【文段出处】《京剧流派传承切勿剑走偏锋》

43、文段首先指出“许多人”的看法，即“内部语言在科学范畴之外”，之后通过“这一观点”指代前文内容，重点关注后文，后文论述的是“新的实验方法”可以让我们了解“内部语言”，对应 B 项。

A 项，文段并没有论述“内部语言与思维”的具体关系，无中生有，排除；

C 项，文段围绕“内部语言”展开论述，“语言”概念扩大，排除；

D 项，文段强调“新的方法”，而非“成像过程”，非文段重点，排除。

故正确答案为 B。

#### 【文段出处】《内心的声音：自言自语的力量》

44、B 项，文段只论述“海外动画大举‘入侵’中国电视荧屏”，并未提及“海外动漫作品质量”的高低，无中生有，当选。

A 项，根据“中国本土的民族动漫作品· · · · · 在质量、影响力等方面也都大不如前”可知，表述正确，排除；

C项，根据“首先……其次，要让民族动漫重现辉煌，必须……”可知，文段有所论述，排除；

D项，根据“要让民族动漫重现辉煌，必须有品牌意识，使它具有广泛的持续传播的可能性”可知，“品牌意识”文段有所论述，排除。

本题为选非题，故正确答案为B。

【文段出处】《民族动漫如何重现辉煌 树立品牌意识是当务之急》

45、文段首先指出“雅斯贝尔斯将孔子列为……四大圣哲之一”，之后通过“在雅斯贝尔斯看来”具体论述他对孔子的看法，指出孔子是“希望建立一个新世界的革新家”，接着后文通过“他的根本思想”“通过知识寻找出路”进行具体解释说明，故文段一直在介绍“雅斯贝尔斯”对孔子的看法，对应A项。

文段主要论述“雅斯贝尔斯”对孔子的看法，B、C、D三项均未涉及“雅斯贝尔斯”，偏离文段核心话题，排除。

故正确答案为A。

46、文段首先引出“清明祭祀”的话题，之后通过程度词“更”强调“清明祭祀”的作用，即“传承中华民族的孝道传统，把对逝者的怀念转化为对生者的关怀，祭奠死去的人是为了让活着的人更有尊严地活着”，接着通过“：”进行具体解释说明，故文段意在强调“清明祭祀”的作用，对应C项。

A、B、D三项均论述“清明节”，概念扩大，故排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《“清明”的昭示：清白做人 明白做事》

47、第一空，根据文意“暗物质是最大的谜团之一，不过一旦天文学家接受其存在”就可以解决很多宇宙难题。A项“举一反三”意为从一件事情类推而知道其他许多事情，没有解决难题的意思，排除。B项“迎刃而解”比喻处理事情、解决问题很顺利，搭配得当，符合文意。C项“拨云见日”比喻冲破黑暗见到光明。也比喻疑团消除，心里顿时明白。不合题意，排除。D项“昭然若揭”形容真相全部暴露，一切都明明白白。不合题意，排除。

验证第二空，“鞭长莫及”比喻力量达不到，与“微弱的引力效应”相对应，体现暗物质的重要作用。

故正确答案为B。

48、第一空，文中“这是一次重量级的展览”“10幅名作都是从法国各大国立博物馆”的“精品之作”可知，展出的作品中一定选出最好的。A项“精挑细选”是指非常仔细的挑选，强调的是挑选的动作而非文段表达的好中选出最好的，排除。B项“沙里淘金”比喻好东西不易得或者做事费力大而收效少，也比喻从大量的材料里选择精华，从一堆普通的东西中寻找好的东西，而文段中“法国各大国立博物馆”里一定都是精品，排除。

第二空，考查的是实词的固定搭配，填入的词与“精华”搭配，常用于“浓缩精华”。因此D项当选。

故正确答案为D。

【文段出处】人民网《博物馆：不该被忽视的免费课堂》

49、第一空，由文段的“天池经历了漫长的无名时期”、“天池传说的兴起”可知，天池逐渐有名气被知晓。A项“声名鹊起”意为名声突然大振，知名度迅速提高；D项“广为人知”意为流传很广，大家都知道，二者均符合文意。B项“门庭若市”是形容来的人多非常热闹，与“名气”无关，排除。C项“脱颖而出”比喻本领全部显露出来，也指工作时通过努力超人一等，常强调与他人的对比，文中并无此意，排除。

第二空，横线处所填词汇是形容山水之景与神灵之气之间的关系，后文的“山不在高，有仙则名”是对前文的解释。D项“相视莫逆”形容彼此间友谊深厚，无所违逆于心，主语为人，不能是物，且“山水之景”与“神灵之气”无所谓友谊深厚，排除。A选项“相得益彰”意为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，能体现出山水之景与神灵之气的结合使得山水之景更为美好的意境，符合文意和。

故正确答案为A。

【成语积累】

相映成趣：指相互衬托着，显得很有趣味，很有意思。

相濡以沫：比喻同在困难的处境里，用微薄的力量互相帮助。

【文段出处】《古今世界的瑶池和天池》

50、第一空，搭配“魅力”、“争议”和“影响力”。“魅力”是好的方面，“争议”是不好的方面，“影响力”则有好有坏，故横线处要同时搭配好和不好两个方面，需填入中性词。C项“与日俱增”指随着

时间的推移而不断增长，符合文意。A 项“大放异彩”比喻有着优异的表现或是突出的成就；B 项“面目全非”指经历长久的时间而更加鲜活，D 项“如日中天”比喻事物正发展到十分兴盛的阶段，三者均属于褒义词，不能与“争议”搭配，排除。

第二空代入验证，“接受”可与前文“反对之声”对应。

第三空代入验证，C 项“如梦初醒”准确表现出公众对这本书的态度由一开始的“高高兴兴”接受，转变为几十年之后的“担忧”，符合文意，当选。

故正确答案为 C。

#### 【成语积累】

大放异彩：比喻有着优异的表现或是突出的成就。

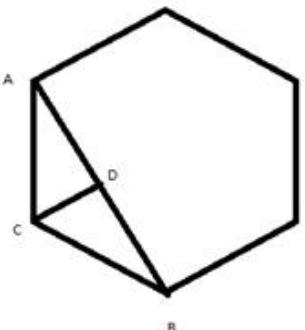
如日中天：比喻事物正发展到十分兴盛的阶段。

#### 【文段出处】《自私基因恒久远，洗脑觅母永流传》

51、由题意可得：老张家人均为水费=  $\frac{5 \times 180 + 7 \times (210 - 180)}{5} = 222$  元，老李家人为水费=  $\frac{5 \times 210}{6} = 175$  元，

则老李家人为水费比老张家少  $222 - 175 = 47$  元。

故正确答案为 C。



52、

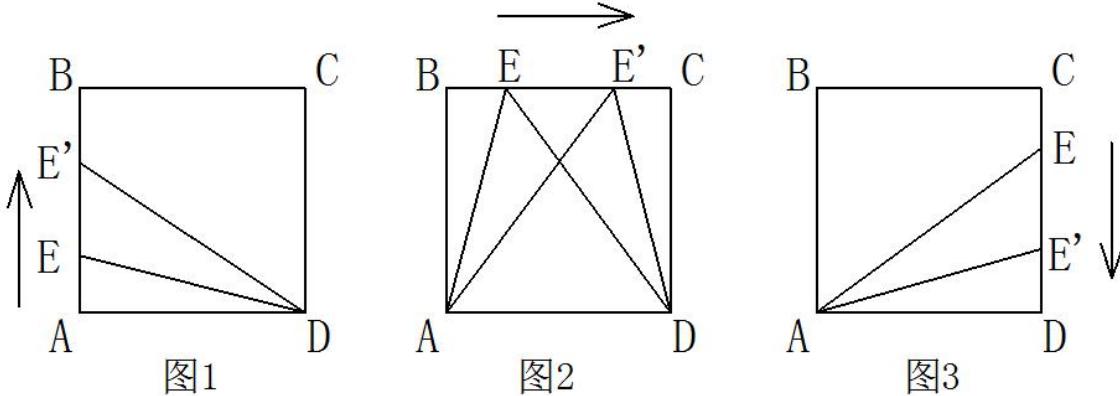
正六边形的边长为 50 米，则周长为 300 米，假设老王从 A 点顺时针跑，500 米后应在 B 点，此时与出发点的距离为 AB，做 CD 垂直于 AB， $\triangle BCD$  是一个三个角分别为  $30^\circ$ 、 $60^\circ$ 、 $90^\circ$  的直角三角形。

在直角三角形中， $30^\circ$  角对应的边等于斜边的一半，则  $CD = 25$  米，根据勾股定理可计算得  $BD$  为  $25\sqrt{3}$  米，

因此边 AB 应为  $50\sqrt{3}$  米。

故正确答案为 B。

53、小蚂蚁从 A 点到 B 点的过程中，三角形 AED 的底为 AD，长度不变，高 AE 随着小蚂蚁向上爬而增长，故三角形 AED 的面积随时间增长（如图 1 所示）；小蚂蚁从 B 点到 C 点的过程中，三角形 AED 的底为 AD，长度不变，高为正方形的边长 10cm，也不变，故三角形 AED 的面积不随时间变化一直相等（如图 2 所示）；小蚂蚁从 C 点到 D 点的过程中，三角形 AED 的底为 AD，长度不变，高 DE 随着小蚂蚁向下爬而减少，故三角形 AED 的面积随时间减少（如图 3 所示）。只有 A 项符合三角形 AED 面积随时间先增长，再不变最后减小的趋势。



54、原有职工 110 人，其中技术人员是非技术人员的 10 倍，可知二者人数之比为  $10:1$ ，总数共为 11 份，每份 10 人，可以得到非技术人员为 1 份 10 人，技术人员为 10 份 100 人。招聘后，两类人员的人数之比未变，即新招聘的人员中，技术人员是非技术人员的 10 倍，可以设新招聘的非技术人员为  $x$ ，则技术人员为  $10x$ ，则有  $100 + 10x - (10 + x) = 153$ ，解得  $x = 7$ 。

故正确答案为 A。

秒杀技：尾数法。人数比是 10 倍，技术人员总数的尾数为 0，两者相差 153，则非技术人员尾数为 7，原来是 10，现在就是 17，新招 7 人。

55、A、B 两车均为 8:00 出发，到达的时间分别为 9:50 和 10:00，中途分别停了 10 分钟和 20 分钟，因为两车所用的时间均为 1 小时 40 分钟，行驶路程也相同，故二者平均速度之比为  $1:1$ 。

故正确答案为 A。

56、一环形跑道上画了 100 个标记点，赋值标记点的间隔 1 米，根据环形植树公式，环形跑道全长  $= 100 \times 1 = 100$  米。某人跑了半圈，即跑了 50 米，此时要经过的标记点最多，就从一个标记点出发， $\frac{50}{1} + 1 = 51$ 。

故正确答案为 B。

57、出发 5 分钟后两人第一次相遇，此时两人在同一位置，只有速度快的人多跑一圈两人才能再次相遇。由题意可知再经过  $20 - 5 = 15$  分钟第二次相遇，可知每次相遇的追及距离都是 1 圈，都是经过 15 分钟，则第三次相遇是在  $20 + 15 = 35$  分钟后。

故正确答案为 C。

58、设第一次排队组成的正方形边长为  $x$ ，由题意可列方程： $x^2 + 20 = (x + 1)^2 - 9$ ，解得  $x = 14$ ，则学生总数为  $14^2 + 20 = 216$  人。想让方阵最外边的一圈人数最少，组成的长方形应长与宽尽量接近， $216 = 3^3 \times 2^3 = 18 \times 12$ ，则长、宽取值分别为 18、12，最外围一圈人数为  $2 \times (18 + 12) - 4 = 56$  人。

故正确答案为 A。

59、五门成绩两两相加时，每门成绩的分数需要被分别加和四次，则五门成绩总和为  $\frac{159 + 162 + 164 + 165 + 167 + 169 + 170 + 172 + 175 + 177}{4} = \frac{1680}{4} = 420$  分，五门课程平均分为  $\frac{420}{5} = 84$  分。

故正确答案为 C。

60、方法一：设化学试剂的重量为  $x$  千克，桶的重量为  $y$  千克，根据题意可得方程组：

$$(1 - 25\%)x + y = 80 \quad ①$$

$$(1 - 60\%)x + y = 48.5 \quad ②$$

解得  $x = 90$ ， $y = 12.5$ ，桶的重量为 12.5 千克。

方法二：由题意可知，两桶用掉的试剂重量差为 $80 - 48.5 = 31.5$ 千克，占比差为 $60\% - 25\% = 35\%$ ，则桶

内原有试剂重量为 $\frac{31.5}{35\%} = 90$ 千克，可知桶的重量为 $80 - 90 \times 75\% = 12.5$ 千克。

故正确答案为B。

61、方法一：正向枚举。要求两部电影间隔至少3个月，两个电影不互相影响，那么第一部电影如果1月1日上映，要独自播放三个月，也就是1、2、3月都是单独播放第一部电影，4月1号就可以上第二部了。则满足要求的排法有：

当第一部电影A在1月上映时，第二部电影B只能在4、5、6、7、8、9、10月中选择，共7种排法；

当第一部电影A在2月上映时，第二部电影B只能在5、6、7、8、9、10月中选择，共6种排法；

当第一部电影A在3月上映时，第二部电影B只能在6、7、8、9、10月中选择，共5种排法；

当第一部电影A在4月上映时，第二部电影B只能在7、8、9、10月中选择，共4种排法；

当第一部电影A在5月上映时，第二部电影B只能在8、9、10月中选择，共3种排法；

当第一部电影A在6月上映时，第二部电影B只能在9、10月选择，共2种排法。

当第一部电影A在7月上映时，第二部电影B只能在10月选择，共1种排法。

共有 $7 + 6 + 5 + 4 + 3 + 2 + 1 = 28$ 种排法。同时第一部电影可以上映B，第二部电影上映A，故全部的排法数共有 $28 \times 2 = 56$ 种。

方法二：反向推导。两部电影全部的排法数有 $A_{10}^2 = 90$

种。但其中两部电影月份之间间隔1个月、间隔2个月的排法均不满足要求，应减去。

间隔一个月的有：(1、2)，(2、3)，……(9、10)，共9种情况；

间隔两个月的有：(1、3)，(2、4)，(3、5)，……(8、10)，共8种情况；

同时两部电影之间有顺序之分，故所有不满足的情况应为 $(9 + 8) \times A_2^2 = 34$ 种情况。

故满足要求的排法一共有 $90 - 34 = 56$ 种。

故正确答案为D。

62、A工程队的效率是B工程队的2倍，可以赋值A工程队效率为2，B工程队效率为1，此时工程总量为 $6 \times (2 + 1) = 18$ 。如果两队的工作效率均提高一倍，A工程队效率即为 $2 \times (1 + 1) = 4$ ，B工程队效率为 $1 \times (1 + 1) = 2$ 。设A工程队休息t天，则有 $4 \times (6 - t) + 2 \times (6 - 1) = 18$ ，解得 $t = 4$ 。

故正确答案为A。

63、根据题目中的效率比，设甲、乙、丙的效率分别为5, 4, 6，由题干可得工程总量 $= [(5 + 4) \times 6 + 4 \times 9] \div 60\% = 150$ ，剩余工作量 $= 150 \times 40\% = 60$ ，故丙所需时间 $= 60 \div 6 = 10$ 天。

故正确答案为C。

64、由1、2、3、4组成且没有重复数字的四位数中，千位数为1的四位数有 $A_3^3 = 6$ 个，千位数为2的四位数有 $A_3^3 = 6$ 个，则按从小到大的顺序排列，排在第12位的四位数是千位数为2的四位数中最大的数字，即2431。

故正确答案为C。

65、赋值甲的效率为 1，则乙磨刀前的效率为 1，磨刀后的效率为 1.5。设乙磨刀之前已经砍了  $x$  小时柴，

则根据题意可得： $6 = x + (6 - 1 - x) \times 1.5$ ，解得  $x = 3$ 。

故正确答案为 C。

#### 66、第一步：翻译题干：

除非，否则不这个关联词可翻译为：后→前的形式，因此，题干最后一句话翻译为：

回答了→含混不清或枯燥无味

第二步：翻译选项。

A 项：记者采访时的提问如果具体、简洁明了是否能给采访对象带来回答的困难，原文当中完全没有提到过，属于无中生有的选项，排除；

B 项：可翻译为：没法回答→没有（含混不清或枯燥无味），否前→否后，与题干的翻译形式不一致，排除；

C 项：可翻译为：回答→含混不清或枯燥无味，与题干翻译形式一致，符合题意；

D 项：说因为采访对象抓不住要点而做泛泛的或言不由衷的回答，原文说的是采用含混不清或枯燥无味，不等同于泛泛或言不由衷，属于概念的偷换，并且这么回答的原因是什么题干也没有提到，排除。

故正确答案为 C。

#### 67、第一步：找到论点论据。

论点：群体比个体更具有冒险精神，群体倾向于获利大但成功率小的行为。

本题没有论据。

第二步：逐一分析选选项。

A 选项：群体作决策时比个人更容易走极端，将群体决策和个人决策做比较，解释了群体决策与个人决策之间存在差距的原因，可能会导致群体倾向于获利大但成功率小的行为，有一定的加强作用；

B 选项：说的是在群体中个体会偏向于群体的一般意见，论证的是个体在群体中是坚持自己独特意见还是屈从，跟论题不一致，所以排除；

C 选项：群体决策可能会被个体或者子群体所主导，也就是说群体决策可能和个体决策是一样的，而不是比个体决策更具有冒险精神，有削弱的意思，排除；

D 选项：题干中没有涉及到决策的科学性与成功率，为无关选项，排除。

B、D 为无关选项，C 有削弱的意思，只有 A 有一定的加强作用，比较而言只能选 A。

故正确答案为 A。

#### 68、第一步：找到论点论据。

论点：建图书馆（该项举措）对发展文化强市有实效。

论据：在建成三个图书馆的 4 年内，光顾图书馆的市民增加了近两倍。

第二步：逐一分析选项。

A 选项：说的是图书馆的维护成本高，与论题建图书馆对发展文化强市有实效没有关系，论题不一致，属于无关选项，排除；

B 选项：两所高校的学生也办理了借书证，说明建立的图书馆对这两所高校的学生有帮助，有一定的实效，对论题有一定的加强，是加强论据，排除；

C 选项：说的是一个市民办理三个借阅证，这样就是说明看书的人并不一定在增加，只是一人办多证，是对论据的否定，当选；

D 选项：该市在这 4 年间有很多外来人口涌入，只是说该市的人口多了，跟看书的人数没有直接的关系，排除。

故正确答案为 C。

#### 69、论点：远古时期火星可能存在生命。

论据：火星陨坑内的远古土壤存在着类似地球土壤裂纹剖面的土壤样本。

A 项：地球沙漠土壤与火星土壤不同，是对论据的削弱，无法加强，排除。

B 项：经化学物质分析后，陨坑内土壤与地球上土壤的化学风化过程相似，与论据表意相同，是对论据的加强，保留。

C 项：火星远古土壤样本情况仅表明火星早期的环境比现在宜居，但并没有明确说火星早期的环境比现在宜居，所以不属于正确选项，排除。

D 项：磷在土壤裂纹剖面中有损耗，说明有微生物存在，解释了为什么看到土壤裂纹剖面就说明可能有生命，属于搭桥加强。

B、D 两项都能加强，但是 D 项搭桥的加强力度强于重复论据的 B 项。

故正确答案为 D。

**70、第一步：找到题干论点论据。**

论点：激光技术或许将成为医学领域的一种变革工具

论据：激光刺激干细胞生长可能实现组织生长，干细胞具有可以变成任何类型细胞的能力

第二步：逐一分析选项。

A 选项，讨论的是不同波段的激光对人体的组织作用的原理不清楚，属于不明确选项，排除；

B 选项，用激光对儿童视网膜影响的例子来证明激光技术会对人体有损伤，属于举例削弱，排除；

C 选项，没有在人体试验，风险还在评估，属于不明确选项，排除；

D 选项，用有洞的牙齿来作为例子，证明激光技术确实能够成为医学领域变革的工具，举例加强，正确。

故正确答案为 D。

**71、第一步：找到题干论点论据。**

论点：喝酒与多种癌症发生风险正相关。

无论据。

第二步：逐一分析选项。

A 选项，说明了酒精在人体内的代谢产物是可以致癌的，解释了题干中所说“酒精无致癌能力，但是饮酒的人中患癌症的几率高”，属于解释论点加强；

B 选项，以东欧的人和甜性烈酒作为例子，属于举例加强，加强力度比解释论点加强要弱。并且 A 选项说的是酒精和人体，是普遍性的，B 选项说的是东欧的人，以及甜性烈酒，都属于个例，根据整体加强力度大于局部加强力度的原则，也可排除 B 项；

C 选项，烟草能够致癌，其在人体内代谢物与酒精的代谢物相似，属于类比加强。但是类比只是一种可能性加强，要想证明酒精的代谢物能致癌，还是要进一步分析酒精与烟草致癌机理是否一致，其实还是需要类似 A 项那样的解释，故不如 A 项明确，排除；

D 选项，如果戒掉烟酒，可避免消化道癌，但不清楚到底是烟致癌还是酒致癌，还是两者在一起能致癌，所以属于不明确选项，排除。

故正确答案为 A。

**72、第一步：找到论点论据**

论点：全球变暖并不严重。

论据：与 1970 年至 1998 年相比，1999 年至今全球表面平均气温上升速度明显放缓，近 15 年来该平均气温的上升幅度不明显。

第二步：逐一分析选项

A 项：海洋表层热量向深海输送，解释了地球表面温度上升为什么会减缓，补充论据加强，排除；

B 项：此现象指的是全球表面平均气温上升速度放缓的现象。这个现象曾经出现过，但随后又加速变暖，即：气温上升速度的放缓并不能得出变暖不严重，有可能之后全球变暖会更加严重，题干所选的样本不具有代表性，是对论点的可能性削弱，当选；

C 项：首先专家的意见不一定符合实情，其次二氧化碳和全球变暖是否有关系题干中也没提到，无关，排除；

D 项：题干主题是全球变暖这件事儿会不会变得更严重，而 D 项说的是气候变暖所带来的后果是什么，二者话题并不一致，属无关选项，排除。

故正确答案为 B。

**73、第一步：找到题干论点论据。**

论点：没有一级甲等证书的人不能成为主持人即：没有一级甲等证书→不是主持人（1）。

论据：主持人不能发音不标准即：主持人→发音标准（2）。

要想加强，最强的一定是搭桥。命题（2）的等价命题为：主持人→发音标准，再加公众号条面包资料屋出命题（1），那么只需要补充：发音标准→有一级甲等证书即可。

第二步：逐一分析选项。

A项：没有一级甲等证书→发音不标准，其等价命题为：发音标准→有一级甲等证书，最强搭桥项，当选；

B项：发音不标准的可能没有证书，既是可能性的表述，同时也不符合我们需要的条件逻辑，排除；

C项：发音不标准的可能获得证书，既是可能性的表述，同时也不符合我们需要的条件逻辑，排除；

D项：说的是发音标准与受欢迎之间的关系，排除。

故正确答案为A。

74、先翻译题干（1）民国且历史→二层专业书库；（2）外文且典藏→三层珍本。从题干已知条件推不出任何确定结论，因此此题采用代入法。

假设A项正确，小林借的是珍本书，对于（2）是肯后，推不出必然结论，所以是不确定项。

假设B项正确，小林借的不是珍本书，对于（2）是否后，否后必否前，—三层珍本→—外文或—典藏，题干说他借的是外文书，但是不是典藏书不知道，因此也得不出必然结论。

假设C项正确，是民国时期的典藏书籍，那么那说明这本书是民国历史书，也是外文典藏书，就把翻译后的表达式的（1）（2）的前件都肯定了，肯前必肯后，得到的是小林借书既是只能在二层又是只能在三层，矛盾。因此小林借的肯定不是民国时期的典藏书籍，D项正确。

故正确答案为D。

75、第一步：找出论点和论据。

论点：目前我国国际工程项目管理体系还未达到要求。

无明显论据。

第二步：逐一分析选项。

A项：论点说未达到要求，选项说的是学术活动水平较低，并不知道学术活动水平能否反映整个管理体系水平，无关项，排除；

B项：没有提及“工程项目管理体系”，无关项，排除；

C项：绝大部分开展项目管理工作的部门都有运作机制健全，说明是达到要求的，能够削弱论点，当选；

D项：“项目控制相关部门专业化程度高”不代表管理体系达到要求，无关项，排除。

故正确答案为C。

76、本题图形组成元素相同，但无明显的位置移动规律，考虑图形间的相对位置。观察题干图形发现在图①③⑤中，只有小三角形在两个图形相交区域内，而在②④⑥中，小三角形和小正方形均在两个图形相交区域内，因此①③⑤为一组，②④⑥为一组。

故正确答案为C。

77、图形元素组成相同，优先考虑位置规律。九宫格优先横向观察，观察第一行发现“○”绕着三角形的边逆时针每次移动一条边，第二行验证此规律成立，因此问号处的“○”应在三角形下面的那条边上，排除C、D两项。观察A、B两项发现，“○”所处的位置不同，一个在三角形外部，一个在三角形内部，因此应考虑两个元素之间的位置关系。经观察发现前两行中都有两个图形“○”位于三角形内部，一个图形“○”位于三角形外部，因此问号处的“○”应于三角形的内部，排除A项。

故正确答案为B。

78、考察图形的总点数，第一横行总点数为：5、6、7，第二横行总点数为：7、8、9，第三横行总点数为9、10、11，因此排除CD，而且所有图形内部都有三角形，排除B，选择A选项。

故正确答案为A。

79、图形组成元素不同，属性无规律，考虑数量规律。面、线数量均无规律，考虑点数量。题干图形交点依次为：2、3、4、5、6个，则“？”处应该填入有7个交点的图形。

A项：有6个交点，排除；

B项：有6个交点，排除；

C项：有7个交点，当选；

D项：有8个交点，排除。

故正确答案为C。

80、元素组成不同，无明显属性和数量规律。观察发现，①⑤⑥三个图形中的小圆圈分布在图形的外围区域，也分布在图形的外围区域，②③④三个图形中的小圆圈只分布在图形的外围区域，故①⑤⑥一组，②③④一组。故正确答案为D。

**81、第一步：找出定义关键词。**

“可观察、可测量、可判定的特征”、“界定概念含义”。

**第二步：逐一分析选项。**

A项：“连续24小时以上没有进食的状态”，符合“可观察、可测量、可判定的特征”，符合定义，排除；

B项：“地球绕太阳转一周所需的时间长度”，符合“可观察、可测量、可判定的特征”，符合定义，排除；

C项：“把少量油加热，再把食物放进去使其熟透”，其中的“加热”和“熟透”的概念没有具体的衡量方法，不符合“可观察、可测量、可判定的特征”，不符合定义，当选；

D项：“注视别人的活动达3分钟以上，自己并未参与其中”，符合“可观察、可测量、可判定的特征”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为C。

**82、第一步：找出定义关键词。**

“不以盈利为目的，基于利他动机”、“自愿贡献知识、体力、技能等，促进社会和谐与进步的服务活动”。

**第二步：逐一分析选项。**

A项：张老师组织“献爱心送温暖”活动，“为孤寡老人打扫房间，送上粮油”，符合“不以盈利为目的，基于利他动机”、“自愿贡献知识、体力、技能等，促进社会和谐与进步的服务活动”，符合定义，排除；

B项：“热情推销保健品”，不符合“不以盈利为目的，基于利他动机”，不符合定义，当选；

C项：“遭强台风袭击后，不少人士自行驾车帮助运送救灾物资”，符合“不以盈利为目的，基于利他动机”、“自愿贡献知识、体力、技能等，促进社会和谐与进步的服务活动”，符合定义，排除；

D项：某大学韩教授做公益专题讲座，符合“不以盈利为目的，基于利他动机”、“自愿贡献知识、体力、技能等，促进社会和谐与进步的服务活动”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为B。

**83、第一步：找出定义关键词。**

“发生在亲朋好友之间的商品交易，发生于微信朋友圈中”、“熟人买卖在社交网络上的一种表现形式”、“建立在朋友的信任之上”。

**第二步：逐一分析选项。**

A项：“张三在市中心开了一家门店，经常通过微信做商品宣传”，张三只是通过微信宣传商品，并没有进行买卖，不符合“发生在亲朋好友之间的商品交易，发生于微信朋友圈中”，不符合定义，排除；

B项：“李四因为向朋友销售假货”，没有体现是在微信朋友圈进行交易，不符合“发生在亲朋好友之间的商品交易，发生于微信朋友圈中”，不符合定义，排除；

C项：“王五微信圈里有很多好朋友，他经常向他们介绍美容产品的打折信息”，没有体现在微信朋友圈进行交易，不符合“发生在亲朋好友之间的商品交易，发生于微信朋友圈中”，不符合定义，排除；

D项：“赵六不慎遗失手机，耽误了好几笔已经谈成的微信好友的生意，损失上千元”，符合“发生在亲朋好友之间的商品交易，发生于微信朋友圈中”、“熟人买卖在社交网络上的一种表现形式”，符合定义，当选。

故正确答案为D。

**84、第一步：找出定义关键词。**

“使企业产品、服务、企业形象等与竞争对手有明显的区别”、“以获得竞争优势为目的”。

**第二步：逐一分析选项。**

A项：某家电企业在海外建立制造和销售基地，不符合“使企业产品、服务、企业形象等与竞争对手有明显的区别”，不符合定义，排除；

B项：某跨国企业决定主攻旗下高利润率的智能计算和服务器业务，不符合“使企业产品、服务、企业形象等与竞争对手有明显的区别”，不符合定义，排除；

C 项：“某房产龙头企业积极调整战略，逐步形成了对旅游、餐饮、物流等行业的公允房产面额资料屋不符合“使企业产品、服务、企业形象等与竞争对手有明显的区别”，不符合定义，排除；

D 项：在国内手机厂商大打价格战时，某手机品牌坚持走高端路线，符合“使企业产品、服务、企业形象等与竞争对手有明显的区别”、“以获得竞争优势为目的”，符合定义，当选。

故正确答案为 D。

#### 85、第一步：找到关键词。

关键词为初级群体是由“面对面互动形成”、“具有亲密的人际关系和感情色彩”，次级群体是为了“某种特定的目标”、“有明确的规章制度”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：亲友团到比赛现场为小李助威，体现的是一种亲密的人际关系和感情色彩才聚集到一起，没有涉及到具有特定的目标，也没有明确的规章制度，排除；

B 项：小赵考上大学山里乡亲为他送行体现的是一种人际关系和感情色彩，属于初级群体，没有涉及到特定的目标和规章制度，排除；

C 项：小王考上研究生，同事为他庆祝，这个群体指的是公司群体，大家的共同目标就是努力工作，把公司搞好，同时这个关系群中有严格的公司规章制度，属于次级群体，当选；

D 项：小张的玩伴建立了微信群体现的是亲密的人际关系，属于初级群体，没有涉及到特定的目标和规章制度，排除。

故正确答案为 C。

#### 86、第一步：找出定义关键词。

“由于语句和语法结构不确定导致所反映的命题含义不确定，可以解释成不同的命题”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：他看着妈妈吃饭，“看着”有两层意思，一可以表示望着，二可以表示看护，符合“由于语句和语法结构不确定导致所反映的命题含义不确定，可以解释成不同的命题”，符合定义，当选；

B 项：1、9 为奇数，所以，1+9 是奇数，语句中没有出现歧义，不符合“由于语句和语法结构不确定导致所反映的命题含义不确定，可以解释成不同的命题”，不符合定义，排除；

C 项：奇迹不会发生，语句中没有出现歧义，不符合“由于语句和语法结构不确定导致所反映的命题含义不确定，可以解释成不同的命题”，不符合定义，排除；

D 项：强权即公理，语句中没有出现歧义，不符合“由于语句和语法结构不确定导致所反映的命题含义不确定，可以解释成不同的命题”，不符合定义，排除。

故正确答案为 A。

#### 87、第一步：找出定义关键词。

“在原有的医疗事故、煤矿安全事故、交通事故等事故的基础上”、“由于自然不可抗力、救援方的疏忽或当事人的错误操作引起的事故”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：李某在高速公路上与前车追尾属于“交通事故”，匆忙下车捡拾自己小车洒落的物品，被后方驶来的汽车撞击身亡，人为原因导致了二次事故，符合“当事人的错误操作引起的事故”，符合定义，排除；

B 项：刘某突发急性阑尾炎入院，医生在阑尾切除手术结束时将一块止血棉遗留在刘某腹腔内没有取出，符合“救援方的疏忽引起的事故”，符合定义，排除；

C 项：某市连日暴雨引发的洪水及泥石流导致 25 人丧生，部分房屋被毁，数千人被迫离开家园，只有泥石流一次自然灾害没有体现二次事故，不符合“在原有的医疗事故、煤矿安全事故、交通事故等事故的基础上，由于自然不可抗力、救援方的疏忽或当事人的错误操作引起的事故”，不符合定义，当选；

D 项：某煤矿井下渗水属于“煤矿安全事故”，矿工私自启动水泵抽水，拉闸时产生火花，致井内瓦斯爆炸，造成 4 人当场死亡，符合“由于当事人的错误操作引起的事故”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 C。

#### 88、第一步：找到定义关键词。

题干中精益生产的方式是“通过系统结构、人员组织、运行方式和市场供求等方面的变革”，目的是“整体优化、均衡物流、高效利用资源”，达到“最少的投入向顾客提供最完美的价值”。

第二步：逐一分析选项。

B项：题干中的方式是通过系统结构、人员组织、运行方式和市场供求等方面，B是通过资金的调整，不符合定义要求，排除。

C项：只说到有强大的供货体系，但是这个供货体系是否经过各方面的变革，是否是最优化的并没有提及，该选项不够明确。

D项：充分发挥自身优势就是对公司优势资源的高效利用，建立超快物流体系符合“均衡物流，高效利用资源”，符合定义要求。

C、D两项比较而言，D项更加明确地体现了对优势资源的充分利用，实现了均衡物流、高效利用资源的效果。

故正确答案为D。

#### 89、第一步：找到定义关键词。

关键词为“某些物品或者服务的市场需求”，“不同季节，或一周不同日子，甚至一天不同时间”，“上下波动很大”。

第二步：逐一分析选项。

A项：早晚高峰期出租车供不应求，即出租车服务的市场需求在一天的不同时间上下波动很大，符合定义；

B项：只提到牙刷品牌对牙刷分类，并未提到消费者的反应如何，也不存在需求上下波动，不符合定义；

C项：“店庆打折当天点击量剧增”说明这种打折服务的市场需求很大，并未体现出需求上下波动，不符合定义；

D项：“博物馆引进梵高画作后游客蜂拥而至”说明人们对欣赏梵高画作的需求很大，并未体现出需求上下波动，不符合定义。

故正确答案为A。

#### 90、第一步：找到定义关键词。

关键词为“职业的成功在于他具有一片特别硕大的红叶子”“需要靠个人优势不断努力获得”。

第二步：逐一分析选项。

A项：小刘对工作尽职尽责，富有团队精神，没有体现出这是他的个人优势，也没体现出他在不断努力，不符合定义，排除；

B项：小张觉得数学专业枯燥选择了读经济学硕士，没有体现出他的个人优势，也没体现出个人的不断努力，不符合定义，排除；

C项：小李销售水平一般，但是对市场特别敏感，体现了他的个人优势，对市场敏感，同时他努力发展优势体现了他个人不断努力，能用红叶子理论解释，当选；

D项：小文是英语系学生，口语不好，辅修国际法方面的课程最后成为出色律师，说的是虽然有劣势，但是成功了，并没有体现出他的个人优势和特色，不符合定义，排除。

故正确答案为C。

#### 91、将选项逐一代入。

A项：娴熟是指很熟练，二者为近义关系，且前者是对后者程度的加深，敏捷是指迅速快捷，与灵敏为近义关系，且前者是对后者程度的加深，前后逻辑关系一致，当选；

B项：熟练可以形容操作，敏捷与迅捷是近义关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：熟悉指了解得清楚，清楚地知道，和熟练没有必然联系，敏捷是指迅速快捷，与迅速之间是包容关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：谙熟指熟悉、了解，与熟练没有必然联系，敏捷是指灵敏迅速，灵动多指灵活，意思上与两者是包含关系。前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

#### 92、第一步：分析题干词语的逻辑关系

报刊是利用纸张把文字资料传播的一种工具，是发表、宣传新闻的一种载体。并且新闻的发表方式有很多，报刊只是其中一种。

第二部：逐一分析选项

A选项：土地与玉米是作物和种植地之间的对应关系，与题干逻辑不符，排除。

B选项：法院是司法审判机关，不是法律的载体，与题干逻辑不符，排除。

D 选项：唱片是是一种传播音乐、歌曲的载体，并且歌曲的发表形式有很多，唱片只是其中一种，与题干逻辑关系一致，为正确答案。

故正确答案为 D。

### 93、第一步：分析题干中词语的逻辑关系

“指鹿为马”意思是指着鹿，说是马，比喻故意颠倒黑白，混淆是非。

“颠倒黑白”意思是把黑的说成白的，白的说成黑的，比喻歪曲事实，混淆是非，指鹿为马。二者为近义词。

### 第二步：逐一分析选项

A 项：“师心自用”形容自以为是，“固执己见”，不肯接受别人的正确意见，固执己见是指顽固地坚持自己的意见，不肯改变，二者为近义词，符合题干逻辑关系；

B 项：“目无全牛”意思是眼中没有完整的牛，只有牛的筋骨结构，形容技艺已经到达非常纯熟的地步，“鼠目寸光”比喻目光短浅，缺乏远见，二者不是近义词，不符合题干逻辑关系，排除；

C 项：“不以为然”意思是不认为是对的，表示不同意或否定，“不屑一顾”意思是认为不值得一看，形容极端轻视，二者不是近义词，不符合题干逻辑关系，排除；

D 项：“不孚众望”意思是不能使大家信服，未符合大家的期望，“众望所归”是指某人得到大家的信赖，希望他担任某项工作或完成事情，二者不是近义词，不符合题干逻辑关系，排除。

故正确答案为 A。

### 94、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

沙子、水泥、钢筋三者均为建筑材料，三者为并列关系中的反对关系。

### 第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：衣柜和餐桌均为家具的一种，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：电暖气和风扇均为电器的一种，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：填空、选择、问答三者均为题目类型，三者为并列关系中的反对关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D 项：蚂蚁、蜜蜂、金属三者之间没有必然的逻辑关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

### 95、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

冰箱有冷冻和冷藏的功能，为物品和两种功能的对应关系，且冰箱只有这两种主要功能。

### 第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：电脑有存储和上网的功能，但电脑的主要功能还有数据通信、资源共享等，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：空调有制冷和制热的功能，为物品和两种功能的对应关系，且空调只有这两种主要功能，与题干逻辑关系一致，当选；

C 项：电话和手机均为通讯工具，二者为并列关系，手机有拍照的功能，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：电灯的主要功能是照明，取暖不是电灯的主要功能，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 B。

### 96、第一步：分析题干词语的逻辑关系

黄连是一种草本植物，其味入口一定是极苦，因此苦涩是黄连的一种必然属性。

### 第二部：逐一分析选项

A 选项：班级可能团结可能不团结，不是一种必然属性关系，与题干逻辑不符，排除。

B 选项：钻石是在地球深部高压、高温条件下形成的一种天然矿物。钻石在天然矿物中的硬度最高，因此坚硬是钻石的必然属性，与题干逻辑关系一致，为正确答案。

C 选项：鲜红是花朵的属性，但花朵不一定是鲜红的，花朵的颜色可以多样，不是必然属性，与题干逻辑不符，排除。

D 选项：城市不一定繁华，不是一种必然属性关系，与题干逻辑不符，排除。

故正确答案为 B。

97、手机用于沟通，手机的材质是金属。帐篷用于露营，帐篷的材质是帆布。A 选项中不能说面试的材质是简介，B 选项中不能说运输的材质是公路，C 选项中不能说科技的材质是科学家。

故正确答案为 D。

### 98、第一步：分析题干词语的逻辑关系

题干麻雀属于动物，二者为种属关系，生物链指的是由动物、植物和微生物互相提供食物而形成的相互依存的链条关系。麻雀和动物都属于生物链的一部分。

#### 第二部：逐一分析选项

A 选项：豆浆与早餐之间不是种属关系，并且早餐不是豆制品的组成部分，与题干逻辑不符，排除。

B 选项：开水不属于纸杯，不是种属关系，与题干逻辑不符，排除。

C 选项：发卡是首饰的一种，二者为种属关系，发卡和首饰都属于化妆品，与题干逻辑关系一致，正确。

D 选项：钢笔和电脑都属于办公用品，但是钢笔和电脑之间不是种属关系，与题干逻辑不符，排除。

故正确答案为 C。

### 99、第一步：分析题干词语的逻辑关系

水是森林存在的必要条件，森林是产生煤炭的必要条件。

#### 第二步：逐一分析选项

A 选项：瑞雪预示着丰年，但雪不是丰年的必要条件，丰年会让人喜悦，但也不是必要条件，不符合题干逻辑关系，排除；

B 选项：表扬可能会让人更有自信，自信与乐观是并列关系，不符合题干逻辑关系，排除；

C 选项：氮是组成蛋白质的元素之一，没有氮，蛋白质就不存在，氮是蛋白质存在的必要条件，没有蛋白质就没有动物和人类，也不可能存在智力，蛋白质是智力存在的必要条件，符合题干逻辑关系；

D 选项：闪电并不是雨产生的必要条件，是打雷的必要条件，不符合题干逻辑关系，排除。

故正确答案为 C。

**100、A 项：**楚楚动人形容姿容美好，动人心神，形容人很美丽。春风满面形容人心情愉快，满脸笑容，形容人很愉快，当选。

B 项：笑靥如花形容女子的笑脸像花儿一样美丽，但春风满面不形容兴奋，排除。

C 项：眉开眼笑形容人高兴愉快的样子，也不形容人美丽，排除。

D 项：心地善良指有道德、德行好，不形容美丽，排除。

故正确答案为 A。

**101、**根据题干中“2014 年 1~3 月”，可以判断本题为基期计算问题。参看第一段材料，2015 年 1~3 月，国有企业营业总收入 103155.5 亿元，同比下降 6%。代入基期公式：

$$\frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}} = \frac{103155.5}{1 - 6\%} = \frac{103155.5}{94\%} \approx 110000 \text{ 亿元} = 11 \text{ 万亿元}.$$

故正确答案为 B。

**102、**根据题干中“2015 年 3 月”“比上年同期”“占比重”，可以判定本题为两期比重问题。定位文字材料第四段，可以得到中央企业所有者权益为 191354.4 亿元，同比增长 10.7%；国有企业所有者权益合计

369109.1 亿元，同比增长 12.2%。代入两期比重公式  $\frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a}$ ，先判断上升还是下降，由

$$a (10.7\%) < b (12.2\%) \text{ 可判断为下降，排除 C、D 两项。} \frac{191354.4}{369109.1} \times \frac{10.7\% - 12.2\%}{1 + 10.7\%} < |10.7\% - 12.2\%| = 1.5\%,$$

故答案应小于 1.5%，只有 A 项满足。

故正确答案为 A。

**103、**根据题干“能够从上述资料中推出的是”，可知为综合分析题。

A 项，定位文字材料第一段和第二段，2015 年 1~3 月，

中央国有企业营业成本 60216.5 亿元 < 同期营业收入 63191.3 亿元，成本低于收入；

地方国有企业营业成本 40129 亿元 > 同期营业收入 39964.2 亿元，成本高于收入，错误；

B项，定位文字材料第一段和第三段，2014年1~3月国有企业应交税金占同期营业总收入的百分比资料屋  
$$= \frac{9383}{1+0.13\%} \div \frac{103155.5}{1-6\%} = \frac{9383}{103155.5} \times \frac{1-6\%}{1+0.13\%} < \frac{9383}{103155.5} < 10\%，不足一成，错误；$$

C项，定位文字材料第四段，2015年3月末，国有企业资产总额同比增长量  
$$\frac{1054875.4}{1+12\%} \times 12\% < \frac{1054875.4}{9} \approx 11.7\text{万亿元，正确；}$$

D项，定位文字材料第四段，地方国有企业资产负债率（负债总额÷资产总额）是否高于上年同期水平，需要比较负债总额的增长率a与资产总额的增长率b，而

负债总额的增长率a(13.7%) < 资产总额的增长率b(13.8%)，故地方国有企业资产负债率低于上年同期水平，错误。

故正确答案为C。

104、由题干“各月环比增速最快的是”可知，本题为一般增长率的比较问题，可直接比较基期值的分数大小关系，分数最大则增速最快。根据图形可知各月份进出口总额，故各项环比增速分别为：

$$2014\text{年5月} = \frac{8.64}{3.39} > 2; 2014\text{年9月} = \frac{14.58}{8.57} < 2; 2014\text{年12月} = \frac{18.26}{6.22} > 2; 2015\text{年2月} = \frac{12.09}{6.9} < 2。$$

其中B、D两项明显小于2，排除。 $\frac{8.64}{3.39} = \frac{17.28}{6.78}$ ，与 $\frac{18.26}{6.22}$ 相比，分子小、分母大，故A项分数较小，则C项较大。

故正确答案为C。

105、A项：由图形材料可知2015年4月，全国租赁贸易进出口额6.94亿美元，而2014年4月全国租赁贸易进出口额3.39亿美元，同比增长 $-41.7\%$ ，那么2015年4月全国租赁贸易进出口额是2013年4月的

$$\frac{6.94}{3.39} = \frac{6.94}{3.39} \times 0.583 \approx 1.2\text{倍} < 2\text{倍}，而非翻一番(2倍)，错误；$$

B项：由图形材料可知2015年1~4月，全国租赁贸易进出口总额分别为6.90、12.09、5.29、6.94亿美元，求平均可得 $\frac{6.90 + 12.09 + 5.29 + 6.94}{4} = \frac{31.22}{4} < 8$ ，错误；

C项：由图形材料可知2014年8月和9月，全国租赁贸易进出口额分别为8.57、14.58亿美元，同比增长 $-15.9\%、38.7\%$ ，则2013年8—9月的全国租赁贸易进出口额为

$$\frac{8.57}{1-15.9\%} + \frac{14.58}{1+38.7\%} = \frac{8.57}{0.841} + \frac{14.58}{1.387} \approx 10^+ + 10^+ > 20\text{亿美元，正确；}$$

D项：由图形材料可得，全国租赁贸易进出口额同比下降的月份为2014年4月、8月、11月及2015年3月，共4个月，而2014年4月—2015年4月共13个月，故占比不到三分之一，错误。

故正确答案为C。

106、由题干“2015年2月”判断现期，“平均每笔快递业务收入”判断平均数问题，故本题为现期平均数计算问题。定位文字材料第一段“2015年2月份，快递业务量完成8.2亿件，业务收入完成136.0亿元”可得

$$\text{平均每笔快递业务收入} = \text{总收入} \div \text{业务量} = 136 \div 8.2 \approx 16.6\text{元。}$$

故正确答案为A。

107、由题干“2015年2月”判断现期，“消费者对快递业务的全部申诉量”和文字材料第一段“占全部申诉量的97.6%”判断本题为现期比重中总量的计算问题。定位文字材料第一段“2015年2月份，快递业务量完成8.2亿件”和文字材料第二段“2015年2月，全国每百万件快递业务中有效申诉量为23.4件”可得

$8.2 \text{亿} = 820 \text{百万}$ , 快递业务中有效申诉量 =  $820 \times 23.4 = 19188$  件, 全部申诉量 =  $19188 \div 97.6\% \approx 19600$  件, 略大于 1.9 万件,

与 A 项最接近。

故正确答案为 A。

108、由题干“2015年1月由高到低排序”判断本题为环比基期比较问题, 定位第一张表格可得四个企业2015年2月每百万件快递业务丢失损毁有效申诉量现期值, 定位第二张表格可得四个企业的环比增速, 故企业1、2、3、4的环比基期分别为  $\frac{23.79}{1.49} \approx 15^+$ 、 $\frac{8.89}{1.87} \approx 4^+$ 、 $\frac{7.07}{2.14} \approx 3^+$ 、 $\frac{6.37}{1.55} \approx 4^+$ , 可得企业1最高, 企业3最低, 只有D项满足。

故正确答案为 D。

109、由题干“2015年2月比重高于上月水平”判断本题为环比两期比重比较问题。定位文字材料第二段可得四个企业的总有效申诉量的环比增长率分比为  $b_1 = 48.0\%、b_2 = 55.0\%、b_3 = 140.0\%、b_4 = 36.0\%$ ; 定位第二个表格材料第四列可得四个企业的投递业务有效申诉量环比增长率分别为  $a_1 = 53.0\%、a_2 = 44.0\%、a_3 = 139.0\%、a_4 = 41.0\%$ 。根据两期比重比较公式可得  $a > b$  比重上升, 可得上述企业中只有  $a_1 > b_1$ 、 $a_4 > b_4$ , 故有2家企业比重上升。

故正确答案为 B。

110、定位表格, 可知2008年陆地面积超过5亿公顷的国家有中国、巴西、俄罗斯、美国, 其中磷肥施用量低于100万吨国家的只有俄罗斯(43万吨)。

故正确答案为 B。

111、根据问题“……2008年单位耕地面积钾肥施用量最少的国家是”, 结合材料时间为2008年, 可判定本题为现期平均数问题。定位表格, 根据单位耕地面积钾肥施用量 =  $\frac{\text{钾肥施用量}}{\text{耕地面积}}$ , 可知各国2008年单位耕地面积钾肥施用量分别为: 俄罗斯:  $\frac{29\text{万吨}}{12157\text{万公顷}} \approx 0.002\text{吨/公顷}$ ; 南非:  $\frac{11\text{万吨}}{1450\text{万公顷}} \approx 0.008\text{吨/公顷}$ ; 英国:  $\frac{21\text{万吨}}{609\text{万公顷}} > 0.03\text{吨/公顷}$ ; 德国:  $\frac{18\text{万吨}}{1188\text{万公顷}} > 0.01\text{吨/公顷}$ 。则2008年单位耕地面积钾肥施用量最少的国家是俄罗斯。

故正确答案为 A。

112、根据问题“……2008年耕地面积占陆地面积不足10%的国家个数是”, 结合材料时间为2008年, 可判定本题为现期比重问题。定位表格, 中国:  $14063 > 93275 \times 10\%$ , 不符合; 印度:  $15865 > 29732 \times 10\%$ , 不符合; 南非:  $1450 > 12145 \times 10\%$ , 不符合; 巴西: , 符合; 俄罗斯:  $12157 < 163777 \times 10\%$ , 符合; 美国:  $17043 > 91619 \times 10\%$ , 不符合; 英国:  $609 > 2419 \times 10\%$ , 不符合; 法国:  $1843 > 5477 \times 10\%$ , 不符合; 德国:  $1188 > 3488 \times 10\%$ , 不符合; 意大利:  $717 > 2941 \times 10\%$ , 不符合。因此2008年耕地面积占陆地面积不足10%的国家有巴西和俄罗斯2个。

故正确答案为 C。

113、根据问题“2008年单位耕地面积氮肥施用量, 由高到低排序正确的是”, 可判定本题为现期平均数的排序问题。单位耕地面积氮肥施用量 =  $\frac{\text{氮肥施用量}}{\text{耕地面积}}$ , 选项中的国家为巴西、俄罗斯、德国。定位表格, 可知: 2008年巴西单位耕地面积氮肥施用量 =  $\frac{248\text{万吨}}{5950\text{万公顷}}$ ; 2008年俄罗斯单位耕地面积氮肥施用量 =  $\frac{121\text{万吨}}{12157\text{万公顷}}$ ;

2008年德国单位耕地面积氮肥施用量 =  $\frac{156\text{万吨}}{1188\text{万公顷}}$ 。观察三个分数， $\frac{121}{12157}$ 的分子最小，分母最大，则分数最小，即俄罗斯单位耕地面积氮肥施用量最低，排除C、D项。比较巴西和德国， $\frac{248}{5950} < 0.1$ ， $\frac{156}{1188} > 0.1$ ，

故巴西<德国，则由高到低排序为德国、巴西、俄罗斯。

故正确答案为B。

114、A项：定位表格，发现磷肥施用量少于钾肥的施用量的国家有巴西、英国、法国、德国、意大利，共5个国家，正确；

B项：单位耕地面积磷肥施用量 =  $\frac{\text{磷肥施用量}}{\text{耕地面积}}$ ，定位表格，2008年南非单位耕地面积磷肥施用量为 $\frac{19\text{万吨}}{1450\text{万公顷}} \approx 0.013\text{吨/公顷}$ ；2008年英国单位耕地面积磷肥施用量为 $\frac{13\text{万吨}}{609\text{万公顷}} \approx 0.021\text{吨/公顷}$ ，2008年南非单位耕地面积磷肥施用量低于英国，错误；

C项：定位表格，美国的氮肥、磷肥、钾肥施用量分别为1096万吨、334万吨、327万吨，氮肥世界总施用量的10%为 $9917 \times 10\% = 991.7\text{万吨}$ ；磷肥世界总施用量的10%为 $3662 \times 10\% = 366.2\text{万吨}$ ；钾肥世界总施用量的10%为 $2604 \times 10\% = 260.4\text{万吨}$ 。发现美国的磷肥施用量（334）未超过世界总施用量的10%（366.2），错误；

D项：定位表格，2008年耕地面积最少的国家为英国，三种化肥施用量最少的国家为南非（42+19+11），错误。

故正确答案为A。

115、根据题干中“2015年，比上年同期，占比重”，可以判定本题为两期比重问题。此题只需比较部分量的增长率a和整体量的增长率b， $a > b$ 为上升。定位文字材料第二段，销售费用的增长率 $a_1$ （下降2.9%）、管理费用的增长率 $a_2$ （增长2.3%）及财务费用的增长率 $a_3$ （增长7.3%）均大于国有企业营业总成本的增长率b（下降5.1%），即比重上升；因此，比重上升的有3项。

故正确答案为D。

116、根据题干中“2015年3月末，资产负债率（负债总额 ÷ 资产总额）”，可以判断本题为比值计算问题。参看第四段材料，中央企业负债总额363304亿元，资产总额554658.3亿元，代入资产负债率公式：

$$\frac{\text{负债总额}}{\text{资产总额}} = \frac{363304}{554658.3} \approx \frac{36}{55} \approx 65\%$$

因此在60%~70%范围内。

故正确答案为C。

117、根据图形可知2014年4月—2015年4月各月租赁贸易进出口总额，题干求2014年下半年进出口总额，可判定此题为简单加减计算问题。2014年下半年（7-12月）

$$\text{进出口总额} = 10.03 + 8.57 + 14.58 + 9.54 + 6.22 + 18.26 \approx 10 + 9 + 15 + 10 + 6 + 18 = 68\text{亿美元}$$

与C项最接近。

故正确答案为C。

118、题干要求求出2015年一季度相比上一季度（2014年四季度）的环比增速，可判定此题为一般增长率的计算问题。定位图表可得，2015年一季度进出口总额 = 6.9 + 12.09 + 5.29 ≈ 7 + 12 + 5.3 = 24.3亿美元；

$$2014\text{年四季度进出口总额} = 9.54 + 6.22 + 18.26 \approx 10 + 6 + 18 = 34\text{亿美元}$$

环比增速

$$= \frac{24.3 - 34}{34} = \frac{-9.7}{34} \approx -29\%$$

即降低了29%，与B项最为接近。

故正确答案为 B。

119、由题干可知本题是找全国租赁贸易进出口总额及同比增长率均高于上月的月份数，可判定本题为直接找数问题。定位图形材料，全国租赁贸易进出口总额及增长率均高于上月的有 2014 年 5、7、9、12 月和 2015 年 2、4 月，总共 6 个月。

故正确答案为 B。

120、(1) 错误，本外币的存款余额增长率为  $\frac{13.2}{61.2 - 13.2} \times 100\% = 27.5\%$ ，贷款余额增长率为  $\frac{10.5}{42.6 - 10.5} \times 100\% = 32.7\%$ ；

(2) 错误，收入最高的险种是寿险业务。赔款及给付最高的是财产险；

(3) 错误，2009 年上市公司通过境内市场累计筹资 6658 亿元，而 A 股的全部筹资再加上融资后的筹资也就是总的一半多一点，所以不可能达到 60% 以上。

故正确答案为 A。