

2024 年 11 月 2 日事业单位联考 E 类《职业能力倾向测验》答案+解析

（认准

快速对答案：

【1-5】BADDB 【6-10】CBAAD 【11-15】CDABC 【16-20】CBCAD 【21-25】ABDCA
 【26-30】DCBCD 【31-35】CAABB 【36-40】ACCB 【41-45】BCADA 【46-50】DACDC
 【51-55】CAABD 【56-60】BCDAB 【61-65】ABBDC 【66-70】BABCA 【71-75】ABCD
 【76-80】CBDDA 【81-85】DCDBB 【86-90】DCCDA 【91-95】DABCB 【96-100】DDCBD

【1】解析

本题考查时政真题。

A、C、D 项正确，B 项错误，《中共中央关于进一步全面深化改革 推进中国式现代化的决定》中指出：“总结和运用改革开放以来特别是新时代全面深化改革的宝贵经验，贯彻以下原则：坚持党的全面领导；坚持以人民为中心；坚持守正创新；坚持以制度建设为主线；坚持全面依法治国；坚持系统观念。”其中不包括“坚持高质量发展”。

本题为选非题，故正确答案为 B。

【2】解析

本题考查时事政治。

A 项错误，根据《通知》内容，“根据考试难易程度、岗位要求等，合理设定成绩合格分数线，未达到成绩合格分数线的人员不得进入招聘下一个环节，避免超低分聘用问题。”《通知》中并未要求“成绩合格分数线设定不得低于满分的 60%”，故 A 项不符合《通知》内容。

B 项正确，根据《通知》内容，“严格按照《事业单位公开招聘人员暂行规定》等相关规定实施招聘。不得借‘人才引进’等名义违反事业单位公开招聘规定搞‘绕道进入’。”故 B 项说法符合《通知》内容。

C 项正确，根据《通知》内容，“资格审查应当严格规范。资格审查应当贯穿公开招聘全过程，任何环节发现应聘人员不符合资格条件的，均应取消应聘或者聘用资格。”故 C 项说法符合《通知》内容。

D 项正确，根据《通知》内容，“切实提高命题工作质量。坚持‘干什么、考什么’，严格执行命题工作规则和要求，坚决防止出现试题抄袭拼凑、重复使用等问题。”故 D 项说法符合《通知》内容。

本题为选非题，故正确答案为 A。

【3】解析

本题考查时政真题。

A 项正确，在《中共中央国务院关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》的“八、推动消费模式绿色转型”中，（二十）积极扩大绿色消费指出：“开展新能源汽车和绿色智能家电、节水器具、节能灶具、绿色建材下乡活动，加强配套设施建设和售后服务保障。鼓励用户扩大绿色能源消费。”

B 项正确，在《中共中央国务院关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》的“八、推动消费模式绿色转型”中，（十九）加大绿色产品供给指出：“加强绿色产品和服务认证管理，完善认证机构监管机制，培育具有国际影响力的绿色认证机构。”

C 项正确，在《中共中央国务院关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》的“八、推动消费模式绿色转型”中，（十八）推广绿色生活方式指出：“开展绿色低碳全民行动，引导公众节约用水用电、反对铺张浪费、推广“光盘行动”、抵制过度包装、减少一次性用品使用，引导公众优先选择公共交通、步行、自行车等绿色出行方式，广泛开展爱国卫生运动，推动解决噪声、油烟、恶臭等群众身边的环境问题，形成崇尚生态文明的社会氛围。”

D 项错误，在《中共中央国务院关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》的“六、推进城乡建设发展绿色转型”中，（十四）推动农业农村绿色发展指出：“实施农业农村减排固碳行动，优化种养结构，

推广优良作物畜禽品种和绿色高效栽培养殖技术，推进化肥、农药等农业投入品减量增效。”

本题为选非题，故正确答案为 D。

【4】解析

本题考查时政真题。

A 项错误，亚冬会是每四年举办一次，与奥运会、冬奥会等国际大型体育赛事的举办周期相一致。

B 项错误，根据历史记录，上届（第八届）亚冬会是在日本札幌举行的，而非蒙古国。

C 项错误，2025 年第九届亚洲冬季运动会（亚冬会）的吉祥物是“滨滨”和“妮妮”，它们的原型是东北虎，而不是丹顶鹤。

D 项正确，哈尔滨亚冬会是继北京冬奥会后我国举办的又一重大综合性国际冰雪盛会。中国此前举办过两届亚冬会，分别是 1996 年在哈尔滨和 2007 年在长春。2025 年是哈尔滨第二次承办亚冬会，在哈尔滨国际会展体育中心将于 2 月 7 日举行开幕式，2 月 14 日举行闭幕式。

故正确答案为 D。

【5】解析

本题考查经济常识。

A 项正确，劳动密集型产业指进行生产主要依靠大量使用劳动力，而对技术和设备的依赖程度低的产业。劳动密集型产业涉及一、二、三产业和多种所有制，覆盖城乡两大地域，劳动密集型农业主要包括种养业、农产品加工和旅游观光农业等。此外，劳动密集型产业还包括劳动密集型工业和劳动密集型服务业。

B 项错误，资本密集型产业又称资金密集型产业，指在单位产品成本中，资本成本所占比重较大，每个劳动者所占用的固定资本和流动资本金额较高的产业。当前，资本密集型产业主要指钢铁业、一般电子与通信设备制造业、运输设备制造业、石油化工、重型机械工业等。资源密集型产业指在生产要素的投入中需要使用较多的土地等自然资源才能进行生产的产业，如种植业、林牧渔业等。所以，石油化工业属于资本密集型产业，渔业、种植业、畜牧业属于资源密集型产业。

C 项正确，根据不同的产业在生产过程中对不同生产要素的依赖程度，产业可划分为资本密集型产业、劳动密集型产业、技术密集型产业、资源密集型产业等。

D 项正确，知识密集型产业，是指依靠和运用先进、复杂的科学技术知识、手段进行生产的产业。知识密集型产业的特点是技术设备复杂，科技人员比重大，操作人员的素质比较高，使用劳动力和消耗原材料较少。核能、原子能工业，航空航天工业，生物科技，新材料开发，电子计算机工业等都属于知识密集型产业。

本题为选非题，故正确答案为 B。

【6】解析

本题考查科技常识。

A 项正确，老花镜的设计和使用原理是基于凸透镜的特性。凸透镜是根据光的折射原理制成的，中央较厚，边缘较薄，有会聚光线的作用。老花镜通过其会聚作用，帮助中老年人看清近处的物体，从而补充视力。因此，老花镜是一种凸透镜。

B 项正确，投影仪的镜头是凸透镜。凸透镜可以使光线经过镜头后成倒立、放大的实像。投影仪投射出的画面是倒立放大的实像，因此需要采用凸透镜。

C 项错误，凸透镜的形状有多种，包括双凸、平凸和凹凸等形式。双凸透镜是两面都向外凸起，平凸透镜是一面凸起，另一面是平面，而凹凸透镜则是一面凹进，另一面凸起。因此，凸透镜不是只能有一面向外凸起。

D 项正确，凸透镜会聚光线可以点燃纸片。当凸透镜对准太阳光并调整到合适的距离时，太阳光会聚在一个点上，形成高温高热，从而点燃纸片。

本题为选非题，故正确答案为 C。

【7】解析

本题考查科技常识。

A 项正确，酿酒的原料主要是含有大量糖类的葡萄、大米等。在酵母的作用下，糖类会发生发酵反应，产生二氧化碳和乙醇。

B 项错误，所谓“点”豆腐，就是在蛋白质胶体中加入足够的电解质，用电解质中带正电荷的钙镁离子中和掉蛋白质胶粒所带的负电荷。由于蛋白质分子间没有了静电斥力，分散的蛋白质胶粒就聚集沉降下来，成为豆花。这个过程被称作“胶体聚沉”。因此，使用卤水点豆腐并不是为了分解豆浆中的蛋白质分子以形成氨基酸，而是通过电解质的作用使蛋白质发生凝聚。

C 项正确，根据渗透的原理，水分子会从低浓度区域（肉）向高浓度区域（腌制液）移动，从而排出肉中的水分，达到腌制的效果。因此，用盐腌制肉类利用了水分子会从低浓度区域向高浓度区域移动的原理。

D 项正确，制作饴糖时使用麦芽是为了利用麦芽中的淀粉酶将淀粉转化成麦芽糖。饴糖的主要成分是麦芽糖，麦芽糖的制作原理，主要是利用麦芽中天然的淀粉酶将糯米、大米或玉米面中的淀粉转化成麦芽糖。因此，制作饴糖时使用麦芽是为了利用麦芽中的淀粉酶将淀粉转化成麦芽糖。

本题选非题，故正确答案为 B。

【8】解析

本题考查科技常识。

A 项错误，蔗糖由葡萄糖和果糖组成，是食糖的主要成分，是重要的食品和甜味调味品，有白砂糖、赤砂糖、绵白糖、冰糖、粗糖（黄糖）等蔗糖制品。而乳糖是存在于哺乳动物乳汁中的双糖，由葡萄糖和半乳糖组成。因此乳糖与蔗糖成分不同，所以乳糖不属于蔗糖制品。

B 项正确，溶解度是指在一定温度下，某固态物质在 100g 溶剂里达到饱和状态时所溶解的溶质的质量。对于蔗糖来说，它极易溶于水，这意味着在常温下，跟其他糖类相比，蔗糖就能在水中溶解较多的量。蔗糖分子在水中的运动是热运动，温度越高，分子的热运动越剧烈，蔗糖分子就越容易克服分子间的相互作用力而进入水中，从而使溶解度增大。

C 项正确，红糖是由甘蔗的茎经压榨取汁炼制而成的赤色结晶体。红糖的制作过程主要包括以下几个步骤：首先，甘蔗被压榨以获取其汁液；然后，这些汁液经过煮沸、浓缩和干燥，最终形成红糖。红糖的颜色较深，通常呈现为赤色或深红色，这是因为其制作过程中保留了甘蔗中的天然色素和营养成分。

D 项正确，蔗糖几乎普遍存在于植物界的叶、花、茎、种子及果实中。在甘蔗、甜菜及槭树汁中含量尤为丰富。

本题为选非题，故正确答案为 A。

【9】解析

本题考查科技常识。

A 项正确，音调是指声音的高低，它与发声体振动的频率有关。当琴弦绷得越紧，振动频率越高，音调也就越高；反之，琴弦松弛时，振动频率降低，音调也就降低。因此，调整琴弦的拉力可以改变乐器的音调。

B 项错误，声呐是利用超声波进行工作的，它可以发射超声波，然后收测回波进行计算距离，适用于探测冰山、暗礁、沉船、海深、鱼群、水雷和关闭了发动机的隐蔽的潜艇。

雷达是利用电磁波探测目标的电子设备。雷达发射电磁波对目标进行照射并接收其回波，由此获得目标至电磁波发射点的距离、距离变化率（径向速度）、方位、高度等信息。因此，二者均未体现次声波的实际应用。

C 项错误，声音在不同介质中的传播速度是不同的。一般来说，声音在固体中传播速度最快，其次是液体，最后是气体。这是因为固体的弹性最好，能够更好地传递声音的振动，而气体的弹性最差，因此声

音在气体中传播最慢。因此，声音在气体中的传播速度比在固体中慢。

D 项错误，通常情况下，正常、短暂地接触普通超声波对人体无害。但如果长期、大量接触强度过强的超声波，或自身对超声波比较敏感，则可能会对人体有害。高强度的超声波可能会引起头痛、头晕、恶心、呕吐等症状，严重时还可能导致意识丧失。因此，超声波并非都会对人体造成危害。

故正确答案为 A。

【10】解析

本题考查科技常识。

A 项错误，金刚石硬度大，石墨质地较软，这是因为两者的碳原子排列方式不同造成的。而石墨和金刚石都是由碳元素组成的单质，两者构成元素相同。因此，题干中“两者构成元素不同”表述错误。

B 项错误，钠原子和钠离子化学性质不同的原因是二者最外层电子数不同，原子的最外层电子数决定元素的化学性质。而钠原子和钠离子都属于钠元素，二者具有相同的核电荷数。核电荷数是指原子核所带的电荷量，核电荷数和核内质子数在数值上相等。因此，题干中“两者原子核内质子数不同”表述错误。

C 项错误，档案多由碳素墨水书写，保存完好是因为墨汁中的碳的化学性质稳定，在通常情况下不容易与其它物质发生化学反应，而不是因为碳在常温下具有还原性。还原性是指在化学反应中原子、分子或离子失去电子的能力。物质含有的粒子失电子能力越强，物质本身的还原性就越强；反之越弱，而其还原性就越弱。碳在常温下具有还原性，但与碳素墨水书写的档案可以保存完好无关。因此，题干表述错误。

D 项正确，根据质量守恒定律，在化学反应中，反应前后原子的种类没有改变，数目没有增减，所以原子的质量也没有改变。

故正确答案为 D。

【11】解析

本题考查科技常识。

A 项正确，保温瓶内胆玻璃上的银色涂层的主要作用是反射热辐射。当保温瓶内储存热液体时，瓶内的热量会以辐射的形式向外散发。镀银的玻璃能够反射这些辐射热，使得热量不会轻易散失，从而保持瓶内的温度。

B 项正确，保温瓶的瓶盖使用软木塞或塑料材料是为了缓解热传导。软木塞和塑料材料都是热的不良导体，使用它们作为瓶盖可以减少热量通过瓶盖部分的热传导散失，从而帮助保温瓶保持水温。

C 项错误，玻璃的热传导性并不低，相反，它相对容易传导热量。而玻璃保温杯之所以能够有保温作用，则在于其使用的是双层玻璃结构，并在两层之间形成真空层，进而减少热量通过传导方式散失。

D 项正确，保温杯的杯胆和杯身具有的真空层是保温瓶保温的关键部分。由于真空层中几乎没有介质可以传导热量，因此它能有效阻断热量通过传导方式从杯胆传递到杯身。

本题为选非题，故正确答案为 C。

【12】解析

本题考查地理国情。

A 项正确，《湿地公约》，于 1971 年在伊朗拉姆萨通过，1975 年 12 月 21 日生效。此公约旨在通过防止作为众多水禽繁殖和越冬栖息地的湿地的丧失，并通过倡导“合理利用”以保护湿地生态系统。我国于 1992 年 1 月 3 日决定加入公约，公约于 1992 年 7 月 31 日对中国生效，我国成为《湿地公约》缔约国之一。

B 项正确，湿地植物是指生长在湿地环境中的植物，根据生长环境，湿地植物包括水生植物、沼生植物和湿生植物。它们生长在地表经常过湿、常年积水或浅水的环境中，植物的基部浸没于水中，茎、叶大部分挺于水面之上，暴露在空气中，因此，具备陆生植物的某些特征，水生植物则沉于水中，所以湿地植物是水生和陆生之间的过渡类型。

C 项正确，湿地是具有显著生态功能的自然或者人工的、常年或者季节性积水地带、水域，具有调节径流、改善水质、调节小气候、保护生物多样性等功能。湿地能够沉淀和过滤水体中的一些有害物质，起到净化水源、改善水污染的作用，这一功能类似于人体肾脏的排毒功能，因此，湿地被称为“地球之肾”。D 项错误，湿地生态系统属于水域生态系统，具有丰富的生物多样性。由于湿地是陆地和水体的过渡地带，使得它同时兼具丰富的陆生和水生动植物资源。因此，题干中“其生物群落不含陆生种类”表述错误。

本题为选非题，故正确答案为 D。

【13】解析

本题考查科技常识。

A 项错误，根据使用设备、计算任务和提供算力强度的不同，算力可分为三类：基础通用算力、智能算力和超算算力。基础通用算力：由基于 CPU 芯片的服务器所提供的算力，主要用于基础通用计算。智能算力：基于 GPU（图形处理器）、ASIC（专用集成电路）等 AI 芯片的加速计算平台提供的算力，主要用于人工智能的训练和推理计算，语音、图像和视频的处理等。超算算力：由超级计算机等高性能计算集群所提供的算力，主要用于尖端科学领域的计算。选项表述错误。

B 项正确，数据、算法、算力是人工智能的三大核心要素，其中“算力”被称为人工智能的“发动机”和核心驱动力。

C 项正确，算力是计算机设备或计算及数据中心处理信息的能力，是计算机硬件和软件配合共同执行某种计算需求的能力。

D 项正确，2022 年 2 月，“东数西算”工程全面启动，贵州是国家算力枢纽节点之一，贵阳贵安成为重点打造的 10 个国家数据中心集群之一。

本题为选非题，故正确答案为 A。

【14】解析

本题考查科技常识。

A 项正确，滑动变阻器是一种可以连续改变电阻值的电器元件，常用于电路中调节电流或电压。台灯亮度的调节通常是通过改变流过灯泡的电流来实现的，当旋钮旋转时，它会改变滑动触点在电阻体上的位置，从而改变接入电路中的电阻值。由于电流与电阻成反比，电阻的变化会导致电流的变化，进而改变灯泡的亮度。因此，调节台灯亮度的旋钮是一个滑动变阻器说法正确。

B 项错误，电阻是一种电路元件，用于限制电流的大小或调节电压，在电路中，电阻会消耗电能并将其转化为热能。在宾馆的插卡取电系统中，房卡的主要作用是作为一个开关，当房卡插入时，它允许电流通过，为房间提供电力。房卡本身并不具备电阻的特性，它更像是一个钥匙或开关，用于控制电路的通断。

C 项正确，5 号电池和 7 号电池是常见的干电池规格，其中 5 号电池的体积和储电容量通常都大于 7 号电池。这是由它们的物理尺寸和电化学设计决定的。

D 项正确，充电宝是移动电源的一种，移动电源的原理简单，在能找到外部电源供应的场合预先为内置的电池充电，即输入电能，并以化学能形式预先存储起来，当需要时，即由电池提供能量及产生电能，以电压转换器达至所需电压，由输出端子（一般是 USB 接口）输出供给所需设备提供电源作充电或其他用途。所以为手机充电时，充电宝将储存的化学能转化成电能。

本题为选非题，故正确答案为 B。

【15】解析

本题考查医疗技术原理的相关知识。医疗技术的基础在于对物理原理的理解和应用。

A 项错误，血管造影技术确实使用了高密度造影剂，但其原理主要是利用 X 光对不同密度组织的穿透能力差异，在造影剂和周围组织间形成对比。

B 项错误，同一频率的超声波在血液中的衰减程度通常低于在骨骼组织中的衰减程度。因为骨骼组织的密度更大，导致超声波衰减更显著。

C 项正确，核磁共振（MRI）主要基于人体中氢原子核的自旋运动。当氢原子在强磁场中被激发时，会发出信号，形成图像。因此，其原理与氢原子核的自旋运动密切相关。

D 项错误，飞秒激光术中的“飞秒”指的是激光脉冲的持续时间，而非制作角膜瓣的时间。飞秒激光技术通过极短的脉冲来精确切割组织。

故正确答案为 C。

【16】解析

本题考查科技常识。

A 项错误，循环系统的主要作用是将含有氧气和营养物质的血液带到全身各个组织维持正常的生命活动。消化系统的主要功能包括摄取、转运、消化食物和吸收营养，以及排泄废物。所以 A 项“摄取、转运、消化食物”对应的是消化系统。

B 项错误，内分泌系统通过分泌激素实现生理功能，主要起到调节机体的新陈代谢过程，调节细胞外液的量、组成成分，保持机体的内环境的动态平衡，调节机体的生长、发育和生殖功能。生殖系统的主要功能是产生生殖细胞、分泌性激素，维持第二性征及繁殖后代。所以 B 项“产生生殖细胞、分泌性激素”对应的是生殖系统的功能。

C 项正确，运动系统由骨、关节和肌肉组成，约占成人体重的 60%。全身各骨借关节相连形成骨骼，起支持体重、保护内脏和维持人体基本形态的作用。前后对应正确。

D 项错误，生殖系统是生物体内的和生殖密切相关的器官成分的总称。生殖系统的主要功能是产生生殖细胞、分泌性激素，维持第二性征及繁殖后代。内分泌系统对整个机体的生长、发育、代谢和生殖起着调节作用。所以 D 项“对生长、发育、代谢和生殖起调节作用”对应的是内分泌系统的功能。

故正确答案为 C。

【17】解析

本题考查生活常识。

A 项正确，呼吸机是一种至关重要的医疗设备，能够起到预防和治疗呼吸衰竭，减少并发症，挽救及延长病人生命的作用。呼吸机普遍用于各种原因所致的呼吸衰竭、大手术期间的麻醉呼吸管理、呼吸支持治疗和急救复苏中。

B 项错误，AED 是自动体外除颤器（Automated External Defibrillator）的英文缩写，它可以自动分析患者心律，识别是否为可除颤心律，被誉为心搏骤停患者的“救命神器”。AED 技术最初主要用于专业医疗人员使用。随着技术的进步和普及，非专业急救人员经过培训后也可以安全使用，大大提高了急救的及时性和有效性。并非仅限医护人员操作使用。

C 项正确，心电监护仪是医院实用的精密医学仪器。心电监护是通过显示屏连续观察监测心脏电活动情况的一种无创的监测方法，可适时观察病情，提供可靠的有价值的心电活动指标，并指导实时处理。心电监护仪具有心电信息的采集、存储、智能分析预警等功能。

D 项正确，简易呼吸器用于无自主呼吸或呼吸弱且不规则、严重通气不良的患者辅助呼吸。简易呼吸器可以分为一次性和可重复使用两种。一次性简易呼吸器通常由医用聚丙烯材料制成，仅可使用一次。而可重复使用的简易呼吸器则通常由硅胶等材料制成，并可进行消毒清洗后多次使用。

本题为选非题，故正确答案为 B。

【18】解析

本题考查代谢性酸中毒的常见原因。

代谢性酸中毒是指由于体内酸性物质增加或碱性物质减少导致血液 pH 值下降的状态。常见的原因包括

体液丢失、组织缺氧、肾功能障碍等。

A 项正确，严重腹泻会导致体内碱性物质（如重碳酸盐）的丢失，从而引起代谢性酸中毒。

B 项正确，组织缺氧会导致乳酸的积累，乳酸是酸性物质，其增加会引起代谢性酸中毒。

C 项错误，低钾血症并不是代谢性酸中毒的常见原因。低钾血症主要表现为电解质失衡，虽然可以影响心脏和其他肌肉的功能，但它本身并不直接导致酸中毒。

D 项正确，肾功能不全会影响酸碱平衡，肾脏无法有效排除体内的酸性物质，导致酸性物质积累，从而引起代谢性酸中毒。

本题为选非题，故正确答案为 C。

【19】解析

本题考查关于食盐摄入量与高血压风险的关系。

高血压是一种常见的心血管疾病，研究表明，过量摄入食盐（主要成分为氯化钠）会导致体内水分潴留，从而增加血容量，进而提高血压。因此，控制食盐的摄入量是预防高血压的重要措施。

根据《中国居民膳食指南（2022 版）》建议，成年人每日食盐的摄入量应逐步降至 5 克以下。这一标准旨在减少高血压及其相关心脑血管疾病的风险。

故正确答案为 A。

【20】解析

本题考查心身疾病的定义及相关内容。

心身疾病是指心理因素与身体健康之间相互作用的疾病，涵盖了多种因心理社会因素影响身体状况的疾病。随着医学的发展，心身疾病的概念逐渐演变，涵盖的范围也在不断扩展。例如，在 DSM 分类中，心身疾病逐渐被细分为多种障碍，强调心理因素对躯体健康的影响。

A 项错误，雷诺症被归类为心身疾病的一部分，因为其症状（如血管收缩）可能受到心理因素的影响，尤其是情绪和压力。因此，雷诺症是心身疾病的一个例子。

B 项错误，癌症是一种生理病变，虽然心理因素可能影响患者的生活质量和心理状态，但癌症本身并不被视为心身疾病，而是身体的病理性状态。

C 项错误，心身疾病并不是单纯的心理疾病，它强调心理因素对身体健康的影响，因此不能简单归类为心理疾病。心身疾病是生物、心理和社会因素相互作用的结果。

D 项正确，心身疾病是指那些在发病机制和症状表现上，精神心理因素与身体状况密切相关的疾病。躯体化障碍是指患者出现身体症状，而这些症状并没有充分的生理基础，通常与心理因素密切相关。在 DSM-5（《美国精神疾病诊断与统计手册 5（2015）》）中，躯体化障碍被归类为“躯体症状及相关障碍”，强调心理因素对身体健康的影响。

故正确答案为 D。

【21】解析

空白处搭配“经济发展”，根据前文“我国服务人口老龄化的产业及基础设施在供给上严重不足”“我国‘银发经济’尚在市场培育之中”可知，横线处应体现出“银发经济”属于新的经济增长点，在未来可推动经济发展之意。A 项“新引擎”比喻新的推动工作、事业等前进和发展的力量，符合文意，当选；B 项“风向标”为指示风向的仪器，一般比喻某种事物的发展趋势和方向，用于此处无法明确体现“新”意，排除；C 项“压舱石”用于比喻使事物稳定、健康发展的可靠保证，与文意无关，排除；D 项“领头羊”指羊群中领头的羊，借指带领大家前进的领头人或单位，与文意无关，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】经济日报《中经评论：兜牢“老有所养”底线》

【22】解析

根据前文“需要谨慎评估”可知，空白处也应体现出小心、谨慎之意。B 项“如履薄冰”指好像踩在薄冰上，形容谨慎戒惧，符合文意，当选。

A 项“义无反顾”指在道义上只有勇往直前，绝对不能退缩回头，C 项“亦步亦趋”指比喻自己没有主张，或为了讨好，每件事都效仿或依从别人，跟着人家行事，均无法体现小心、谨慎之意，排除。D 项“瞻前顾后”指看看前面再看看后面，形容做事以前考虑周密谨慎，也形容顾虑过多，犹豫不决，虽有小心谨慎之意，但感情色彩偏消极，与文段语境不符，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《生物医学道德增强：合理性、局限性与伦理挑战》

【23】解析

第一空，根据后文“延缓食物的变质”可知，此处需体现使化学反应速度变慢之意。B 项“减慢”指（速度）变慢，D 项“抑制”指压下去、控制，均符合语境，保留；A 项“改变”填入此处仅能体现化学反应发生变化，但不能体现反应速度变缓，不够明确，排除；C 项“中断”指中途停止，不符合语境，排除。

第二空，根据前文可知，此处需体现速冻的目的是尽量使原有的食品微观结构得以保存。D 项“完整性”填入此处可体现不破坏原有的食品微观结构，最大程度地保留食品的鲜度，符合语境，当选。B 项“特异性”指特殊、奇异的地方，不符合语境，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】《警告：速冻食品化过冻之后，千万别再进冰箱》

【24】解析

本题从第二空入手。根据文段内容可知，横线处需体现“连接的精确性”对于人的生存很重要。C 项“至关重要”指相当地重要，符合语境，当选。A 项“毋庸置疑”指事实明显或理由充分，根本就没有怀疑的余地。文段并未体现“怀疑”，排除；B 项“息息相关”指彼此呼吸都相互关联，形容关系非常密切。文段并未体现“相互关联”，排除；D 项“可圈可点”指表现好，值得肯定或赞扬。与文意无关，排除。第一空代入验证，横线处体现“通信网络”与“行为”之间的关系，C 项“指挥”指法令调度。填入文段能够体现“通信网络”对于“行为”的引导作用，符合文意，当选。

故正确答案为 C。

【25】解析

本题可从第二空入手，根据“因此”可知，横线前后需要满足因果逻辑。故横线处要和“各地具体情况不同，相关资源各异”对应。A 项“因地制宜”指根据各地的具体情况，制定适宜的办法，符合文意，当选。B 项“扬长避短”指发扬长处，回避短处，C 项“脚踏实地”比喻做事踏实、认真，两项均与文意无关，排除。D 项“实事求是”指按照事物的实际情况办事，A 项更能突出各地区间的差异，契合主题，对比择优，D 项排除。

第一空，代入验证。“顺应新时代发展要求”搭配得当。

故正确答案为 A。

【文段出处】《发展全域旅游：需有的放矢 防止“一哄而起”》

【26】解析

第一空，此处应体现量子产业战略目标和路线图尚不清晰之意。A 项“具体”、C 项“成熟”和 D 项“明晰”置于此处均符合文意，保留。B 项“匹配”侧重强调两者间的配合、搭配，无法体现不清晰不完善之意，故排除。

第二空，后文出现解释性语句“布局同质化明显”，意为该产业内企业相互模仿，以致出现逐渐趋同的现象。D 项“一拥而上”指周围的人同时向一个目标猛挤过去，置于此处与语境中部分地区在量子产业

布局上存在同质化、盲目跟风的现象相吻合，且双引号有拟人的形象化表达之意，当选。A 项“削足适履”比喻不顾实际情况而盲目套用，侧重生搬硬套，与文意无关，排除。C 项“邯郸学步”比喻模仿不到家，反倒把自己会的东西忘了，文段并未体现丢失自身原有能力之意，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】《我国量子产业发展面临多重挑战推动发展坚持系统观念》

【27】解析

第一空，根据文意可知，横线处需体现“我国技术水平可以和国外技术水平相比较”。C 项“不相上下”指分不出高低好坏，形容水平相当，符合文意，当选。A 项“齐头并进”指多方面同时前进，侧重时间，与文意不符，排除；B 项“分庭抗礼”指彼此地位或势力相等，平起平坐或互相对立，搭配主体多为“人或物”，与“水平”搭配不当，排除；D 项“相提并论”指把不同的人或事物不加区别地混在一起谈论或者看待，搭配“水平”不当，排除。

第二空代入验证，根据“还需要长时间积累来补齐短板”可知，目前我国原始数据不足。C 项“匮乏”指缺乏、不足。符合文意，当选。

故正确答案为 C。

【文段出处】《如何打赢外来入侵物种阻击战？》

【28】解析

第一空，根据前文“共同性矛盾”可知，横线处表达人类需求与地球供应能力之间存在“供不应求”的状况，A 项“平衡”指对立的方面保持相等或相抵，B 项“匹配”指搭配适宜，C 项“相称”指相当、匹配，三项均符合文意，保留。D 项“适宜”指合适，相宜，与文意不符，排除。

第二空，根据后文“有机融合与强化”“努力……人类社会与环境相协调”可知，横线处与之对应，表达让二者协调之意，B 项“折中”指对不同的意见进行调和，符合文意，当选。A 项“变通”指依据不同情况，作非原则性的变动，C 项“公平”指处理事情合情合理，不偏不倚，侧重强调合乎情理，均与文意不符，排除。

第三空代入验证，B 项“谋求”指力求得到，或寻找，置于此处体现力求实现人类社会与环境协调发展的目标。

故正确答案为 B。

【文段出处】《杜受祜 杜珩 | 公园城市：山水人城和谐共生》

【29】解析

本题可从第三空入手，搭配“记忆丧失”。根据“显示出适度效果”可知，横线处应体现抗体治疗有一定作用。C 项“减缓”指速度减慢，D 项“应对”采取措施、对策以应付出现的情况，均符合文意，保留。A 项“纠正”强调改正，搭配不当。排除。B 项“修复”指修整，使恢复原样，置于此处程度过重，排除。

第一空，根据“一种认为是由神经细胞之间的斑块 β -淀粉样蛋白的积累引起”“另一种……是由储存在神经细胞内的 tau 蛋白质形成的缠结所致”“已经持续了几十年”可知，这两种说法就是最普通的看法，C 项，“常见”指经常看到或遇到的，符合文意，当选。D 项“通俗”指浅显易懂，适合一般人的水平和需要，而根据后文的解析可明显发现均为专业术语，并不通俗，排除。

第二空代入验证，“怀疑”指心中存疑，可对应后文“关于究竟哪一种蛋白质是‘罪魁祸首’的争论已经持续了几十年”，符合文意，当选。

故正确答案为 C。

【文段出处】《导致老年痴呆的“隐形杀手”被忽视》

【30】解析

第一空，根据“乌达煤田中 20 多层煤炭与岩石交替叠加，就像一本地质教科书”可知，横线处考查形象化表达，应体现“教科书”的作用。B 项“全面”、D 项“直观”均符合文意，保留；A 项“深入”侧重内容深刻，C 项“生动”侧重有活力，两项均与“教科书”的功能无关，排除。

第二空，横线处搭配“植物”，B 项“融合”指几种不同的事物合成一体，与“植物”搭配不当，排除；D 项“堆积”指事物成堆地聚集，搭配恰当，符合文意，当选。

第三空代入验证，根据前文可知，横线处需体现“植物”一轮接一轮萌发生长。D 项“生生不息”指不断地生长、繁殖。符合文意，当选。

故正确答案为 D。

【文段出处】《煤层下的“植物庞贝城”该如何保护》

【31】解析

文段开篇指出数字化转型激发了数字技术的业务需求和数字化设施建设的人才需求，包括软件开发，数据分析、云计算等。并由此衍生出与数字化转型有关的职业培训和咨询服务岗位，最后指出随着居民对教育、医疗等消费需求的上升，数字化转型将衍生出一系列个性化的人工服务型岗位。故文段为并列结构，意在强调数字化转型创造了多种多样的新型就业岗位，对应 C 项。

A 项，“事关我国稳就业大局”无中生有，且无主题词“数字化转型”，与文意不符，排除；

B 项，“就业结构正处于调整期”无中生有，且无主题词“数字化转型”，与文意不符，排除；

D 项，“并未对传统岗位带来明显冲击”无中生有，且无主题词“数字化转型”，与文意不符，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《有效应对数字技术替代人工的影响》

【32】解析

文段开篇指出恐龙学的时间以百万年为单位，并通过“因此”强调恐龙为研究大尺度时间上的生物演变提供了重要素材。接着详细分析人类难以了解真正的生态系统的原因，并再次总结强调恐龙可帮助研究长期的生态系统。故文段为总分总结构，重点对应 A 项。

B 项，“人类活动”属分述句原因解释，非重点，排除；

C 项，缺失主题词“恐龙”，排除；

D 项，“恐龙时代的特点”属背景非重点，排除。

故正确答案为 A。

【33】解析

文段开篇指出当前微塑料毒理学研究中使用的聚苯乙烯珠与真实环境中的微塑料不一致，接着指出在真实环境中的微塑料往往是锯齿状、边缘锋利的碎片，且微塑料锋利边缘会影响纳米粒子的毒理学特性，且更多锋利边缘的颗粒在细胞炎症和氧化应激过程中表现更明显，故文段重点围绕“微塑料”这一主题词展开，重点强调研究与实际情况有差异，可能低估了微塑料的危害，对应 A 项。

B 项，“对人的毒性更大”无中生有，且缺少主题词“微塑料”，排除；

C 项，文段围绕“微塑料”在谈，“塑料垃圾”偷换概念，排除；

D 项，“塑料餐具”属于举例说明，非重点，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】《一份外卖让你吃进千亿颗微塑料》

【34】解析

文段开篇先介绍了人类实现可持续发展的最大限制因素是能源，然后介绍了化石能源、可再生能源、核裂变的局限性，接着通过对比引出“核聚变”这一话题，介绍了核聚变的三个优势，最后强调如果核

聚变能实现商业化会极大提升人类的生活质量，故文段为分总结构，主要想说核聚变商业化的事情，择优选择 B 项。

A 项，文段只讲到如果核聚变能实现商业化这一假设，并未讲一定能短期实现商业化，“指日可待”无中生有，且“新突破”表述不明确，排除。

C 项，“核电站”对应分述内容，非重点，且表述片面，排除。

D 项，文段只讲能源影响人类实现可持续发展、影响人类的生活质量，“是社会进步的最大障碍”无中生有，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《核聚变里程碑式突破，人类将告别化石能源时代？》

【35】解析

A 项，根据“小葵花凤头鹦鹉的体长还不到 35 厘米，是凤头鹦鹉属中体型最小的一种”可知，有些凤头鹦鹉体长不超过 35 厘米，与原文相符，排除。

B 项，根据文段“小葵花凤头鹦鹉则分布在印度尼西亚 及东帝汶等地”可知，小葵花凤头鹦鹉主要分布在亚洲，而非大洋洲，表述与原文不符，当选。

C 项，根据“小葵花凤头鹦鹉分化出 4 到 6 个不同的亚种，其中分布于松巴岛的一个亚种最为特别，与其他亚种明黄色的冠羽不同”可知，大部分亚种的小葵花凤头鹦鹉生有明黄色的冠羽，与原文相符，排除。

D 项，根据“由于岛屿之间被海洋隔离，小葵花凤头鹦鹉分化出 4 到 6 个不同的亚种，其中分布于松巴岛的一个亚种最为特别 常被称为‘橘冠凤头鹦’”可知，橘冠凤头鹦鹉这一亚种因海洋隔离分化而来，即地理隔离，与原文相符，排除。

本题为选非题，故正确答案为 B。

【36】解析

A 项，根据“几乎 90% 的变异位点，都不在由编码 RNA 产生的蛋白质的基因序列中，而是位于它们附近的区域或者是非编码 RNA 对应的核苷酸序列中”，可知大部分和疾病相关的基因突变位点均位于非编码 RNA 对应的核苷酸序列中，而非“编码 RNA”，选项没有涉及，当选；

B 项，根据“非编码 RNA 在细胞周期调控和细胞分化等多种生命活动中发挥着重要作用”，可知对于非编码 RNA 的作用存在新认识，文中提及，排除；

C 项，根据“科学家通过全基因组关联分析，在人类基因组上发现了数千个和疾病相关的基因突变位点”，可知全基因组关联分析有了新的发现成果，文中提及，排除；

D 项，根据“更可能是调控这些基因表达的一些分子或相关过程出现异常。而大量研究也证实，非编码 RNA 在细胞周期调控和细胞分化等多种生命活动中发挥着重要作用”，可知非编码 RNA 通过在细胞周期调控和细胞分化的作用进行基因调控，文中提及，排除。

本题为选非题，故正确答案为 A。

【37】解析

A 项，根据文段“供水仍会发生 在我们因状况改善而庆幸之前，我们必须记住，造成灾难的机制在未来很容易变得更糟”，可知未来的致灾机制可能会愈加复杂，人类需要做好准备以应对，故选项表述无误，排除；

B 项，根据文段“在我们因状况改善而庆幸之前，我们必须记住，造成灾难的机制在未来很容易变得更糟”，可知未来的致灾机制可能会愈加复杂，风险会增加，故选项表述无误，排除；

C 项，“世界最大的自然灾害”属无中生有，无法从文中推知，当选；

D 项，根据文段“1931 年的洪水可能导致 200 万人死亡”“自 20 世纪中时以来洪水死亡率大幅下降”“简而言之，供水仍会发生”，可知人类生活中始终与水流相关，无法避开。故选项表述无误，排

除。

本题为选非题，故正确答案为 C。

【文段出处】《“龙王之怒”与水灾：城市能让我们摆脱自然的束缚吗？》

【38】解析

文段分别介绍了实验室里电子天平、实验室最高精度的电子天平、热天平的测量精度及测量范围，通过转折“但”指出，面对重仅 3~4 纳克的人体细胞热天平已无能为力，尾句介绍了英晶振微天平也几乎是人类检测限的天花板了，故文段强调了现有高精度测量仪器的局限性，故接下来应该介绍人类对测量精度的更高需求，对应 C 项。

A 项，文段未提及“启用新的国际单位制”，脱离文段话题，无法与文段衔接，排除；

B 项，文段未提及“古代”，脱离文段话题，无法与文段衔接，排除；

D 项，“石英晶振微天平”虽是尾句的话题，但根据整体行文逻辑，前面介绍测量仪器时均未介绍制作原理，而是着重突出对精度的需求不断变高以及现有测量仪器的局限，故“制作原理”与整体行文逻辑不符，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《每日科普 | “或轻于鸿毛”，我们到底能测到多轻？》

【39】解析

文段开篇先介绍了极地涡旋是什么以及它能保持冷空气在极地地区循环这一作用，然后介绍了北极与赤道的温差越大，极地涡旋越稳定，越能将冷空气锁定在极地，最后指出随着全球变暖，温差减弱了，极地漩涡的冷空气更容易南下，我国便多次出现寒潮天气，故文段为分总结构，主要解释全球变暖背景下我国多次出现寒潮天气的原因，对应 B 项。

A 项“赤道平原地带有了雪景”、C 项“北半球的冬天来得晚了”，文段均未提及，无中生有。

D 项，文段提到“北极增温”与“西风急流减弱”的关系，“北极冰层融化”偷换概念，排除。

故正确答案为 B。

【40】解析

文段首先介绍了竹亚科在传统分类学阶段的分类方法。随后提出问题，即传统分类方法有局限性，竹子的真实面貌令人难以捉摸。接下来通过“新抓手”提出对策，即分子遗传学技术让竹子分类更清晰。最后论述了应用这一新技术后的成果。故文段重点在于提出对策，强调通过分子遗传学技术解决竹子难以分类的问题，对应 D 项。

A 项，未提及“分子遗传学”这一主题词，排除；

B 项，“局限性”为问题表述，非重点，排除；

C 项，“繁殖方式”对应文段“由于”后的内容，属于导致问题的原因，非重点，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】《冬笋是没长大的春笋，但春笋不一定是冬笋》

【41】解析

A 项，文段阐述了芯吸效应是植物纤维所具有的性能，但并未表明是特有性能，该选项表述过于绝对，排除；

B 项，根据“由于这些导管极其细微，因此导管的内表面积与液体体积的比值也急剧上升，所以表面张力效应也变得显著”可知，该选项表述正确，当选；

C 项，根据“由于这些导管极其细微，因此导管的内表面积与液体体积的比值也急剧上升，所以表面张力效应也变得显著”可知，毛细导管越细微，表面张力越显著，该选项表述与文意相悖，排除；

D 项，根据“表面张力同样可以让油沿着棉线往上爬，这种液体沿着纤维方向扩散的现象，叫芯吸效应”

可知，文段并未阐述液体沿着纤维方向扩散是自下而上，该项表述无中生有，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《迷人的液体》

【42】解析

横线在中间，所填语句应承上启下。上文首先指出衰老对疾病的影响。接着提出同样的病老年人与非老年人有很大差别，并举例解释。横线后指出临床上“对此不够重视”这一问题。故横线处所填语句应与前后文话题一致，需体现“老年人”这一话题，且针对前文的问题提出相应对策，对应 C 项。

A 项，“药物耐受情况”属于前文例子内容，非重点，排除；

B 项，未提及“老年人疾病”的话题，排除；

D 项，对策不具有针对性，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《韩启德：衰老不可避免 我们如何面对》

【43】解析

横线出现在中间，需要结合前后文内容进行分析。文段开篇介绍砚滴这一文具的外形和用途，接着具体论述了砚滴的使用方法，即通过背部圆管注水，兽口小孔出水进入耳杯，再用兽背顶口控制水流，紧接着用“一按一停”总结了前文的使用方法，后文解释了“一按一停”是由于大气压强差异而控制水无法流出的物理原理。故横线处的句子需体现砚滴一按一停的背后是大气压强原理，对应 A 项。

B 项，“审美情节”无中生有，且未体现后文“气压原理”，排除；

C 项，“沉浸式学习”无中生有，且未体现后文“气压原理”，排除；

D 项，“大有乾坤”表述不明确，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】《这只“毛茸茸”的小怪兽，专职陪读》

【44】解析

首句不好判断，寻找其它线索。⑥句论述了洋海遗址的年代（公元前 13 世纪开始），②句洋海出土的弓箭类文物（20 世纪 80 年代至今），应按照时间由远及近的逻辑顺序展开，故⑥句在②句前，排除 A、B、C 项，D 项当选。

验证 D 项。⑥句出现指代词“它”，③句论述的是新疆吐鲁番洋海墓地，⑥句正好对其进行指代，故③⑥可构成指代词捆绑。①句论述的是洋海弓箭，②句论述的是洋海出土弓箭类文物，根据逻辑关系，应该先介绍文物出土再展开研究，故②句在①句之前，锁定 D 项。

故正确答案为 D。

【文段出处】《吐鲁番洋海弓箭分类研究》

【45】解析

观察选项，对比首句。①句提及锂通常应用的产业，②句追溯大多数锂的起源，④句强调锂是最早产生的三种元素之一，三句话均可作为首句，保留 A、B、C 项。而⑥句“可以说”通常作为结论词进行总结，故不适合作为首句，排除 D 项。

寻找其他线索。⑤句“此外”表并列，强调锂元素还被大量应用于航空航天等领域，对比选项，⑤句前分别是①句和④句，①句提及锂通常应用的产业，与⑤句话题一致，可构成并列，锁定 A 项。而④句强调锂是最早产生的三种元素之一，不能与⑤句构成并列，排除 B、C 项。

故正确答案为 A。

【文段出处】《国家天文台利用 LAMOST 发现类太阳恒星普遍可产生锂元素》

【46】解析

方法一：设每个月收入为 y 万元， x 个月后两公司总利润额相等。根据题意可得等式 $xy - 160 = xy - 8x$ ，解得 $x = 20$ 。

方法二：每个月收入固定，即两公司在相同月的总收入相同，若要总利润额相同，则两公司的总成本应该相同，即乙公司投入

$$\frac{160}{8} = 20 \text{ 个月后，总成本与甲公司相同，此时两公司总利润额相同。}$$

故正确答案为D。

【47】解析

根据题意可知，研究人员有 $90\% \times 1000 = 900$ 名，则非研究人员有 $1000 - 900 = 100$ 名。又根据应用研究人员是非研究人员的5倍，则应用研究人员有 $5 \times 100 = 500$ 名，故而基础研究人员有 $900 - 500 = 400$ 名。

故正确答案为A。

【48】解析

根据题意可知，2042 年，丙的工龄为 $13+18=31$ 年，则甲的年龄为 $89-31=58$ 岁。那么 2024 年，甲的年龄为 $58-18=40$ 岁。

故正确答案为C。

【49】解析

根据题意，可列方程： $[7(P_{\text{甲}} + P_{\text{乙}}) + 7P_{\text{乙}}] \times 3 = [7(P_{\text{乙}} + P_{\text{丙}}) + 7P_{\text{丙}}] \times 6$ ，化简得 $P_{\text{甲}} = 4P_{\text{丙}}$ 。即甲的效率是丙的4倍。

故正确答案为D。

【50】解析

根据匀加速直线运动公式：位移 $s = v_0 t + \frac{1}{2} a t^2$ 。设两人行驶的时间均为 t ，可列方程： $80t = 100t - \frac{1}{2} \times 10 \times t^2$ ，化简得 $t = 4$ 。则甲、乙两地的距离为 $80 \times 4 = 320 \text{ km}$ 。

故正确答案为C。

【51】解析

根据题干“2022年4月Z省一般公共预算当期收入比上月”，结合选项上升/下降 + 百分数，可判定本题为一般增长率计算问题。定位统计图1，可知2023年4月Z省一般公共预算当期收入为890.3亿元，同比增长60.4%；3月Z省一般公共预算当期收入为927.5亿元，同

比增长27.5%。根据公式：基期量 = $\frac{\text{现期量}}{1+r}$ ，增长率 = $\frac{\text{现期量}}{\text{基期量}} - 1$ 。代入数据，

$$\frac{\frac{890.3}{1+60.4\%}}{\frac{927.5}{1+27.5\%}} - 1 \approx \frac{890}{930} \times \frac{1.3}{1.6} - 1 \approx 78\% - 1 = -22\%。$$

则2022年4月Z省一般公共预算当期收入比上月下降了不到35%。

故正确答案为C。

【52】解析

定位统计图2可知2023年Z省一般公共预算累计支出。则2023年Z省各季度一般公共预算支出分别为：

第一季度 = 3月累计 = 3338.3亿元，第二季度 = 6月累计 - 3月累计 = $6612.4 - 3338.3 = 3274.1$ 亿元，
第三季度 = 9月累计 - 6月累计 = $9137.5 - 6612.4 = 2525.1$ 亿元，第四季度 = 12月累计 - 9月累计
= $12353.1 - 9137.5 = 3215.6$ 亿元，比较可知，2023年Z省一般公共预算支出最高的季度是第一季度。

故正确答案为A。

【53】解析

要想一般公共预算当期结余为正，则当期收入需大于当期支出。定位统计图1可知2023年4月、5月、6月Z省一般公共预算当期收入分别为890.3亿元、621.9亿元、870.4亿元。定位统计图2可知，2023年4月-6月Z省一般公共预算累计支出，则2023年4月-6月Z省一般公共预算当期支出分别为：

4月当期支出 = $4259.2 - 3338.3 > 900$ 亿元 > 当期收入（890.3亿元），不满足；

5月当期支出 = $5031.4 - 4259.2 > 700$ 亿元 > 当期收入（621.9亿元），不满足；

6月当期支出 = $6612.4 - 5031.4 > 1500$ 亿元 > 当期收入（870.4亿元），不满足；

因此2023年第二季度Z省一般公共预算当期结余为正的月份有0个。

故正确答案为A。

【54】解析

定位图1可知Z省各月一般公共预算当期收入。则2023年1-6月Z省一般公共预算累计收入 = $1307.5 + 919.3 + 927.5$

+ $890.3 + 621.9 + 870.4 \approx 1310 + 920 + 930 + 890 + 620 + 870 = 5540$ 亿元 < 6000 亿元，2023年1-7月Z省一般公共预算累计收入 = $5540 + 810.2 = 6350.2$ 亿元 > 6000 亿元，即7月首次超过6000亿元。

故正确答案为B。

【55】解析

根据题干“……环比增量的情况”可判定本题为增长量比较问题，定位图1可知2023年Z省一般公共预算各月当期收入。

A项：1月、2月当期收入分别为1307.5亿元、919.3亿元，即2月环比增量为负，不符合，排除；

B项：3月、4月当期收入分别为927.5亿元、890.3亿元，即4月环比增量为负，不符合，排除；

C项：6月、7月当期收入分别为870.4亿元、810.2亿元，即7月环比增量为负，不符合，排除；

D项：9-11月的环比增量分别为： $557.0 - 479.4 = 77.6$ 亿元、 $690.6 - 557 = 133.6$ 亿元、 $288.9 - 690.6 = -401.7$ 亿元，符合。

故正确答案为D。

【56】解析

根据题干“……比……”，结合选项为低/高 + 百分数，可判定本题为增长率计算问题。定位统计表可知，2023年3月及1~2月份H省成品糖产量分别为5.2万吨、1.6万吨，同比增速分别为166.0%、-79.7%。根据公式： $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1+r}$ ，可得2022年3月H省成品糖产量为 $\frac{5.2}{1+166.0\%} = \frac{5.2}{2.66} \approx 1.95$ 万吨，2022年1~2月份月均产量为 $\frac{1.6}{1-79.7\%} \div 2 \approx \frac{1.6}{0.2} \div 2 = 4$ 万吨。根据公式： $\text{增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，可得所求为 $\frac{1.95 - 4}{4} = \frac{-2.05}{4} \approx -51\%$ ，即低30%以上。

故正确答案为B。

【57】解析

根据题干“2023年第四季度……是……几倍”，结合材料时间为2023年1~12月，可判定本题为现期倍数问题。

定位统计表可知，2023年10~12月H省成品糖当期产量分别为9.6万吨、8.8万吨、4.9万吨，2023年9月、12月F省成品糖累计产量分别为21.9万吨、33.4万吨。则2023年第四季度H省成品糖产量为 $9.6 + 8.8 + 4.9 = 23.3$ 万吨，F省成品糖产量为 $33.4 - 21.9 = 11.5$ 万吨。故题干所求为 $\frac{23.3}{11.5} \approx 2.0$ 倍。

故正确答案为C。

【58】解析

根据题干“2023年3~12月间……当月产量月同比增速高于累计产量同比增速的月份有几个”，结合材料已知各月累计同比增速，可判定本题为混合增长率问题。根据混合增长率结论“整体增长率介于两个部分增长率之间”可知：若当月增速大于当月累计增速，则当月累计增速应大于上月累计增速。结合折线图，可得4月、5月、6月、7月、8月、12月满足，共6个月份。

故正确答案为D。

【59】解析

根据题干“2022年第三季度……”，结合材料时间为2023年，且给出F省成品糖9月累计和6月累计的产量及同比增速，判定本题为基期和差问题。定位统计图可知2023年F省成品糖9月和6月累计产量分别为21.9万吨、12.9万吨，同比增速分别为21.7%、10.3%。根据公式： $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1+\text{增长率}}$ ，可得2022年F省成品糖7~9月（即第三季度）的产量为 $\frac{21.9}{1+21.7\%} - \frac{12.9}{1+10.3\%} \approx \frac{21.9}{1.22} - \frac{12.9}{1.10} \approx 18.0 - 11.7 = 6.3$ 万吨，即不到7万吨。

故正确答案为A。

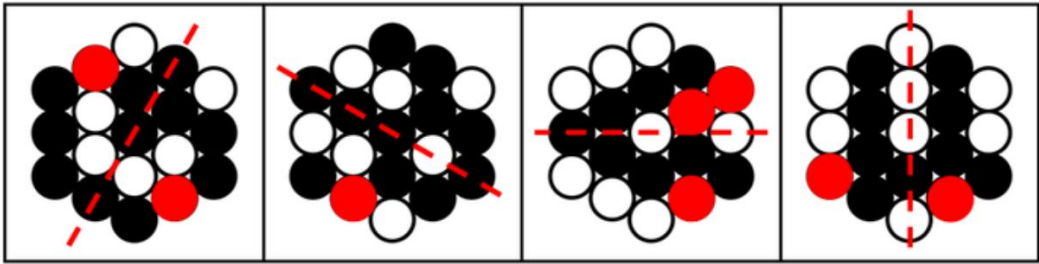
【60】解析

定位材料可知2023年各月F、H两省成品糖产量，则各月产量之和的情况如下。3月： $5.2 + 5.4 - 2.7 = 7.9$ 万吨，4月： $5.2 + 7 - 5.4 = 6.8$ 万吨，5月： $5.4 + 9.6 - 7 = 8$ 万吨，6月： $6.1 + 12.9 - 9.6 = 9.4$ 万吨，7月： $5.7 + 16.6 - 12.9 = 9.4$ 万吨，8月： $2.9 + 19.2 - 16.6 = 5.5$ 万吨，9月： $5.0 + 21.9 - 19.2 = 7.7$ 万吨，10月： $9.6 + 25.9 - 21.9 = 13.6$ 万吨，11月： $8.8 + 29.7 - 25.9 = 12.6$ 万吨，12月： $4.9 + 33.4 - 29.7 = 8.6$ 万吨。结合柱状图，符合趋势的为5-8月。

故正确答案为B。

【61】解析

如下图所示，图2将1个白色圆形涂黑后能成为轴对称图形，图1和图4至少需要将2个白色圆形涂黑后能成为轴对称图形，图3至少需
要将3个白色圆形涂黑后能成为轴对称图形。



故正确答案为A。

【62】解析

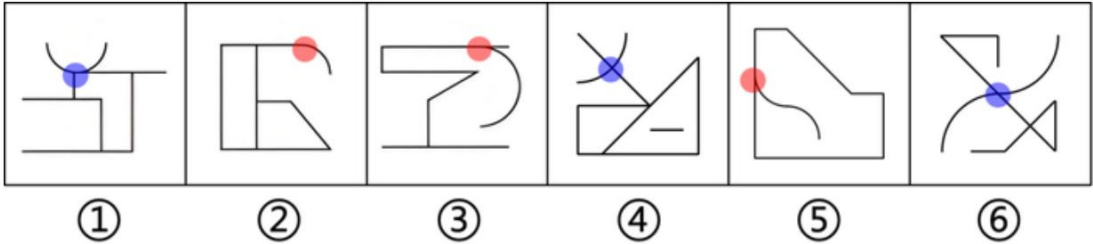
元素组成不同，且无属性规律、数量规律，优先考虑特殊规律。观察发现，题干每幅图均由两个封闭小图形组成，考虑图形间关系。题干及选项多数图形均相交于边，且依次相交于 0、1、2、3、4 条边，故？处应选择两个封闭小图形相交于 5 条边的图形，只有 B 项符合。
故正确答案为 B。

【63】解析

元素组成不同，且无明显属性规律、数量规律，考虑特殊规律。观察发现，题干图形均由三个白块和一个黑块拼接而成，考虑图形间关系。观察发现，题干图形中黑块与图形外框均相交于 1 条边，而且相交边的位置从左至右每次按照逆时针方向平移 1 条边，故？处应选择由黑块与图形外框相交于 1 条边且相交边在外框右侧的图形，只有 B 项符合。
故正确答案为 B。

【64】解析

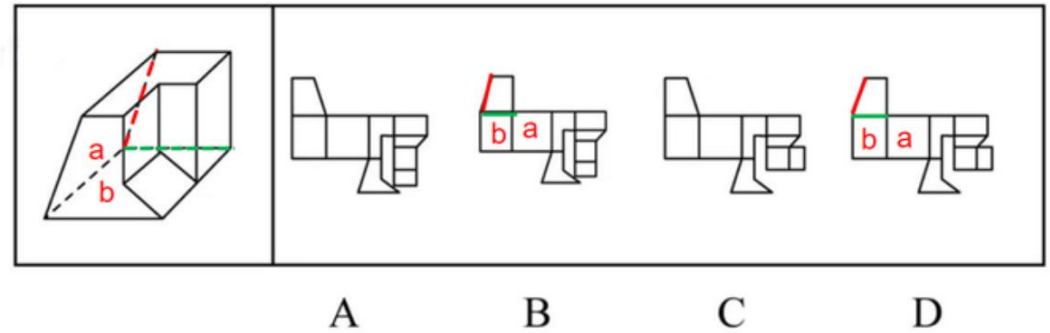
元素组成不同，且无明显属性规律，优先考虑数量规律。观察发现，题干图形均有一条曲线且与直线相交明显，考虑曲直交点，每个图中曲直交点数均为1。图①④⑥中曲直交点均为曲线中点与直线相交，图②③⑤中曲直交点均为曲线端点与直线相交。即图①④⑥一组，图②③⑤一组。



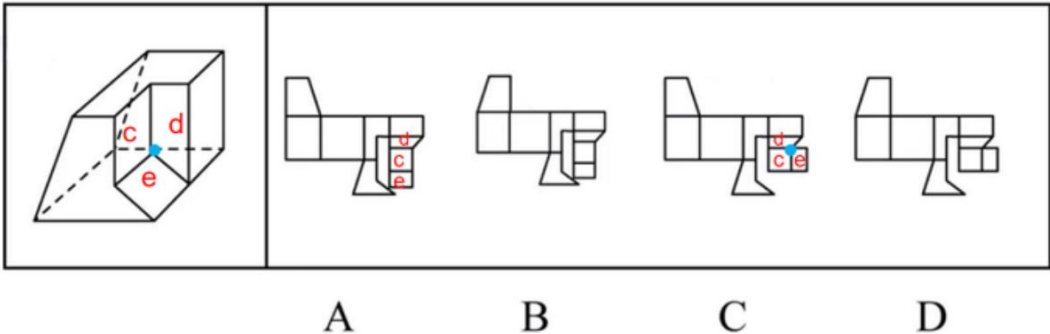
故正确答案为D。

【65】解析

本题考查多面体折叠。观察多面体，发现其后侧为一个直角梯形面，且直角梯形的红色边挨着 a 面（左侧面），直角梯形的绿色边挨着 b 面（底面）：



B 项中，直角梯形面的红色边未挨着 a 面，排除 B 项；
D 项中，直角梯形面的红色边未挨着 a 面，排除 D 项；
继续观察多面体，发现 c、d、e 三个面存在公共点（蓝色点）；



A 项中，d、e 两个面不相邻，所以 c、d、e 三个面不存在公共点，排除 A 项；
C 项与立体图形一致，当选。
故正确答案为 C。

【66】解析

第一步：找出定义关键词。
“当一个自己不熟悉的事物出现时”、“难以对其未来情况作出预测”、“产生一种自然而然的抗拒感，或者出现与现实不相称的过度担心和烦恼”。

第二步：逐一分析选项。
A 项：小刘本月销售业绩不好，当经理说这周要进行总结时，他很担心被辞退，这里的担忧源于销售业绩不佳，而工作总结是职场中常见的环节，不符合“当一个自己不熟悉的事物出现时”，不符合定义，排除；
B 项：小李第一次登上讲台，这是一个他不熟悉的新情境，且难以完全预测未来的表现如何，因此，他产生的紧张感和难以入眠的状态，符合“当一个自己不熟悉的事物出现时”、“难以对其未来情况作出预测”、“产生一种自然而然的抗拒感，或者出现与现实不相称的过度担心和烦恼”，符合定义，当选；
C 项：一想到这次的项目要和自己不喜欢的同事进行合作，小飞就觉得很烦恼，这里的烦恼源于与不喜欢的同事合作，而非因为不熟悉的事物或难以预测的未来情况，不符合“当一个自己不熟悉的事物出现时”、“难以对其未来情况作出预测”，不符合定义，排除；
D 项：王阿姨想炒股，但是一听邻居说自己炒股一直亏本，就打消了这个念头，王阿姨放弃炒股是基于邻居的经验，而非因为不熟悉炒股或难以预测其未来情况，不符合“当一个自己不熟悉的事物出现时”、“难以对其未来情况作出预测”、“产生一种自然而然的抗拒感，或者出现与现实不相称的过度担心和烦恼”，不符合定义，排除。
故正确答案为 B。

【67】解析

第一步：找出定义关键词。

“生长素在植物体内由形态学的上端向形态学的下端单向主动运输”、“分生迅速，向上或者向下延伸的是上端”、“分生缓慢，不延伸或者延伸很少的是下端”

第二步：逐一分析选项。

A 项：植物的幼叶叶片生长迅速并向上延伸，符合“分生迅速，向上或者向下延伸的是上端”，属于形态学上端，叶柄相较于叶片生长缓慢，符合“分生缓慢，不延伸或者延伸很少的是下端”，属于形态学下端，植物幼叶中生长素从叶片向叶柄的运输符合“生长素在植物体内由形态学的上端向形态学的下端单向主动运输”，符合定义，当选；

B 项：茎的照光侧和背光侧是水平方向的，无法区分形态学上端和下端，不符合“生长素在植物体内由形态学的上端向形态学的下端单向主动运输”，不符合定义，排除；

C 项：根部会分生出根须，生长迅速且向下延伸，符合“分生迅速，向上或者向下延伸的是上端”，属于形态学上端，花朵处于植物的顶端，生长迅速且向上延伸，符合“分生迅速，向上或者向下延伸的是上端”，属于形态学上端，不符合“生长素在植物体内由形态学的上端向形态学的下端单向主动运输”，不符合定义，排除；

D 项：倒伏的作物在重力作用下，生长素从茎的远地侧向近地侧运输，运输方向相对于茎来说是横向的，无法区分形态学上端和下端，不符合“生长素在植物体内由形态学的上端向形态学的下端单向主动运输”，不符合定义，排除。

故正确答案为 A。

【68】解析

第一步：找出定义关键词。

“基于互联网的相关服务的增加、使用和自主交互模式”“通过互联网来提供动态易扩展且经常是虚拟化的资源”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：某网络搜索公司提供海量风景图片，可以供用户下载，用户仅仅可以下载图片，无法完成自主交互，不符合“基于互联网的相关服务的增加、使用和自主交互模式”，不符合定义，排除；

B 项：某平台为付费客户提供文件的网络备份、同步和分享服务，实现了客户的信息交互，符合“基于互联网的相关服务的增加、使用和自主交互模式”，符合定义，当选；

C 项：某照相馆将合成的云彩图片投放到电子幕墙上供客户拍摄使用，并非通过互联网，不符合“通过互联网来提供动态易扩展且经常是虚拟化的资源”，不符合定义，排除；

D 项：某图书馆在馆内终端设备上提供数字化文献供研究人员查询、浏览，研究人员仅仅可以查询、浏览数字化文献，不符合“基于互联网的相关服务的增加、使用和自主交互模式”，不符合定义，排除。

故正确答案为 B。

【69】解析

第一步：找出定义关键词。

“按照消费者所处的地理位置、自然环境来细分市场”、“由于处在不同地理环境下的消费者对于同一类产品往往会有不同的需求和偏好”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：某乳品公司在奶源地建了生产基地，在多个畅销地也建了生产基地，该项主要关注的是生产地点的选择，而没有明确体现出不同地理位置的消费者在需求或偏好上的差异，不符合“按照消费者所处的地理位置、自然环境来细分市场”、“由于处在不同地理环境下的消费者对于同一类产品往往会有不同的需求和偏好”，不符合定义，排除；

B 项：某服装出口企业根据需求，分别设置了海运、陆运、空运的发货仓，该项主要关注的是物流方式

的选择，与消费者的地理位置或自然环境导致的需求和偏好差异无关，不符合“按照消费者所处的地理位置、自然环境来细分市场”、“由于处在不同地理环境下的消费者对于同一类产品往往会有不同的需求和偏好”，不符合定义，排除；

C 项：某咖啡连锁店在甲国售卖的咖啡味道较淡，而在乙国售卖的则较浓，该项明确指出了在不同国家（即不同的地理位置）销售的咖啡味道不同，这反映了不同地理环境下的消费者对咖啡口味有不同的需求和偏好，符合“按照消费者所处的地理位置、自然环境来细分市场”、“由于处在不同地理环境下的消费者对于同一类产品往往会有不同的需求和偏好”，符合定义，当选；

D 项：某品牌洗发水分男款和女款，其广告也选用不同性别的模特来拍摄，该项主要关注的是产品按性别细分，而不是按地理位置或自然环境细分，不符合“按照消费者所处的地理位置、自然环境来细分市场”、“由于处在不同地理环境下的消费者对于同一类产品往往会有不同的需求和偏好”，不符合定义，排除。

故正确答案为 C。

【70】解析

第一步：找出定义关键词。

“在生产活动发生变化前，超前出现的指标”、“因为它先于生产活动而发生变化，可用于判断短期内生产活动的景气状况”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：就业合同履行率与生产活动无关，它主要受用人单位和劳动者的双方面、多因素影响，无法用于判断生产活动的景气情况，不符合“在生产活动发生变化前，超前出现的指标”、“因为它先于生产活动而发生变化，可用于判断短期内生产活动的景气状况”，不符合定义，当选；

B 项：消费者信心指数，是出现在生产活动发生变化之前的指标，且通过消费者信心指数可以判断短期内生产活动的景气状况，符合“在生产活动发生变化前，超前出现的指标”、“因为它先于生产活动而发生变化，可用于判断短期内生产活动的景气状况”，符合定义，排除；

C 项：新开工项目计划总投资，是出现在项目生产活动发生变化之前的，且可以将计划总投资用于判断短期内项目生产活动的景气状况，符合“在生产活动发生变化前，超前出现的指标”、“因为它先于生产活动而发生变化，可用于判断短期内生产活动的景气状况”，符合定义，排除；

D 项：房屋建造许可证的批准数量，是出现在房屋建造生产活动发生变化之前的，且可以将房屋建造许可证的批准数量用于判断短期内房屋建造生产活动的景气状况，符合“在生产活动发生变化前，超前出现的指标”、“因为它先于生产活动而发生变化，可用于判断短期内生产活动的景气状况”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 A。

【71】解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

院士是某些国家所设立的科学技术方面的最高学术称号，专家指在学术、技艺等方面有专门技能或专业知识全面的人，院士是专家，二者为种属关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：将军是高级军事将领的统称，将军是军人，二者为种属关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B 项：超车是开车过程中的一种行为，二者是对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：画展是一种展览，二者为种属关系，但与题干词语顺序相反，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：游轮是用于搭载乘客从事旅行、参观、游览活动的客运机动船只，航母是以舰载机为主要战斗装备，并为其提供海上活动基地的大型水面战斗舰艇，二者是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 A。

【72】解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

柱子主要起到支撑的作用，二者为功能对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：扳手的主要作用是安装和拆卸，锤子主要作用是敲打，二者没有明显的逻辑关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：炊具主要用来烹饪，二者为功能对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

C 项：曝光是指在摄影过程中进入镜头照射在感光元件上的光量，二者不是功能对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：在跑道上散步，二者为地点对应关系，且跑道主要用来跑步，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 B。

【73】解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

先量体，再裁剪，最后缝制，三者为时间先后的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：装裱与欣赏之间无明显时间先后顺序，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：先开户，再存钱或贷款，但存钱与贷款之间无明显时间先后顺序，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：先选材，再焖煮，最后上菜，三者为时间先后的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D 项：先测量，再镶嵌，二者为时间先后的对应关系，但词语顺序与题干不一致，排除。

故正确答案为 C。

【74】解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

演员在酒店休息，在片场工作，演员和后两者分别为休息地点、工作地点的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：厨师在饭店的厨房工作，厨房是厨师的工作地点，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：空乘在飞机上工作，飞行指挥员在塔台工作，空乘和塔台不是工作地点的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：宿管不在食堂工作，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：教师在公寓休息，在教室工作，教师和后两者分别为休息地点、工作地点的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为 D。

【75】解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

水果可以放在果篮里，二者为物品与放置地点的对应关系，果篮放在商店里，二者为物品与放置地点的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：鲜花可以放在花瓶里，二者为物品与放置地点的对应关系，花瓶放在客厅里，二者为物品与放置地点的对应关系，与题干逻辑关系对应一致，当选；

B 项：香炉和香客是工具与使用者的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：抽屉与墙壁没有明显逻辑关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：蛋清和蛋壳都是鸡蛋的组成部分，二者为并列关系，分别和鸡蛋构成组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 A。

【76】解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

竹子是制作笛子的材料，二者为材料对应关系，竹子是制作筷子的材料，二者为材料对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：柴油是由石油经过炼制得到的轻质石油产品，二者为材料对应关系，汽油是从石油里分馏、裂解出来的具有挥发性、可燃性的烃类混合物液体，二者为材料对应关系，与题干词语顺序相反排除；

B 项：橡胶是从橡胶树中提取的，与橡胶树无明显逻辑关系，橡胶是制作橡皮的材料，二者为材料对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：木板是制作床板的原材料，二者为材料对应关系，木板是制作门板的原材料，二者为材料对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D 项：有的花布是棉布，有的花布不是棉布，有的棉布是花布，有的棉布不是花布，二者为交叉关系，有的花布是绸布，有的花布不是绸布，有的绸布是花布，有的绸布不是花布，二者为交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

【77】解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

目不识丁指连最普通的“丁”字也不认识，形容一个字也不认得，博古通今指对古代的事知道得很多，并且通晓现代的事情，形容知识丰富，二者为反义关系；且都可以用来描述学识，与第一个词语为对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：心旷神怡指心境开阔，精神愉快，心灰意冷指灰心失望，意志消沉，二者不是反义关系，且不能用来描述情感，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：少不更事指年纪轻，没有经历过什么事情，形容经验不多，见多识广指见过的多，知道的广，形容阅历深，经验多，二者为反义关系；且都可以用来描述阅历，与第一个词语为对应关系，与题干逻辑关系一致，保留；

C 项：仪表堂堂形容人的容貌端正，其貌不扬形容人容貌难看，二者为反义关系；且都可以用来描述相貌，与第一个词语为对应关系，与题干逻辑关系一致，保留；

D 项：不劳而获比喻不劳动而得到成果，好逸恶劳指贪图安逸，厌恶劳动，二者为近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

对比 B、C 项，题干与 B 项均是第二个词语为贬义词，第三个词语为褒义词，而 C 项第二个词语为褒义词，第三个词语为贬义词，B 项与题干更一致。

故正确答案为 B。

【78】解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

融雪剂是指通过降低冰雪融化温度从而将冰雪融化的药剂，灭火器是用于灭火的工具，去污液是将污渍去除的溶液，三者都是根据功能命名，并且都具有消除某项事物的功能。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：漂白剂指将颜色去除或变淡的化学物品，防腐剂是能抑制微生物活动，防止食品腐败变质的一类食品添加剂，二者都是根据功能命名，但橡皮擦是擦去铅笔笔记的工具，不是根据功能命名，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：润滑油是用在各种类型汽车、机械设备上以减少摩擦，保护机械及加工件的液体或半固体润滑剂，

防蚊液是驱赶蚊虫、缓解蚊虫叮咬不适，并具有一定的提神醒脑、止痛和消暑作用的液体，隔离霜是对紫外线有隔离作用的护肤品，三者都是根据功能命名，但隔离霜不是具有消除某项事物的功能，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：腐蚀剂是具有腐蚀作用的化学物质，玻璃水是汽车挡风玻璃清洗液，涂改液是涂在纸上以遮盖错字的文具，但玻璃水不是根据功能命名，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：杀虫药是杀死害虫的一种药剂，除臭剂是具强吸附性的、祛除臭味的物质，祛斑油是去除脸上色斑的精油，三者都是根据功能命名，并且都具有消除某项事物的功能，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为 D。

【79】解析

逐一代入选项。

A 项：弹拨是演奏乐器的一种方式，二者为演奏方式的对应关系，敲打枣木，二者为动宾关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B 项：木琴是一种乐器，二者为种属关系，檀木和枣木都是树木，二者为并列关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C 项：在舞台上演奏乐器，二者为地点的对应关系，枣木生长在山岗上，二者为地点的对应关系，但词语前后顺序不一致，排除；

D 项：有的乐器是铜器，有的乐器不是铜器，有的铜器是乐器，有的铜器不是乐器，二者为交叉关系，有的枕木是枣木，有的枕木不是枣木，有的枣木是枕木，有的枣木不是枕木，二者为交叉关系，前后逻辑关系一致，当选。

故正确答案为 D。

【80】解析

逐一代入选项。

A 项：粉笔和钢笔是不同的书写工具，二者为并列关系；橡胶和硅胶是不同的材料，二者为并列关系，前后逻辑关系一致，当选；

B 项：粉笔通常情况下是柱状的，二者为属性对应关系；硅胶通常情况下是固态的，二者为属性对应关系，前后逻辑关系一致，但是词语顺序相反，排除；

C 项：粉笔是一种文具，二者为种属关系；二氧化硅是硅胶的主要成分，二者为对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D 项：石灰石可以是制作粉笔的原材料，二者为原材料与成品的对应关系；硅胶可以是制作硅胶厨具的原材料，硅胶厨具是厨房用具的一种，硅胶和厨房用具二者可以是原材料与成品的对应关系，但是粉笔是一种具体的物品，厨房用品是一类用品的统称，前后逻辑关系不是完全一致，排除。

故正确答案为 A。

【81】解析

第一步：翻译题干。

①自觉意识到人所特有的道德需要是人之所以为人的重要原因 → 为道德信仰的生成能提供内驱力

②体验到做人的尊严与幸福 → 拥有道德的属性或获得道德认可

③成为真正意义上的人且成为有作为和幸福的人 → 道德

第二步：逐一分析选项。

A 项：翻译为：道德 → 成为真正意义上的人且成为有作为和幸福的人，是对③的肯后，肯后无法推出明确结论，无法推出，排除；

B 项：翻译为：成为真正意义上的人且成为有作为和幸福的人 → 可能没有道德，是对③的肯前，肯前必肯后，可以推出道德，但无法推出可能没有道德，排除；

C 项：翻译为：¬ 为道德信仰的生成能提供内驱力 → ¬ 形成人所特有的道德需要，题干中并没有涉及二者之间的推出关系，无法推出，排除；

D 项：翻译为：¬ 获得道德认可且体验到做人的尊严与幸福 → 拥有道德的属性，体验到做人的尊严与幸福是对②的肯前，肯前必肯后，可以推出拥有道德的属性或获得道德认可，¬ 获得道德认可，根据或关系否一推一，可推出拥有道德的属性，可以推出，当选。

故正确答案为 D。

【82】解析

因为标签都被贴错，所以从贴有“白球 + 黑球”的袋子里取出一个球即可。

如果从贴有“白球 + 黑球”的袋子里取出了白球，那么由于此时这个袋子里不可能装的是“白球 + 黑球”，所以这个袋子装的只能都是白球，那么3个袋子中的情况如下：

袋子标签	白球	黑球	白球+黑球
实际装的	黑球	白球+黑球	白球

如果从贴有“白球 + 黑球”的袋子里取出了黑球，那么由于此时这个袋子里不可能装的是“白球 + 黑球”，所以这个袋子装的只能都是黑球，那么3个袋子中的情况如下：

袋子标签	白球	黑球	白球+黑球
实际装的	白球+黑球	白球	黑球

故正确答案为 C。

【83】解析

第一步：找出题干矛盾。

2001 年，科学家首次发现了鳞角腹足蜗牛，目前只被发现生活在印度洋的三处深海热液喷口，生存面积相当于两个足球场。然而，直到 2019 年 7 月，世界自然保护联盟才突然宣布，鳞角腹足蜗牛进入濒危物种名单。

第二步：逐一分析选项。

A 项：选项说明热液口喷出的液体对生物体具有毒性，只能证明鳞角腹足蜗牛的生存环境恶劣，无法解释为什么 2001 年发现了鳞角腹足蜗牛但 2019 年才将其纳入濒危物种名单，不能解释题干矛盾，排除；

B 项：选项说明现存物种中只有鳞角腹足蜗牛能够利用铁的硫化物形成磁性保护壳，体现了鳞角腹足蜗牛的独特性，无法解释为什么 2001 年发现了鳞角腹足蜗牛但 2019 年才将其纳入濒危物种名单，不能解释题干矛盾，排除；

C 项：选项说的是鳞角腹足蜗牛的铁质鳞片的作用，无法解释为什么 2001 年发现了鳞角腹足蜗牛但 2019 年才将其纳入濒危物种名单，不能解释题干矛盾，排除；

D 项：选项说明发现鳞角腹足蜗牛的三处热液喷口中有两处正面临着深海采矿活动，会对其带来潜在威胁，证明鳞角腹足蜗牛正面临更加严峻的生存挑战，需要进一步的保护，可以解释题干矛盾，当选。

故正确答案为 D。

【84】解析

第一步：找出论点和论据。

论点：商家利用平台的算法工具，根据用户在社交媒体上的偏好，向用户推送产品信息的这种数据分析

变相剥夺了消费者关注其他产品的机会。

论据：无。

题干当中只有论点，加强优先考虑补充论据。

第二步：逐一分析选项。

A 项：选项说明大部分用户对“种草”商品是满意的，但并未提及大数据算法分析对消费者的影响，无关选项，不能加强，排除；

B 项：选项说明推送的广告信息会吸引消费者的注意力，说明这种数据分析会通过吸引注意力的方式使得消费者失去关注其他产品的机会，补充论据，可以加强，当选；

C 项：题干讨论的是平台使用算法工具后对消费者的影响，选项讨论的是不使用算法工具消费者会如何消费的问题，话题不一致，不能加强，排除；

D 项：选项说明怎样才能避开大数据的支配，为对策类选项，并未说明这种数据分析是否会剥夺消费者关注其他产品的机会，不能加强，排除。

故正确答案为 B。

【85】解析

第一步：找出论点和论据。

论点：“没脑子”的水母也需要睡眠。

论据：科学家实验发现水母的触手会一直不停地挪动，白天的振动频率约为每秒 60 次，夜晚则降到每秒 39 次左右，科学家在夜晚使用水流干扰水母的正常活动，到了第二天白天它们就显得萎靡不振，触手的振动频率显著低于平时，很像是人类熬夜之后的行为。

论点讨论的是水母是否需要睡眠，论据讨论的是水母夜晚的正常活动被干扰后，显得萎靡不振，触手的振动频率显著低于平时。论点论据话题不一致，优先考虑搭桥。即建立“睡眠”和“触手振动频率”的关系。

第二步：逐一分析选项。

A 项：只是说明动物是否需要睡眠和有没有大脑无关，并不能得知“没大脑”的水母是否需要睡眠，无关项，不能支持；

B 项：动物睡眠被剥夺后，其第二天的生物反应会变得迟缓，说明水母第二天触手振动频率显著低于平时，即生物反应变得迟缓，是因为其睡眠被剥夺了，所以能够得出水母也需要睡眠，建立了“睡眠”和“触手振动频率”的关系，为搭桥项，当选；

C 项：只是说动物是否处于睡眠状态对环境刺激反应速度不同，但不确定夜晚触手的振动频率每秒 39 次左右是否处于睡眠状态，也不确定水母是否需要睡眠，不明确项，不能支持，排除；

D 项：说明助眠药物能使水母振动频率降至和夜晚同样水平，不能说明水母需要睡眠，无关项，排除。

故正确答案为 B。

【86】解析

第一步：找出论点和论据。

论点：可见细嚼慢咽确实有助于预防肥胖和体重增加。

论据：在第一个试验中，他们要求志愿者每 30 秒正常吞下 20 毫升液体测试食物；在第二个试验中，志愿者在不咀嚼的情况下，将测试食物在嘴里放置 30 秒，从而在吞咽前延长品尝时间；在第三个试验中，志愿者以每秒一次的频率咀嚼测试食物 30 秒，然后吞下。结果发现，进食中的能量消耗会随着每次味觉刺激和咀嚼时间的延长而增加。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说明细嚼慢咽增加的能量消耗，长年累月累积起来的影响是巨大的，即细嚼慢咽有助于预防肥胖和体重增加，补充论据，可以加强，排除；

B 项：该项说明在三个试验中，志愿者除了进食方式不同，在其他方面没有差别，即除实验因素外其它

条件都一样，补充论据，可以加强，排除；

C 项：该项说明缓慢进食和充分咀嚼更能加强腹部内脏区域的血液循环，增加能量消耗，解释了细嚼慢咽为什么有助于预防肥胖和体重增加，补充论据，可以加强，排除；

D 项：该项说明细嚼慢咽可使唾液分泌量增加，其中的有益物质对胃起到一定保护作用，与细嚼慢咽能否有助于预防肥胖和体重增加无关，无法加强，当选。

本题为选非题，故正确答案为 D。

【87】解析

第一步：找出论点和论据。

论点：科学研究应采用一门全球通用的语言以解决语言障碍问题，最终促进科学研究的发展。

论据：在整个科学研究和学术探讨领域，语言障碍造成的负面影响巨大。

论点和论据都在讨论语言对于科学研究的影响，话题一致优先考虑否定论点，即“科学研究无需采用一门全球通用的语言来促进科学研究的发展”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说明 19 世纪欧洲学术界曾经存在过三大语言并存的局面，与科学研究是否采用一门全球通用语言无关，无法削弱，排除；

B 项：该项说明一些科学家为顺利发表科研成果而只能与其他研究者合作或雇佣翻译人员，即语言的统一对于发表科研成果是重要的，可以加强论点，排除；

C 项：该项说明现阶段科学研究中科学家最好采用各自的母语才能表述的更准确，即无需采用一门全球通用的语言来促进科学研究的发展，否定论点，当选；

D 项：该项说明大量研究成果的原意在翻译过程中易被曲解，甚至很多成果从未被翻译过，即语言的统一对于发表科研成果是重要的，可以加强论点，排除。

故正确答案为 C。

【88】解析

第一步：找出论点和论据。

论点：用于制造工业酒精的玉米使用量会减少。

论据：未来三年内该国的玉米产量不会因为其他因素而受到影响。当生猪价格上涨，刺激生猪养殖增多时，用于饲料生产所使用的玉米就会增多。

论点讨论的是用于制造工业酒精的玉米使用量会减少，论据讨论的是用于饲料生产所使用的玉米就会增多，论点论据话题不一致，削弱优先考虑拆桥。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说明该国用于饲料生产的玉米使用量远远不如用于工业加工的使用量多，将两种玉米用量作比较与制造工业酒精的玉米使用量是否会减少无关，无法削弱，排除；

B 项：该项说明由于受供应和消费等因素的影响，该国生猪的价格实际上不会上涨，否定题干论据中给出的条件，否定论据，可以削弱，保留；

C 项：该项说明未来三年该国用于饲料生产和工业酒精制造以外的玉米使用量会减少，即玉米还有其他的使用方式，饲料生产和工业酒精制造并不是非此即彼的两种使用方式，则证明饲料生产玉米使用量增多不能直接得出工业酒精制造玉米使用量会减少，为拆桥项，可以削弱，保留；

D 项：该项说明对玉米市场的预测受多种因素的影响，与制造工业酒精的玉米使用量是否会减少无关，无法削弱，排除。

对比 B、C 项，C 项为拆桥项，力度强于 B 项的否定论据，择优应该选择 C 项。

故正确答案为 C。

【89】解析

第一步：分析题干。

讨论话题：互联网是否有助于小店发展。

甲观点：互联网不利于小店发展。

第二步：逐一分析选项。

A 项：①指出互联网挤垮了很多小店，说明互联网不利于小店发展，没有转移论题，排除；

B 项：②中甲不认可乙的观点，乙观点为小店会因互联网带来更多机会，那么甲的观点是互联网不利于小店发展。甲讨论的仍然是互联网是否有助于小店发展的话题展开，没有转移论题，排除；

C 项：③指出乙的小店因互联网受益，不代表其他小店也因互联网受益。甲讨论的仍然是互联网是否有助于小店发展的话题展开，没有转移论题，排除；

D 项：④指出每个小店店主可以自由选择采用什么样的运管模式，与话题讨论的互联网是否有助于小店发展话题不一致，存在转移论题，当选。

故正确答案为 D。

【90】解析

分析乙的论证结构。

由“互联网带来了商机，如果没有互联网、那些大型的网购平台又何以能够如此成功？我们的小店也会因互联网带来更多机会，更具烟火气”可知，乙把小店和大型的网购平台进行了类比，但小店的运营模式等与大型的网购平台还有很多不同点，所以乙犯了不当类比的错误。

由“我身边很多小店店主都采用了‘互联网+小店’的运营模式，说明这种运管模式确实是有效的”可知，乙通过个别店运营模式有效就得到这种运管模式是有效的，所以乙犯了以偏概全的错误。

故正确答案为 A。

【91】解析

本题考查医患沟通。医患沟通原则包括：（1）尊重与同理心：尊重患者的感受和需求，体现同理心，理解患者的处境。（2）清晰与准确：使用患者能理解的语言，清晰准确地传达信息，避免使用专业术语。（3）倾听与回应：积极倾听患者的担忧和问题，给予适当的回应和反馈。（4）开放与透明：保持信息透明，解释医疗决策的理由和可能的后果。（5）耐心与支持：耐心回答患者的问题，提供支持和安慰，帮助患者做出明智的决定。（6）安全与隐私：确保患者信息的保密性，尊重患者的隐私权。

A 项错误，此说法过于生硬，缺乏同理心和专业性，有推卸责任之嫌。

B 项错误，此说法违背诊疗原则，因患者血压过高，直接进行肠镜检查可能有风险。

C 项错误，此说法虽然有一定的建议性，但直接否定患者的要求，且没有解释高血压的风险，患者仍然不理解。

D 项正确，此说法提供了专业的解释，并强调了控制血压的重要性及危险性，体现了对患者安全的重视，语气也较为温和，是最合适的沟通方式。

故正确答案为 D。

【92】解析

本题考查医患沟通原则。这道题的原则主要是以患者为中心的沟通和知情同意。具体包括：（1）知情同意：确保患者了解病情的严重性和潜在风险，以便她能做出明智的决定。（2）有效沟通：通过清晰和耐心的解释，帮助患者理解病情，减少焦虑。（3）尊重患者自主权：在提供充分信息的基础上，尊重患者的决定，同时给予专业建议。（4）安全优先：优先考虑患者和胎儿的安全，及时建议住院观察以防止病情恶化。

A 项正确，这种做法确保患者了解病情的严重性，并在知情的基础上做出决定。医生通过解释病情，帮助患者理解住院的重要性。

B 项错误，直接要求联系家属可能会增加患者的焦虑，且未必能立即解决问题。与其联系家属，不如先

让患者理解病情。

C 项错误，不理睬患者的解释，强行要求住院，可能会引起患者的不满和抵触情绪，不利于医患关系。

D 项错误，告知患者可以自行决定住院事宜，可能会让患者感到缺乏支持和指导，不利于她做出明智的选择。

故正确答案为 A。

【93】解析

本题考查医生在面对年轻患者提出的永久性节育手术请求时的适当处理方式。医生在此类情况下需要充分尊重患者的自主意愿，同时进行必要的评估和沟通。

A 项错误，劝告小李咨询父母的意见是一种过于保守的做法。虽然家属意见在某些情况下可以作为参考，但强迫患者去咨询家属可能会忽视患者的自主权和意愿，并且对于未婚未育的成年患者而言，他们有权做出自己的决策。

B 项正确，医生应仔细询问小李的态度和决心，确认他对未来不想要孩子的想法。如果小李能百分之百确认这一意愿，医生应尊重他的选择并进行手术。这样的处理方式体现了对患者选择的尊重，同时确保患者在做出决策时是基于充分的自我反思和坚决的意愿。

C 项错误，虽然向小李普及生育政策和科学避孕方法是有益的，但这种做法的核心在于劝告小李不要冲动，可能会被视为对患者选择的干预。患者有权根据自己的情况做出决定，医生不应低估患者的思考能力和成熟度。

D 项错误，虽然输精管结扎术确实是永久性的节育措施，且手术存在一定风险，但医生的职责是提供信息并尊重患者的选择，而不是简单地建议不执行手术。作为一名专业的医生，应以患者的意愿为导向，在确保患者充分了解情况后，尊重其决策。

故正确答案为 B。

【94】解析

面对被遗弃的患者，医生应在法律和道德框架内采取合理措施。

A 项错误，直接送至养老院或救助站未必符合程序；

B 项错误，拒绝检查和处置不符合医学伦理；

C 项正确，联系警察协助找到家属，同时确保患者生命体征稳定，符合法律和伦理要求；

D 项错误，免费治疗不是长久之计，需考虑医院资源和法律责任；

故正确答案为 C。

【95】解析

本题考查医患沟通原则。对于自杀未遂的患者，护士长需要采取适当的措施来确保患者的安全和心理健康。

A 项正确，完善护理文件记录是标准程序，有助于事后分析和改进护理工作。

B 项错误，立即与家属签订监护责任书并要求 24 小时陪伴可能会增加家属的心理负担和压力。虽然加强监护是必要的，但这种方式可能不切实际且缺乏人性化。

C 项正确，帮助患者消除自杀未遂的羞耻感，有助于其心理康复和情绪稳定。

D 项正确，提供心理疏导有助于保护护士的心理健康，尤其在处理创伤性事件后。

本题为选非题，故正确答案为 B。

【96】解析

本题考查在与重症患者沟通时，如何有效评估和满足患者需求的原则。对于无法言语的患者，护理人员需要采取合适的方式来理解患者的需求，并给予适当的支持。

A 项正确，提供纸笔和垫板给患者，可以让患者尝试书写自己的需要，这是一种直接有效的沟通方式。

同时，安慰患者能够帮助其放松情绪，减少焦虑感。

B 项正确，利用护理经验逐一询问患者的需求是一种积极的沟通方式，尽管可能会导致一些不必要的猜测，但这种方法显示了对患者需求的关注，并能促进沟通。

C 项正确，使用绘有基本生活需求及常见身体不适的图册，能够帮助患者通过指认来表达自己的需求，这种视觉辅助工具在沟通中是非常有效的，可以缩小理解的差距。

D 项错误，尽管患者的妻子对其日常生活有一定了解，但让她来猜测患者的需要并不妥当。这种做法可能导致误解，因为妻子并不一定能准确理解患者此时的需求。此外，把责任转移给家属可能会加重她的心理负担，并未充分尊重患者的独立性和需求表达。有效的沟通应是护理人员与患者之间的互动，而不是依赖家属的猜测。

故正确答案为 D。

【97】解析

本题考查医患沟通的原则以及儿童医疗就诊的规范。有效的医患沟通应包括对患者及其监护人的尊重、理解和专业指导，确保儿童患者得到适当的医疗照顾。儿科医生在处理未带患儿的情况下，应考虑患者的安全及精准诊断的重要性。

A 项错误，虽然医院规定的确要求儿童患者本人就诊，但此说法因语气生硬且缺乏同理心，未对患者母亲的困惑给予足够的解释和理解，容易让其感到沮丧。

B 项错误，虽然承认了母亲的请求，但医生的表述显得过于随意，并未强调对儿童健康的重视，同时未能明确告知仅凭旧药方开药的潜在风险。

C 项错误，虽然医生指出了描述不够详尽的问题，但如只强调这一点且未明确要求带孩子就诊，可能让家长对孩子的健康状况感到不安，而没有提供有效的解决方案。

D 项正确，医生明确指出需要通过查体和检查来明确诊断，强调了儿童健康的重视，同时是对家长的一个合理且温和的建议，有助于确保孩子得到适当的医疗照顾，避免延误病情。

故正确答案为 D。

【98】解析

本题考查护士长在处理患者投诉时的沟通技巧和工作职责。护理工作不仅涉及对患者身体健康的照顾，也包括对患者心理和情感的支持。处理投诉时，护士长需要平衡对护士的教育与对患者的安抚，确保医护关系的和谐。

A 项错误，虽然批评护士能够让她意识到自己的不足，但单一的批评方式缺乏对患者情绪的理解，不能有效改善医患关系，同时也未能提供正面的解决方案。

B 项错误，虽然承认夜班护士工作繁忙是事实，但这样的说法容易让患者感到被忽视和不被重视，不能解决患者的实际需求，也未能体现护士长对患者感受的重视。

C 项正确，这一选项承诺教育赵护士改善态度，并解释夜班护士的工作内容和责任范围，既对护士进行了指导，也向患者说明了护理工作的专业性与复杂性。通过这种方式，既有助于护士的成长，也能让患者感受到被尊重和理解。

D 项错误，虽然向患者解释护理工作的内容和范围是必要的，但仅仅告知患者不应随意使用呼叫铃，可能会让患者感到护士对其情绪的忽视，未能有效解决投诉原因。

故正确答案为 C。

【99】解析

本题考查医生在面对家长不合理要求时的沟通技巧。医生需要在坚持职业道德的同时，进行有效的沟通。

A 项错误，建议交钱再测一次违反医学伦理，可能被视为暗示通过不正当手段提高分数。这与医生的职业责任和诚信相悖。

B 项正确，该选项体现了对家长心情的理解，符合医学伦理中的同理心原则。同时，医生解释了智力测

验的科学性和结果的不可修改性，符合医学规范和诚实原则，态度温和且专业。

C 项错误，直接否定家长的期望，可能让家长感到不被理解，不符合尊重患者及其家属的原则。此外，建议去其他地方可能被视为推卸责任。

D 项错误，直接质疑选拔的可靠性，可能让家长感到不被尊重，没有对测验本身进行合理解释，不符合医学沟通中的尊重和解释原则。

故正确答案为 B。

【100】解析

面对患者的叙述，医生需要有效引导，获取有用信息，并进行必要的检查。

A 项错误，直接询问病史会打断患者的叙述，可能导致遗漏重要信息。医生应首先倾听患者的完整描述，以全面了解病情。

B 项错误，在没有充分证据的情况下直接给出诊断是不合适的。医生需要通过询问和检查来确认病因，避免误导患者。

C 项错误，询问患者对病因的看法可能会引发猜测，而患者通常缺乏专业知识来准确判断病因。医生应主动引导病情分析。

D 项正确，鼓励患者继续叙述，有助于医生获取更全面的背景信息。同时，要求患者伸出脚进行检查，体现了医生的专业性和对患者的关注。这种做法既能让患者感受到被倾听，又能让医生开始进行必要的临床观察。

故正确答案为 D。