

2019 年度湖北省事业单位联考《职业能力倾向测验 E 类》 考题解析

第一部分 常识判断

1. 【答案】A

【格木解析】科技-生物医学。A 选项正确：心理亚健康的表现包括情绪波动、人际交往异常等，人际交往频率降低或人际关系紧张，是心理亚健康的典型表现之一，反映了心理状态的失衡。

B 选项错误：儿童与成人的糖尿病诊断标准存在差异。儿童糖尿病多为 1 型糖尿病，诊断需结合年龄、症状、血糖值及自身抗体检测；成人以 2 型糖尿病为主，诊断标准更侧重空腹血糖、餐后 2 小时血糖等数值，二者不能直接套用。

C 选项错误：高血压的诊断需多次测量取平均值，仅连续 3 天收缩压大于 120MMHG 不能认定为高血压。正常收缩压范围是 90-119MMHG，120-139MMHG 属于正常高值，需进一步监测，非确诊高血压的标准。

D 选项错误：酱油腌蒜属于高盐食物，肾脏疾病患者需严格控制盐摄入，高盐饮食会加重肾脏水钠潴留，增加肾脏负担，不利于病情恢复，反而可能加剧损伤。

【知识点】常识判断-科技-生物医学

2. 【答案】A

【格木解析】科技-生物医学。A 选项正确：转移性右下腹痛是急性阑尾炎最典型的特征性表现。发病初期多为上腹部或脐周隐痛，数小时后疼痛会逐渐转移并固定于右下腹（麦氏点周围），这与阑尾的解剖位置及炎症扩散路径相关。

B 选项错误：游走性全腹痛常见于肠道功能紊乱、肠系膜淋巴结炎等疾病，并非急性阑尾炎的特征性表现，急性阑尾炎疼痛最终会固定于右下腹。

C 选项错误：阵发性腹部胀痛多与胃肠道胀气、痉挛等有关，急性阑尾炎的疼痛多为持续性隐痛或阵发性加剧，而非单纯胀痛。

D 选项错误：饥饿痛、午夜痛是十二指肠溃疡的典型表现，与胃酸分泌节律相关，与急性阑尾炎无关。

【知识点】常识判断-科技-生物医学

3. 【答案】D

【格木解析】科技-生物医学。D 选项正确：根据摘要 6，血液检查可获取血常规指标（含血小板、白细胞）、传染病检测指标（含艾滋病抗体），因此血小板、白细胞、艾滋病抗体均能通过血液检查检测，符合“全部指标可通过血液检查”的要求。

A 选项错误：摘要 3 指出谷丙转氨酶属于血液生化指标，可通过血液检查检测；摘要 6 提到白细胞属于血常规指标，也可通过血液检查检测；但摘要 5 明确血液检查不能检测心率，心率需通过心电图、心脏听诊等方式测定，该组存在无法通过血液检查的指标。

B 选项错误：摘要 6 表明红细胞属于血常规指标、艾滋病抗体属于传染病检测指标，二者均可通过血液检查检测；但血压是反映血管内压力的指标，需通过血压计测量，无法通过血液检查获取，该组存在无法通过血液检查的指标。

C 选项错误：摘要 6 显示丙型肝炎抗体属于传染病检测指标、胆固醇属于血脂（生化指标），二者均

可通过血液检查检测；但血压需通过血压计测量，不能通过血液检查检测，该组存在无法通过血液检查的指标。

【知识点】常识判断-科技-生物医学

4. 【答案】D

【格木解析】科技-生物医学。本题选非，D 选项错误：纤维肌痛综合症的压痛点具有典型的对称性分布特点，常见于颈后、胸椎两侧、肩胛带、臀部等特定区域，而非非对称分布。这一特征是诊断该疾病的重要依据之一。

A 选项正确：肌肉骨骼系统多处疼痛与发僵是纤维肌痛综合症的核心症状，疼痛可累及全身多个部位，僵硬感尤其在清晨或休息后更为明显，活动后可适当缓解。

B 选项正确：纤维肌痛综合症的发病存在明显性别差异，女性患者占比显著高于男性，可能与女性激素水平变化、神经敏感性差异等因素相关。

C 选项正确：作为自身免疫系统疾病，纤维肌痛综合症患者的真皮-表皮交界处会出现免疫反应物沉积，这是其免疫病理改变的典型表现，与免疫系统异常激活相关。

【知识点】常识判断-科技-生物医学

5. 【答案】B

【格木解析】科技-生物医学。B 选项正确：阿尔茨海默病是一种进行性神经退行性疾病，早期核心表现为近事记忆减退。患者会逐渐忘记近期发生的事情，而对远期记忆相对保留，这是其典型的早期症状之一。

A 选项错误：阿尔茨海默病起病隐匿，并非急促，症状呈缓慢进行性加重，从早期记忆减退逐渐发展为认知功能全面衰退。

C 选项错误：老年人智力障碍的原因多样，包括脑血管疾病、帕金森病、脑外伤等，阿尔茨海默病只是其中常见原因之一，并非“根本原因”。

D 选项错误：阿尔茨海默病的发病率存在性别差异，女性发病率高于男性，可能与女性寿命更长、雌激素水平变化等因素相关。

【知识点】常识判断-科技-生物医学

6. 【答案】A

【格木解析】科技-生物医学。本题选非，A 选项错误：预产期的推算方法是末次月经日期月份加 9 或减 3，并非仅“加 3 减 9”。比如末次月经为 1 月，加 9 得 10 月；若末次月经为 11 月，减 3 得 8 月，通过这种方式确定预产期月份数。

B 选项正确：早产的定义是妊娠满 28 周至不满 37 周间分娩，此阶段出生的新生儿器官发育尚未完全成熟，需特殊监护。

C 选项正确：过期产指妊娠达 42 周或超过 42 周分娩，过期妊娠可能增加胎儿缺氧、巨大儿等风险，需密切监测。

D 选项正确：新生儿正常体重范围为 2500~4000 克，低于 2500 克为低出生体重儿，高于 4000 克为巨大儿。

【知识点】常识判断-科技-生物医学

7. 【答案】B

【格木解析】B 项，1982 年现行宪法在出台的时候，在第三十一条就已经规定，国家在必要时得设立特别行政区。在特别行政区内实行的制度按照具体情况由全国人民代表大会以法律规定。

A 项，中华人民共和国成立后，曾于 1954 年 9 月 20 日、1975 年 1 月 17 日、1978 年 3 月 5 日和 1982 年 12 月 4 日通过四部宪法，现行宪法为 1982 年宪法。

C 项,我国《宪法》第一百四十一条规定,中华人民共和国国旗是五星红旗。中华人民共和国国歌是《义勇军进行曲》。第一百四十二条规定,中华人民共和国国徽,中间是五星照耀下的天安门,周围是谷穗和齿轮。第一百四十三条规定,中华人民共和国首都是北京。

D 项,《宪法》第五十五条规定,保卫祖国、抵抗侵略是中华人民共和国每一个公民的神圣职责。依照法律服兵役和参加民兵组织是中华人民共和国公民的光荣义务。

8.【答案】C

【格木解析】A 项,御史大夫,官名。秦代始置,负责监察百官,代表皇帝接受百官奏事,管理国家重要图册、典籍,代朝廷起草诏命文书等。B 项,谏官,中国古代官职之一,是对君主的过失直言规劝并使其改正的官吏。C 项,枢密院是管理军国要政的最高国务机构之一,枢密使的权力与宰相相当,是重要的决策机构。D 项,都察院,明清时期官署名,由前代的御史台发展而来,主掌监察、弹劾及建议,与刑部、大理寺并称三法司,遇有重大案件,由三法司会审,亦称“三司会审”。

9.【答案】B

【格木解析】①,墨子号量子科学实验卫星于 2016 年 8 月 16 日 1 时 40 分,在酒泉用长征二号丁运载火箭成功发射升空,在世界上首次实现卫星和地面之间的量子通信。

②,世界上第一条商业化运营的磁悬浮列车示范线于 2002 年 12 月 31 日在上海顺利通车。

③,2007 年 10 月 24 日 18 时 05 分左右,搭载着我国首颗探月卫星嫦娥一号的长征三号甲运载火箭在西昌卫星发射中心三号塔升空。

④,2010 年 5 月至 7 月,“蛟龙”号载人潜水器在西太平洋的马里亚纳海沟试验海区创造了中国载人深潜最新纪录,首次突破 7000 米,最大下潜深度达 7020 米,创造了世界同类型的科学作业类载人潜水器的最大下潜深度。

按时间先后顺序排列是②③④①。

10.【答案】C

【格木解析】A 项,波浪形厅棚,有利于构造吸音、避免回声、吸收噪声,适合做音乐厅和录音棚。

B 项,根据《高层民用建筑钢结构技术规程(附条文说明)》的规定,高层民用建筑为 10 层及 10 层以上或房屋高度大于 28m 的住宅建筑以及房屋高度大于 24m 的其他高层民用建筑。

C 项,在建筑设计中,为了保证室内环境的卫生条件,必须确定一个衡量日照效果的最低限度的指标,作为设计的依据,这个指标就是日照标准。我国采用了两个日照标准日——冬至日和大寒日,不是春分日。

D 项,建筑面积包含使用面积,还包含公摊面积,是房屋房产证上显示的购买面积。建筑面积并不都在直接使用的范围内,但是使用面积是在实际的使用范围内的。因此,住宅的建筑面积一般都大于使用面积。

11.【答案】A

【格木解析】A 项,《武经总要》是北宋官修的一部军事著作,作者为宋仁宗时的文臣曾公亮和丁度,两人奉皇帝之命用了五年的时间编成。该书是中国第一部规模宏大的官修综合性军事著作,对于研究宋朝以前的军事思想非常重要。其中大篇幅介绍了武器的制造,对古代中国军事史、科学技术史的研究也很重要。

B 项,《天工开物》是世界上第一部关于农业和手工业生产的综合性著作,作者是明朝科学家宋应星,不是天文学著作。

C 项,《齐民要术》大约成书于北魏末年,是中国杰出农学家贾思勰所著的一部综合性农学著作,也是中国现存最早的一部完整的农书,不是地理学著作。

D 项,《神农本草经》是中医四大经典著作之一,作为现存最早的中药学著作,约起源于神农氏,代代口耳相传,于东汉时期集结整理成书。因此,《神农本草经》属于中医著作,不是农学著作。

12. 【答案】D

【格木解析】《百年孤独》是哥伦比亚作家马尔克斯创作的长篇小说；《套中人》又名《装在套子的人》是俄国作家契诃夫创作的短篇小说，不是贝克特；

依据题干所述，“我发现自己会成为一个作家。我看到主人公格里高尔·萨姆沙一天早晨醒来时变成了一个偌大的甲虫”，这是变形记的剧情，而《变形记》是奥地利作家卡夫卡创作的中篇小说。

13. 【答案】A

【格木解析】A 选项，能人约 150 万到 250 万年前，南方古猿的其中一支进化成能人，最早在非洲东岸出现，是最早的人属动物。直立人约 20 万到 200 万年前，最早在非洲出现，懂得用火，开始使用符号与基本的语言。所以直立人出现的时间晚于能人。

B 选项，尼安德特人是一种在大约 12 万到 3 万年前居住在欧洲及西亚的古人类，属于晚期智人的一种，1856 年在德国的尼安德山谷中的一个山洞发现了头盖骨和其他骨骼，并被命名为尼安德特人。

C 选项，高加索人种，又称为白色人种，白种人原生地是欧洲、北非、西亚、中亚和南亚，所以主要分布在欧亚大陆。

D 选项，人类属于脊索动物门、脊椎动物亚门、哺乳动物纲、灵长类猿猴亚目。

14. 【答案】B

【格木解析】B 选项，青海湖是中国最大的内陆湖、咸水湖，是由于断层陷落形成的，所以在关于火山喷发的展览上青海湖是最不应该出现的。

A 选项，五大连池火山在中国黑龙江省黑河市五大连池市北部，环绕着五大连池，几十座火山拔地而起，是中国著名的火山群之一——五大连池火山。

C 选项，富士山自海拔 2300 米到山顶，都是火山岩浆和火山沙所覆盖的，是世界上最大的活火山之一。

D 选项，长白山火山群位于吉林省的东部边境，以长白山截顶圆锥火山为主，周围有广阔的熔岩台地，台地上又有众多的小火山分布。

15. 【答案】C

【格木解析】C 选项，饮料一般分为含酒精饮料和无酒精饮料，含酒精饮料是指酒精（乙醇）含量在 0.5%—65(v/v) 的供人们饮用的饮料；无酒精饮料是指酒精（乙醇）含量小于 0.5%(v/v) 的供人们饮用的饮料，可可、咖啡和茶并称为当今世界三大无酒精饮料。

A 选项香蕉属于高热量水果，有很高的营养价值，不仅富含“智慧之盐”的磷，又有丰富的蛋白质、糖、钾、维生素等，是很好的营养食品。

B 选项，橡胶是一种有机高分子化合物，具有很好的弹性，橡胶制品被广泛应用于工业、生活的各个方面，是重要的工业原料。

D 选项，油棕是棕榈科，是一种非常重要的热带油料作物，从油棕果实榨出的油叫做棕榈油，是优质的食用油。

16. 【答案】B

【格木解析】B 选项，华北平原是以旱作为主的农业区，粮食作物以小麦、玉米为主，主要经济作物有棉花和花生；大豆种子发芽要求较多水分，主要产区集中在东北和黄淮海的部分地区。

A 选项，东北平原又称松辽平原，位于中国东北部，是由三江平原、松嫩平原、辽河平原组成，是中国的三大平原之一，也是中国最大的平原。

C 选项，华北平原是中国三大平原之一，又称黄淮海平原，是由于黄河、海河、淮河、滦河等所带的大量泥沙沉积所致。

D 选项，岳阳楼位于湖南省岳阳市，挨长江、伴洞庭，于长江居其中；黄鹤楼位于湖北省武汉市，濒

临万里长江；所以岳阳楼和黄鹤楼均位于长江中下游平原。

17. 【答案】C

【格木解析】酸碱中和反应是酸和碱互相交换成分，生成盐和水的反应。

C 项，水垢的主要成分是碳酸钙等碳酸盐，醋里面的醋酸会与其发生反应，产生溶于水的物质矿物质和二氧化碳气体。可用于去除水垢。没有发生酸碱中和反应。

A 选项，皮蛋蛋黄中有很多蛋白质分解变成了氨基酸，食醋的醋酸能够中和皮蛋的一部分碱性，发生酸碱中和反应。

B 项，蚊子的唾液中含有甲酸（俗称蚁酸），肥皂中的碱可以中和掉蚁酸，所以会使痒的感觉消失，发生酸碱中和反应。

D 项，复方氢氧化铝片为复方制剂，主要成分氢氧化铝为碱性，可以中和过多的胃酸，达到治疗作用，发生酸碱中和反应。

18. 【答案】D

【格木解析】D 项，抗生素是一种能够治疗人类疾病的药物，能杀死致病的细菌，不能杀死病毒。

A 项，抗生素的生产主要靠微生物发酵法生产，少数是化学合成，也有的是两者的结合，先用一种方法生产出半成品，再用另一种方法生产成品。就目前市场而言，绝大部分用放线菌发酵生产因此，抗生素生产是发酵工程的核心内容之一。

B 项，1929 年英国细菌学家弗莱明在培养皿中培养细菌时，发现从空气中偶然落在培养基上的青霉菌长出的菌落周围没有细菌生长，他认为是青霉菌产生了某种化学物质，分泌到培养基里抑制了细菌的生长。这种化学物质便是最先发现的抗生素--青霉素。

C 项，链霉素属于氨基糖苷类抗生素，其抗菌机制为抑制细菌蛋白质的合成，对结核菌有较强的抗菌作用。

19. 【答案】A

【格木解析】空气污染的污染物主要有：烟尘、总悬浮颗粒物、可吸入悬浮颗粒物（浮尘）、二氧化氮、二氧化硫、一氧化碳、臭氧、挥发性有机化合物等。因此臭氧的含量会影响空气质量指数。

20. 【答案】C

【格木解析】A 项，煤气是可燃性气体，与空气或氧气混合达到煤气的爆炸极限时遇明火发生爆炸，拨打“110”电话报警、开灯检查漏源时短暂的迸发电火花极有可能引发爆炸。

B 项，水的沸点在 100 度，而油的沸点则在 300 度左右，当往油锅里加水时，水比油重下沉到锅底，接着迅速沸腾蒸发，油会变成微小的油滴飘在空中与空气混合成易燃气体，导致可能整个厨房着火。

C 项，二氧化碳灭火器适宜用来扑救存放贵重设备、图书档案和精密仪器等场所发生的火灾，而且扑救后还不会留下任何污染和痕迹。

D 项，火灾发生时不应使用电梯逃生，电梯如果不能正常工作时，电梯内通风较差，面对浓烟，可能引发人员窒息，而是用逃生通道为宜。

第二部分 言语理解与表达

21. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-成语考查-转折关系。根据“面对疫苗事件需‘理性防范’但不能”可知，空格处语义与“理性防范”相反，体现“因出现问题就否定疫苗的作用和功效”这种过度反应。A 项“因噎废食”意为因为吃饭噎到，就不再吃饭，比喻因偶然出现的问题，就放弃原本有效的事物或做法。精准契合语境——疫苗事件是个别突发情况，不能因此放弃接种疫苗这一降低传染病发病率的有

效方式，可以与“理性防范”形成转折，符合文意。B项“固步自封”意为停留在原来的水平上，不求进步，侧重“不愿创新、停滞不前”，与“面对疫苗事件的应对态度”无关，排除。C项“削足适履”比喻不合理地迁就现成条件或不顾实际情况生搬硬套，与“因问题放弃整体价值”的语义不符，排除。D项“矫枉过正”侧重“纠正过度”，虽然有“过度”的意思，但一般指纠正错误时做过头，这里并不是在纠正错误，而是“因害怕问题而放弃疫苗”，用“因噎废食”更贴切，排除。

【知识点】言语理解与表达-逻辑填空-成语考查

22. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-成语考查-转折关系。

第一空，根据“人们会对自己熟悉的事物产生好感”可知，第一空填入的词应体现“好感”、“喜欢”之意。

A项“似曾相识”指未曾经历的事情或场景仿佛在某时某地经历过的感觉，强调“相似”，与“好感无关”，排除。

第二空，“不过”表转折关系，第二空前强调适度的曝光，即“曝光效应”的好处，转折后应强调“过度曝光”的不良后果，因此填入的词应能体现“过度导致不好的结果”的含义，D项“物极必反”指事物发展到极点就会向相反的方面转化，符合文意。

A项“不言而喻”是指道理很明显；B项“无独有偶”指虽然罕见，但是不只一个，还有一个可以成对儿；C项“如出一辙”指两件事完全一样，均不符合文意。

【知识点】言语理解与表达-逻辑填空-成语考查

23. 【答案】B

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-实词考查-词语倾向+词语搭配。

第一空，根据后文的“减少需求”、“降低工资”、“加剧不平等”可知，这对创新的态度是消极反对的，因此，感情色彩是消极的。

A项，“攻击”指进攻，一般针对的是具象的事物如“人身攻击”，创新是抽象的，用在此处不恰当，排除。

B项，“抵制”指阻止某些事物，使不能侵入或发生作用，可以体现对“创新”的反对，符合文意。

C项，“抗议”指对某人、某团体、某国家的言论、行为、措施等表示强烈的反对，一般用法为“提出抗议”，后面不接宾语，“抗议创新”语法表述有误，排除。

D项，“谴责”指责备、严正申诉，仅停留在口头层面，不能体现发起运动进行反对的行为层面，不符合文意，排除。

验证第二空，“权衡”指衡量、考虑，可以体现“社会福利的提高取决于富裕者的收益与贫穷者的损失，二者需要获得平衡”。

【知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词考查

24. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-成语考查-解释关系。

第一空，根据“周期较长，具有不确定性”可知，中国人养成了为未来做准备和规划的习惯，C项“未雨绸缪”比喻事先做好准备工作，预防意外的事发生，D项“居安思危”指在安定的环境而想到可能会出现的为难，二者均符合文意。

A项“知足常乐”指知道满足就会经常感到快乐，B项“随遇而安”指能顺应环境，在任何环境下都能满足，二者侧重强调“满足”，与文段侧重的“应对不确定性”和“勤俭节约”无关，排除。

第二空，根据后文“省下和剩余的财富”可知，应填入表示节约、节俭的词语，C项“量入为出”指根据收入的多少来决定开支的限度，符合文意。“

粗茶淡饭”表示饮食简单，生活简朴，无法体现生活上是否有节余之意，排除 D 项。

【知识点】言语理解与表达-逻辑填空-成语考查

25. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查-实词+成语-解释关系。

“春节”对于传承文化来说是个节气，和时间有关，B 项“场合”指一定的时间、地点、情况，“春节”不是“场合”，排除。

根据“春节期间”和“借助……让人们重新认识、感受到蕴藏和流淌在民族血脉中的传统文化”可知，“春节”是一个“传承和弘扬民俗文化”的好机会；“载体”指能够承载其他事物的事物，无法体现“时间”、“机会”的意思，排除 C 项。

第二空，根据文段提到的“各种各样的民间文艺演出”可知，第二空所填词应体现“民间文艺演出”和“民俗节目”很多，D 项“目不暇接”指看不过来，符合语境，

A 项“心潮澎湃”形容心情十分激动，不能平静，放在此处语意过重，且无法体现“春节期间的节目多”，排除。

【知识点】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查

26. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查-实词+成语-词语搭配。

第一空，与“发展潮流”搭配，A 项“前所未有”指历史上从来没有过，程度过重，不符合语境，排除；

第二空，搭配“耕地”，文段想表达在耕地越来越少的时候要保证可持续发展，所以“利用耕地”可以让耕地变少，B 项“消耗”指因使用或受损失而渐渐减少，对耕地的使用可能会破坏耕地的质量，但是不会减少，排除。

C 项“利用”指使事物或人发挥效能，“利用耕地”符合文意；

D 项“发展”指事物由小到大、由简单到复杂、由低级到高级的变化，“耕地”不能搭配“发展”，排除。

【知识点】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查

27. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-成语考查-解释关系。

第一空不好辨析，从第二空突破。根据第二空前文的“公共服务要设身处地了解群众的感受”可知，填入的词要体现“设身处地”、站在群众角度思考。

A 项“将心比心”拿自己的心去比照别人的心，指遇事设身处地替别人着想，符合语境。

B 项“全心全意”：投入全部精力，毫无保留；

C 项“推心置腹”表示把自己内心的想法毫无保留地告诉对方，比喻真诚待人；

D 项“细致入微”指对人体贴关心无微不至，比喻看问题非常全面，都无法体现“站在群众的角度”，排除。

验证第一空，A 项“换位思考”指站在对方的角度和立场来思考问题，多指设身处地为他人着想，互相宽容理解，对应文段“关系着人民群众的获得感”、“而不是一味追求所谓的‘好管理’‘好维护’，更不能做‘甩手大掌柜’”，体现为群众着想，符合文意。

【知识点】言语理解与表达-逻辑填空-成语考查

28. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-实词考查-转折关系。

通过转折关联词“但是”可知，前后语义相反，填入的词含有“可一次次重来”的含义，B 项“推倒”、

C项“继承”均无法体现“重来”的意思，排除。

第二空，根据文段语境信息“游戏故事是在玩家与系统、玩家和玩家的交互作用中生成的，且每次游戏体验不尽相同”可知，应体现不确定性的意思，D项“偶然”指突然的、意想不到的，能够对应“每次游戏体验不尽相同”，符合文意。

A项“连续”指一个接一个，文段并未体现游戏故事是不断产生的，排除。

【知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词考查

29.【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查-实词+成语-转折关系。

第一空，通过“虽不是竖琴般次第整齐排列”，可知第一空与后文构成转折关系，应填含有“不整齐”的意思的词语。

B项“错落有致”指的是形容事物的布局虽然参差不齐，但却极有情趣，使人看了有好感，C项“鳞次栉比”指的是像鱼鳞和梳子的齿一样，一个挨着一个地排列着，多用来形容房屋等密集，均可排除。

A项“长短不一”和D项“参差不齐”意思符合。

第二空，与“信号”搭配，A“转换信号”合适，

D项“解码”的“码”就是信号的意思，所以填进去会语义重复，排除。

【知识点】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查

30.【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查-实词+成语-解释关系。

第一空，排除B项“水到渠成”，这个词强调条件到了，结果自然就成了，文段没有出现必要条件，只是在客观描述一件事情。

第二空，形容“困难”，D项“数不胜数”形容数量多，文段并未体现困难多，只是强调困难很明显，不符合语境，排除。

第三空，由“无时无刻不在释放巨大的能量”、“只会被烧成灰烬”可知，如果没有任何准备和保护措施的话就会被烧成灰烬。

A项“控制”自己的话就不会去探测了，我们去探测，只不过探测的过程中做好防护措施；

C项“防范”指防备、戒备，可以体现做好措施防备太阳巨大的能量，符合文意。

【知识点】言语理解与表达-逻辑填空-复合考查

31.【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-细节理解题-细节理解类。

A项根据“神经信号传播途径出错与癫痫、帕金森症、强迫症等神经和精神疾病密切相关”以及“目前，研究人员开发出一种新疗法”可知，适用病症文段有提及，排除；

B项根据“将超声波，基因疗法和合成药物结合运用，无需手术即可开启和关闭大脑神经通路。”可知，主要手段文段有提及，排除；

C项根据“无需手术即可开启和关闭大脑神经通路”以及“这种疗法对未来开展神经学基础研究、治疗神经和精神疾病都具有重要意义”可知，突出优势文段有提及，排除；

D项文段只提及新疗法的意义，“应用局限”未提及，保留。

【知识点】言语理解与表达-阅读理解-细节理解题

32.【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-文段推断题-下文推断-最可能。重点看尾句，尾句围绕“记忆痕迹机制”展开，那么接下来的内容依旧围绕着此话题来进行，只有A项“介绍记忆痕迹如何被抹去”与尾句话题一致，符合文意。B项前文已经客观介绍了以往理论，尾句话题转向新关注点，并不是要直接反

驳旧理论，与尾句话题不一致，排除；C项“生理机制”话题范围过大，尾句仅围绕“主动擦除或隐藏那些记忆印痕的机制”展开，排除；D项属于前文已阐述过的内容，排除。

【知识点】言语理解与表达-语句表达-文段推断题

33. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-主旨概括题-行文脉络-分总。首句通过与“基因组学”的对比，明确蛋白质组学的特性，接着援引专家的话，指出蛋白质组学的作用，之后通过列举蛋白质组学与其他生命研究阶段、学科之间的关系，说明蛋白质组学与其他学科相结合的重要性。最后由“这种结合”做出总结，强调蛋白质组学与其他学科的结合对生命科学研究推动意义。所以文段围绕蛋白质组学的“价值与作用”展开，强调其在生命科学研究中有重要意义。C项“学科意义”概括了文段的重点，符合文意。A项文段仅提及“基因组、功能基因组、蛋白质组和药物开发是生命研究的四个阶段”，并未介绍蛋白质组学自身的“发展阶段”，偷换概念，排除；B项文段介绍了当前的作用，“未来发展趋势”无中生有；D项“研究重点”（如具体研究对象、核心攻关方向等），无中生有，排除。

【知识点】言语理解与表达-阅读理解-意图判断题

34. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-细节理解题-细节理解类。

A项，通过“只有参照西湖、东湖的治理经验，在千岛湖放养足够数量的鲢鳙鱼，最大限度地消耗蓝绿藻以净化水质，才有可能实现扭转”可知只是净化水质，并没有提及“成功”的结果，过于绝对，排除。

B项，“彻底解决”表述绝对，排除。

C项，通过“就是根据水体特定的环境条件，通过人工放养适合的鱼类，改善水域内的鱼类群落组成，从而保障生态平衡”可知，“保水渔业”主要是“改善鱼类群落组成”，并未表现“最大限度的增加”，排除。

D项符合文意。

【知识点】言语理解与表达-阅读理解-细节理解题

35. 【答案】B

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-语句排序题-找内容+找逻辑。对比选项，确定首句。首句分别是④句和⑥句，④句通过下定义引出“RNA丰度”这个话题，适合做首句，⑥句介绍如何确定“RNA丰度”，根据事理逻辑，引入话题在前，排除AD项。对比BC项，看④句之后是③还是⑥，③句出现“这种方法”，前面需提及某种方法才能构成指代，而④句未提及方法，衔接不当，排除C项，验证B项，④⑥介绍RNA丰度可以通过单细胞RNA测序来揭示，③转折指出这种方法存在的问题，②引出最新的研究方法可以解决问题，①⑤围绕新方法的意义展开，B项整体逻辑：“RNA丰度→旧研究方法→局限→新研究方法→优势→具体意义”，语意连贯，逻辑通顺。

【知识点】言语理解与表达-语句表达-语句排序题

36. 【答案】C

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-语句排序题-找内容+找捆绑。

判断首句，①句指出“北极升温”导致海冰融化，②句指出海冰融化诱发酸化海水入侵，③句介绍北极升温幅度大，根据行文逻辑和因果关系，应先介绍北极升温，在介绍升温导致海冰融化，之后再说明海冰融化导致酸化海水入侵，因此，③句在前，①句和②句在后，排除A项和D项。

⑤句出现先代词“这”，前文应介绍导致北冰洋酸化海水快速扩张的原因，即②句的“诱发太平洋携带“腐蚀性”的酸化海水大范围入侵”，②⑤句可以捆绑，且②句在⑤句之前，排除B项。

验证A项，③①句指出北极升温幅度大，导致海冰融化；④⑥句并列阐述全球变暖导致北冰洋水体酸化；②⑤句介绍导致北冰洋酸化海水快速扩张的主要原因，逻辑合理。

【知识点】言语理解与表达-语句表达-语句排序题

37. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-语句排序题-找内容。

先看首句，③句解释VAR概念，①句解释采用VAR的目的，应先介绍VAR技术的定义，在解释国际足联为何使用该技术，因此③句适合做首句，排除B项和D项。

⑤句中出出现代词指代“这”，因此前文应该讲的是“判罚权归属”的问题，即②句中的“当然这也有可能导致VAR的结论与主裁判的判断相违背”，因此②⑤句衔接得当，①句指出采用VAR技术的目的是“公平”，与⑤句“判罚权”话题不一致，排除C项。

验证A项，④①话题一致，⑥②话题一致，逻辑通顺。

【知识点】言语理解与表达-语句表达-语句排序题

38. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-主旨概括题-行文脉络-总分。

开头指出雨滴可以将土壤中的细菌转移至空气中；然后，通过数据论证降雨转移土壤中细菌的具体情况。

因此文段为总分结构，可知首句为重点，即强调降雨如何将细菌送到空气中的，A项符合文意。

B项“疾病发病率增加”文段并未论述，排除；

C项“气候”概念很大，降雨只是其中一种，排除；

D是数据论证的内容，且未提及“雨”对“土壤中细菌”的作用，排除。

【知识点】言语理解与表达-阅读理解-主旨概括题

39. 【答案】D

【格木解析】言语理解与表达-语句表达-语句衔接题-横线居中-承上启下。

横线处出现在中间，需要结合前后文内容进行分析，前文先论述从古至今农作物都会遭受病虫害，化学农药能够解决病虫害，接着通过转折词“然而”强调化学农药具有危害性，且病虫害的抗药能力也不断提高。后文重点强调“自然界本来就有‘一物降一物’的平衡法则”，即可以用一种生物来控制另一种生物。

根据上下文可知，横线处要体现通过生物的手段、利用生物之间相互制约的关系，去解决病虫害防治的问题，D项能够承接前文，用生物防止解决化学农药的问题，也可以承接下文自然界抗虫。

A项“绿色环保”表述不明确，文段在强调生物领域防治，排除。

B、C项均对应横线前的内容，无法起到衔接下文作用，排除。

【知识点】言语理解与表达-语句表达-语句衔接题

40. 【答案】A

【格木解析】言语理解与表达-阅读理解-意图判断题-社会现象类-非消极类。

文段开篇说明人才引进很重要，随后通过“为此”强调户籍管理制度改革这一重要举措。

紧接着通过专家的观点论证了“此番举措”，即“户籍管理制度改革”的重要意义。

接下来进一步解释说明其经济动机，包括有利于推动经济增长，有深利于改善财政收入，解决一二线城市的城市发展问题。

故文段重点在于分析户籍管理制度改革的动机，A项符合文意。

B项“深化人才发展体制机制改革”为首句话题引入部分，文段核心话题为“户籍管理制度改革”，非重点，排除。

C项“重要举措”，表述不明确，文段明确指出“重要举措”为“户籍管理制度改革”，排除。

D项，文段所述为“一二线城市”，选项将概念扩大，且对应文段解释说明部分，非重点，排除。

【知识点】言语理解与表达-阅读理解-意图判断题

第三部分 判断推理

41. 【答案】A

【格木解析】每幅图中都有相同的元素，白色圆点，因此优先考虑功能点的考法。单个功能点优先考虑标记位置。功能点标记各图唯一的最短边，同时功能点按顺时针方向移动，本题答案为A选项。

42. 【答案】D

【格木解析】图形轮廓相同，且都有四条直线，优先考虑位置类规律。图形轮廓内的直线与正方形轮廓都有一个交点，且该交点沿着正方形轮廓顺时针移动，本题答案为D选项。

43. 【答案】A

【格木解析】图形元素各不相同，优先考虑属性类或数量类规律。题干中所有图形都是轴对称图形，对称轴数量分别为1、2、3、5、4，同时，图形交点数分别为1、2、3、5、4，交点数与对称轴数量相等，本题答案为A选项。

44. 【答案】B

【格木解析】图形元素各不相同，优先考虑属性类或数量类规律。题干图形黑白区域分明，考虑面的规律。图形当中白色的部分数面，其中①②⑤为2个面，③④⑥为3个面，本题答案为B选项。

45. 【答案】C

【格木解析】图形元素各不相同，优先考虑属性类或数量类规律。图形为纯线条图形，通过找图形奇点发现，①③⑤都是一笔画图形，②④⑥都是两笔画图形，本题答案为C选项。

46. 【答案】C

【格木解析】定义中的关键词：①债务人发生财务困难；

②按照其与债务人达成的协议或者法院的裁判；

③作出让步。

A项甲企业是扩大再生产需要资金，不满足①，排除；

B项乙企业贷款偿还全部本息，不满足③，排除；

C项丙公司由于经营不善，不能偿还到期债务，满足了①，银行同意用一套公允价值低于银行本息的厂房抵偿债务，满足了②和③，符合定义；

D项银行按照协议以其抵押的财产拍卖所得折抵欠款，不满足③，不符合定义。本题答案为C选项。

47. 【答案】A

【格木解析】定义中的关键词：①价格越低需求量越大；

②价格越高需求量越小。

A项降价促销，提高销量，满足了①，符合定义；

B项土豆价格下降，需求并未得到提高，不满足①，排除；

C项奢侈品销量增加，售价也提高，不满足②，排除；

D项股票涨幅大，但却受到追捧，说明价格越高，需求越大，不满足②，排除。

本题答案为A选项。

48. 【答案】A

【格木解析】定义中的关键词：①两个或两个以上、经营同类产品或服务、处于同一经营阶段的同业竞争者；

②固定或者变更商品价格；

③限制商品的生产或者销售数量；

④分割销售或者原材料采购市场;

⑤限制购买新技术、新设备或者限制开发新技术、新产品。

A 项某啤酒公司是同其经销商的约定, 两者并不是处于同一经营阶段的同业竞争者, 不满足①, 不符合定义;

B 项某国位列前两位的轴承生产企业, 属于处于同一经营阶段的同业竞争者, 满足①, 约定共同抬高商品价格, 满足了②, 符合定义;

C 项 16 家混凝土企业, 属于处于同一经营阶段的同业竞争者, 满足①, 安排划分该市市场, 满足了④, 符合定义;

D 项 OPEC 和非 OPEC 产油国, 都是石油领域的同业竞争组织, 满足①, 同意联合减产, 满足了③, 符合定义。

本题答案为 A 选项。

49. 【答案】D

【格木解析】“分析型思维”定义中的关键词: 把事物分解开来一一考察;

“综合型思维”定义中的关键词: 把事物联合成为整体进行考察;

“比较型思维”定义中的关键词: 把各种事物加以对比。

结合选项: A 项分析有宗教和无宗教信仰者的犯罪比例, 是将这两者进行了对比, 属于比较型思维, 排除;

B 项比较东西方的文化差异及犯罪的不同特点, 同样是把这两者进行对比, 属于比较型思维, 排除;

C 项从某个角度来探析其与犯罪行为之间的关系, 是将事物分解开来了, 从一个角度来进行考察, 属于分析型思维, 不符合定义;

D 项运用大数据分析犯罪分子的网络言论, 是运用数据分析技术将犯罪分子的言论作为犯罪行为的一个整体部分来进行考察, 并以此预判犯罪行为, 说明是将事物的属性联合成为整体进行考察, 属于综合型思维, 符合定义。

本题答案为 D 选项。

50. 【答案】B

【格木解析】定义中的关键词: ①无权处分他人动产或不动产的占有人;

②不法将动产或不动产转让给第三人;

③受让人在取得该动产或不动产时出于善意;

结合选项: A 项甲将别墅抵押给乙, 乙无权处分甲的别墅, 乙满足①, 因此乙并不是受让的善意第三人, 排除;

B 项魏某将自己所有的手表交给张某作为担保, 张某无权处分魏某的手表, 满足①, 但张某未经魏某同意, 将手表卖给孙某, 这满足了②, 而孙某并不知情, 满足了③, 所以孙某就是善意第三人, 符合定义;

C 项王某从李某处购买名画, 后卖给韩某, 这都是正常的交易过程, 不满足①, 排除;

D 项老吴将香炉典当给了当铺, 当铺满足①, 当铺并没有把香炉转给了他的妻子, 所以他的妻子不是善意第三人, 排除。

本题答案为 B 选项。

51. 【答案】D

【格木解析】定义中的关键词: ①能力欠缺者;

②欠考虑、得出错误结论;

③常常高估自己的能力水平, 无法客观评价他人的能力。

结合选项: A 项狩猎经验少的猎人, 属于能力欠缺者, 满足①, 认为自己比狩猎经验丰富的猎人更出

色，高估了自己的水平，满足③，符合定义；

B 项逻辑推理能力测验中表现较差的人，属于能力欠缺者，满足①，认为自己具有很强的逻辑思维能力，高估了自己的能力水平，满足③，认为自己在人群平均水平之上，这是得出了错误结论，满足②，符合定义；

C 项受访者在 9 个完全虚构的概念中，觉得至少对其中两三个熟悉，这是错误结论，满足②，围绕这些虚构概念侃侃而谈，说明他们物理学能力方面不足，满足①，符合定义；

D 项成绩比平均水平高的学生，对自己的预测更准确，他们并不是能力较差者，不满足①，不符合定义。

本题答案为 D 选项。

52. 【答案】B

【格木解析】定义中的关键词：①在群体中进行决策比个人决策时更极端；

②原来保守的趋向于更加保守；

③原来冒险的趋向于更加冒险。

A 项小柳想去颐和园，是一个保守的决定，但是经过集体投票后，选择了更具冒险性的长城，说明原来保守的决策变成了冒险的决策，不满足②，排除；

B 项刘先生是个保守的人，他认为成功机会高于 60%就去，与家人集体决策，最终决定成功几率高于 80%才去，满足了①和②，符合定义；

C 项秦女士原本想选择手术治疗，这是一个冒险的决定，在家人的劝说下最终选择保守治疗，说明原来冒险的决策变成保守的决策，不满足③，不符合定义；

D 项姜先生与同事们对电影的讨论评价，并没有体现在群体中进行决策，并且也不存在冒险和保守的区分，不符合定义。

本题答案为 B 选项。

53. 【答案】C

【格木解析】定义中的关键词：①感觉到有一种真实的社会关系存在于自己和电视里的人物之间；

②有时还会将电视中的人物当成自己真正的朋友。

结合选项：A 项男演员宣布恋情，很多影迷留言“我的心碎了，再也不会爱了”，说明影迷认为自己和男演员之间存在真实的社会关系，满足①，符合定义；

B 项小方说“我男神”，说明她认为自己和男歌星间存在真实的社会关系，满足①，符合定义；

C 项小丽喜欢某位主持人，考入其就职的大学，成为其学生，他们之间有了师生关系，这是一种真实的社会关系，不符合定义；

D 项小闵在心里向孙悟空倾诉，说明小闵将孙悟空当成自己真正的朋友，满足②，符合定义。

本题答案为 C 选项。

54. 【答案】A

【格木解析】定义中的关键词：归因：①根据有关的外部信息或线索；

②对人的内心状态或外部行为表现推测原因。

内归因：将行为归因于个人特征。

外归因：将行为归因于外部条件。

A 项小王考试不及格，认为自己不是学习的料，是归因于个人特征，满足内归因定义，正确；

B 项小孙说获奖是因为自己练习了很久，是归因于自己的努力练习，满足内归因定义，而不是外归因，错误；

C 项小云对于婚后冲突认为其原因是自己的丈夫导致的，归因于外部因素，满足外归因，不是内归因，

错误;

D 项小菲选秀失败, 回家后却说“我主动放弃比赛了”, 并没有“根据有关的外部信息或线索”推测原因, 不满足归因的定义, 错误。

本题答案为 A 选项。

55. 【答案】B

【格木解析】定义中的关键词: ①已经发生的令人痛苦的事实;

②变成根本不存在的东西;

结合选项: A 项孩子在车祸中丧生, 满足①, 妈妈依然照常做饭等孩子回来, 满足②, 符合定义;

B 项小琴因为室友太吵无法专心复习考试而听音乐, 这里并没有发生的令人痛苦的事实, 不满足①, 不符合定义;

C 项患癌是令人痛苦的事情, 满足①, 患者称自己身体很好, 当作癌症不存在, 满足②, 符合定义;

D 项张女士面对丈夫提出离婚, 这是痛苦的事情, 满足①, 依旧等丈夫下班, 说明张女士把离婚这个令人痛苦的事实当成不存在的东西, 满足②, 符合定义。

本题答案为 B 选项。

56. 【答案】B

【格木解析】销售与购买是反义关系, 并且在同一交易过程中, 销售与购买是两方不同的主体。

结合选项: A 项综合与分析是修饰与被修饰的关系, 属于偏正结构, 排除;

B 项胜利与失败是反义关系, 并且在一次竞赛中胜利与失败也是不同的两方, 正确;

C 项团结和分裂是反义关系, 但是并没有体现出同一时间过程中的不同双方, 排除;

D 项繁衍和消亡属于反义关系, 但是并没有体现出同一时间过程中的不同双方, 排除。

本题答案为 B 选项。

57. 【答案】D

【格木解析】故障是维修的必要条件, 没有故障不需要维修, 条件对应关系。

结合选项: A 项日出和日落时一天根据太阳位置判断的不同时段, 时间先后对应, 排除;

B 项月圆月缺是一个月当中月亮可能存在的不同月相, 并列关系, 排除;

C 项鼓掌是一种庆祝方式, 种属关系, 排除;

D 项没有借贷就不需要还款, 借贷是必要条件, 条件对应关系, 正确。

本题答案为 D 选项。

58. 【答案】D

【格木解析】驾驶室是驾驶员的工作地点, 工作地点的对应关系, 驾驶室是动车的组成部分, 组成关系, 并且驾驶室是动车必不可少的组成部分。

结合选项: A 项播音室是播音员的工作地点, 但播音是播音室的功能而不是组成部分, 排除;

B 项运输机是飞行员工作的工具, 排除;

C 项讲解员在博物馆工作, 博物馆是城市的组成部分, 但并不是必不可少的组成部分, 排除;

D 项收银员的工作地点是收银台, 收银台是超市必不可少的一部分, 正确。

本题答案为 D 选项。

59. 【答案】A

【格木解析】石头是制作墓碑的原材料, 也可以制作工艺品, 原材料对应关系。

结合选项: A 项树木是制作纸张的原材料, 也可以制作家具, 原材料对应关系, 正确;

B 项高铁与地铁都在铁轨上运行, 与铁轨属于地点对应关系, 排除。

C 项蜂王浆是青年工蜂咽头腺的分泌物, 是供给将要变成蜂王的幼虫的食物, 也是蜂王终生的食物,

与蜂蜜是两种物质，蜂胶是蜜蜂为保证蜂巢的严密性而采集树脂经其加工的一种产物，三者是并列关系，排除；

D 项米酒的原材料是糯米，不是高粱，醪糟是米酒的一种，种属关系，排除；

本题答案为 A 选项。

60. 【答案】B

【格木解析】将选项代入题干：A 项月亮是卫星的一种，不属于恒星，菊花可以是花丛的组成部分，组成关系，排除；

B 项恒星是宇宙的组成部分，组成关系，花朵是花丛的组成部分，也属于组成关系，前后一致，正确；

C 项太阳是恒星的一种，种属关系，草丛和花丛并无必然联系，排除；

D 项恒星是天体的一种，种属关系，花丛是花海的组成部分，组成关系，排除。

本题答案为 B 选项。

61. 【答案】B

【格木解析】论点：小王决定用贷款购买一处房产。

论据：①如果使某银行提供的短期贷款可以无须支付首付，利息也较低，两年内的月利率不超过 0.6%。

②过去两年，房价一直在上涨，所以这处房产一定会升值。

结合选项：A 项无关项。论据是两年内的月利率不超过 0.6%，选项所说的为两年后的月利率，论题不一致，排除。

B 项否定原有论据。论据根据过去两年房价上涨得出这处房产一定会升值，选项否定了这一论据的真实可靠程度，起到了削弱作用，正确。

C 项无关项。小王还贷款这件事与题干论点论据没有任何关系，排除。

D 项无关项。住处离单位的远近和论点论据都无关，排除。本题答案为 B 选项。

62. 【答案】B

【格木解析】题干中的矛盾现象为：回忆自己 13 年前的饮食习惯时，患癌女性报告 13 年前的脂肪摄入量远大于其当时报告的摄入量，而健康组女性报告的数据则和过去无显著差异。

结合选项：A 项记忆力减退是记不起以前发生的事情，而患癌组都是回忆脂肪摄入量多，并不是记不起来，排除；

B 项后续的生活事件会影响个体对以前经历的回忆，两组女性的差别在于患癌组后续生活中出现了癌症这一事件，这对他们 13 年前的经历回忆产生了影响，而健康组则没有遭遇这一事件，所以没有对回忆产生影响，可以解释；

C 项生活水平提高，脂肪摄入量增加，只能说明两类群体脂肪摄入都在增加，无法解释为什么癌症组回忆当初脂肪摄入量多，健康组回忆摄入量没差异，排除；

D 项饮食习惯的不同会影响记忆，但是没有说明患癌组和健康组之间饮食习惯有什么差异，因此无法解释饮食习惯与患癌之间的关系，排除。本题答案为 B 选项。

63. 【答案】D

【格木解析】论点：采用阅读方案 A 更有助于提高学生的阅读能力。

论据：采用 A 方案的甲组学生比乙组学生的平均分高出很多。

结合选项：A 项无关项。学生总数不影响平均分，与论点论据无关，排除。

B 项不明确项。两组学生的阅读能力都有提高，那么方案 A 是否更有效？并不明确，排除。

C 项无关项。阅读速度和平均分没有关系，论题不一致，排除。

D 项补充前提。两组对象在试验前条件一致，而试验后不同方案明显产生了不同结果，那说明采取的方案就是造成这一差异结果的唯一原因，具有加强作用，正确。

本题答案为 D 选项。

64. 【答案】C

【格木解析】论点：新入职教师因不熟悉学校教学工作的相关规章制度，导致了较高的教学事故率。（论点当中出现了因果关系，考虑因果关系的削弱）

论据：新入职教师占该校教师总数不足 5%，但是在因教学事故给予处分的教师中，新入职教师占了 25%。

结合选项：A 项另有他因。新入职的教师比较散漫是导致教学事故的另一可能原因，具有削弱作用。

B 项另有他因。新入职教师对学校教学管理规定的否定态度，这是导致教学事故的另一个可能原因，具有削弱作用。

C 项无关选项。平均分的高低不代表教学事故率的高低，两者之间并无关联，无法削弱。

D 项另有他因。说明新入职教师教学事故率高是因为对教学工作本身不够熟悉也是导致教学事故的原因，具有削弱作用。

本题答案为 C 选项。

65. 【答案】A

【格木解析】论点：恒温动物，正是为了对抗严寒才出现的。

论据：以人体为例，当外界温度过低时，骨骼肌战栗产热，皮肤血管口径缩小，从而减少散热。如此体温就能维持在一个较为稳定的区间，减少外界环境对人类生存的制约。

结合选项：A 项增加论据。举例说严寒天气出现后，恒温动物才进化出来，说明恒温动物正是为了对抗严寒出现的，具有加强作用。

B 项无关项。毛发抵御严寒的功能减弱与恒温动物出现的原因无关，论题不一致，排除。

C 项无关项。生活在严寒地区的人类对严寒天气的适应性与恒温动物出现的原因无关，论题不一致，排除。

D 项无关项。人体器官的形成过程与恒温动物出现的原因无关，论题不一致，排除。

本题答案为 A 选项。

66. 【答案】B

【格木解析】论点：保持年轻的心态是延缓大脑衰老的一剂良方。

论据：发现心态比实际年龄年轻的被试者，其大脑认知功能比那些心态与实际年龄相同或更大者强。

结合选项：A 项无关项。选项只在说明心态年轻的人具有哪些特征，这与年轻心态对于延缓大脑衰老的作用无关，论题不一致，排除。

B 项增加反向论据。举反例说明一些认知功能强的百岁以上老人，心态并不比实际年龄年轻，具有削弱作用。

C 项无关项。参与本次试验的 75 岁以上被试者，大脑认知功能强于其他被试者，没有说明他们的心态是否年轻，论题不一致，排除。

D 项无关项。选项只在说脑灰质对大脑认知功能的影响，这与心态年轻与否无关，论题不一致，排除。

本题答案为 B 选项。

67. 【答案】B

【格木解析】论点：曹冲称象是真实的。

论据：《三国志》曾对这一事件有所记载。

结合选项：A 项无关项。陈寅恪的研究内容集中在其他朝代，并不能说明他对于三国历史的研究是否可靠，论题不一致，排除。

B 项增加论据。《三国志》比后世研究更具有可信性，说明三国志当中对曹冲称象的记载比后世的质

疑更加可靠，具有加强作用。

C 项无关项。后世研究有时并不能完全还原历史的真相，对于曹冲称象是否真实并不确定，不具有加强作用，排除。

D 项无关项。多部史书记载曹冲这一历史人物，与曹冲称象真实性无关，论题不一致，排除。

本题答案为 B 选项。

68. 【答案】D

【格木解析】为方便阅读，这里将题干中给的命题用字母代替如下：把学生看成学校生存之本=A；把促进学生发展看成学校发展之本=B；让教育改革惠及每一名学生=C。

翻译题干：“只有……才……”后推前，翻译为： $C \rightarrow B$ 且 A

结合选项：A 项翻译为 A 或 $B \rightarrow C$ ，与题干当中箭头后的且关系不一致，与题干无关，排除；

B 项 $C \rightarrow A$ 或 B ，这是对题干翻译的否前，否前得不到必然性结论，排除；

C 项 $C \rightarrow A$ 且 B ，同样否前不能得到必然性结论，排除；

D 项 $C \rightarrow A$ 且 B，肯前必肯后，可以推出，正确。

本题答案为 D 选项。

69. 【答案】C

【格木解析】论点：仅追求票房 \rightarrow 优秀导演。

论据：优秀导演 \rightarrow 心里装着观众 \rightarrow 获得回报。题干的论点论据中都出现了推出关系，本题为形式论证，加强方式考虑搭桥。

结合选项：A 项翻译为：获得回报 \rightarrow 心里装着观众，是对原论据的否后否前，肯定了原有论据，可以加强，保留。

B 项翻译为：心里装着观众 \rightarrow 仅追求票房，根据逆否推理可得，仅追求票房 \rightarrow 心里装着观众 \rightarrow 优秀导演，所以得到仅追求票房 \rightarrow 优秀导演。建立了论据到论点的联系，可以加强，保留；

C 项翻译为：仅追求票房 \rightarrow 获得回报，而将论据逆否后可得，获得回报 \rightarrow 心里装着观众 \rightarrow 优秀导演，根据递推推理将两者结合得到，仅追求票房 \rightarrow 获得回报 \rightarrow 心里装着观众 \rightarrow 优秀导演，即，仅追求票房 \rightarrow 优秀导演，证明了论点，可以加强，保留；

D 项翻译为： \neg 获得回报 \rightarrow 优秀导演，是对论据的肯后，得不出必然性结论，排除。

B 和 C 项都是搭桥项；A 项肯定了原有论据，较另外两项力度较弱，排除 A 项；

而 B 和 C 虽然都是搭桥，但是 B 选项当中没有涉及到“获得回报”这个论据，而 C 选项涉及到了论据中的所有命题，所以 C 选项搭桥更加完整，力度更强。

本题答案为 C 选项。

70. 【答案】B

【格木解析】论点：人工甜味剂会让人变胖。

论据：人工甜味剂能改变肠道菌群，有助于某些特定肠道菌群的生长，这些细菌可以高效提取食物中的能量，把能量转化为脂肪。

结合选项：A 项增加论据。杀死肠道菌群后体重恢复正常，说明原有论据当中“特定肠道菌群可以高效提取能量，将能量转化为脂肪”这一说法是可靠的，具有加强作用。

B 项无关项。基因决定小鼠肠道菌群结构不同，不能证明菌群对肥胖有什么影响，也无法说明甜味剂对于肥胖的影响，不具有加强作用。

C 项增加论据。肥胖基因与人工甜味剂都能使小鼠肠道内的同种细菌格外繁荣，说明人工甜味剂确实有增肥作用，具有加强作用。

D 项增加论据。把肥胖小鼠的肠道菌群转移到正常体重小鼠体内，正常小鼠胖了，证明了这种菌群确

实有助于加重肥胖，具有加强作用。

本题答案为 B 选项。

第四部分 数量分析

71. 【答案】 B

【格木解析】经济利润问题。设文件夹原价为 x ，赋值原购买量为 2，根据题意， $3(x-3) = 2x(1+20\%)$ ，解得 $x=15$ 。

72. 【答案】 B

【格木解析】行程问题。设小王上山用时为 t ，可列方程： $50t+80(30-t) = 1680$ ，解得上山用时 $t=24$ 分钟，可得上山路程为 $24 \times 50 = 1200$ 米。下山共计需要用时 $1200 \div 80 = 15$ 分钟，去掉已经走的： $30-24=6$ 分钟。还需要 9 分钟。

73. 【答案】 A

【格木解析】经济利润-最优方案问题。根据题意可知，20 公斤规格：单价 $100 \div 20 = 5$ 元/公斤；5 公斤规格：12 包以内（60 公斤），单价 $30 \div 5 \times 0.8 = 4.8$ 元/公斤，12 包以上单价 6 元/公斤。最优方案为 5 公斤规格的 10 包，20 公斤规格的 5 包，总成本为 $10 \times 30 \times 0.8 + 5 \times 100 = 740$ 元。

74. 【答案】 B

【格木解析】容斥原理。根据公式：总数-都不 = $A+B-AB$ ，代入可得 $98-14=48+65-$ 女性党员，解得女性党员 = 29 人。

75. 【答案】 C

【格木解析】排列组合问题。由于 4 位数平均数为 7.5，偏大。2 位相同的数字可以从较大数字进行枚举，满足题意的组合有 (9、9、4、8)、(9、9、5、7)、(8、8、5、9)。以 9、9、4、8 为例，先安排 9 的位置，有 $C_4^2=6$ ，再安排剩下 4、8 的位置，有 $A_2^2=2$ ，因此一共有 12 种情况。同理 9、9、5、7 和 8、8、5、9 也都各自有 12 种情况，即满足题意的情况共有 36 种，密码只有一个，猜中的概率为 $1/36 \approx 2.8\%$ 。

76. 【答案】 B

【格木解析】增长率-增长率的计算。定位图形材料可知，2017 年第 1 季度医疗健康行业 IPO 账面退出回报为 220.7 百万美元，去年同期为 187.1 百万美元。根据公式：增长率 = $\frac{\text{现期量}-\text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，可列式：

$$\frac{220.7-187.1}{187.1} \approx 18\%，\text{即一成多。}$$

【知识点】资料分析-增长率-增长率的计算

77. 【答案】 C

【格木解析】其他问题。根据注解“平均账面回报率 = (账面退出回报-投资总额)/投资总额”，可得：投资总额 = $\frac{\text{账面退出回报}}{1+\text{平均账面回报率}}$ ，定位图形材料可列式： $\frac{391}{1+1.84} \approx 1.38$ 百万美元，即 1.38 亿美元。

【知识点】资料分析-其他问题

78. 【答案】 D

【格木解析】其他问题。根据注解“平均账面回报率 = (账面退出回报-投资总额)/投资总额”，可得： $\frac{\text{账面退出回报}}{\text{投资总额}} = \text{平均账面回报率} + 1$ ，若希望账面退出回报超过投资总额的 3 倍，则需要平均账面回报率 + 1 > 3，即平均账面回报率 > 2。定位折线图部分，符合要求的有 2015 年 2 季度、2015 年 4 季度和 2016 年 4

季度，共 3 个。

【知识点】资料分析-其他问题

79. 【答案】C

【格木解析】增长率-增长率的比较。定位柱状图材料，简单估算可知，2016 年 4 季度的环比增长率明显要大于 2017 年 1 季度和 2017 年 2 季度，结合选项，只有 C 都符合。

【知识点】资料分析-增长率-增长率的比较

80. 【答案】A

【格木解析】综合文字题。

A 选项，直接读数。定位图形材料可知，账面退出回报位居前二的两个季度分别为 2016 年 4 季度 (1838.3) 和 2015 年 2 季度 (160.1)，其平均账面回报率分别为 3.11 和 3.77，也是位居前二。正确；

B 选项，直接读数。定位图形材料可知，2015 年 1 季度 ~ 2017 年 2 季度医疗健康行业 IPO 账面退出回报有升有降，并非持续上升，错误；

C 选项，简单加减。定位图形材料，可知 2015 年医疗健康行业 IPO 账面退出回报总额为 $160.1+392.9+0+125=678$ 百万美元 $=6.78$ 亿美元 < 7 亿美元，错误；

D 选项，混合比例。根据混合比例的结论且定位折线图材料，可知 2017 年上半年医疗健康行业 IPO 平均账面回报率应介于 1.52 和 1.84 之间，又定位柱状图可知该回报率会偏向 1.84，即大于 $(1.52+1.84) \div 2=1.68$ ，错误。

【知识点】资料分析-综合文字题

81. 【答案】D

【格木解析】现期比重。受访市民 2003 位，过去一年参加过慈善捐助活动的占比 47.5%。因此过去一年参加过慈善捐助活动的人数为 $2003 \times 47.5\% \approx 951$ 人。

82. 【答案】D

【格木解析】参加过慈善捐助的人占同年龄段人数比例最高的年龄段为老年市民。

A 选项错误。捐赠后愿意留名的比例最低，即不愿意留名的比例最高，为青年市民 (85.2%) 并非老年市民；

B 选项错误。愿意通过互联网参加慈善捐助活动的占比 39.8%，并未超过一半；

C 选项无法推出；

D 选项正确。老、中、青年愿意参加慈善捐助的比例与过去一年参加过慈善捐助的比例相差分别为 $(80.5\%-50\%)$ 、 $(84\%-48.3\%)$ 、 $(85.2\%-46\%)$ ，比较可得老年的此项差最小。

83. 【答案】C

【格木解析】信息加工类。收入与选择倾向高低完全成正相关或负相关即表 2 中，物品、钱款、知识产权、志愿工时、其他五列中呈完全递增或者完全递减趋势，只有钱款和志愿工时 2 项符合要求。

84. 【答案】B

【格木解析】简单计算。此题中人数之比等于比重之比。月均愿捐款 50 元及以下的人数占比为 $20.3\%+21.3\%+22.7\%=64.3\%$ ，月均愿捐款超过 500 元人数占比为 $2.4\%+1.1\%=3.5\%$ 。因此前者与后者之比为 $64.3 \div 3.5 \approx 18.4$ 。

85. 【答案】A

【格木解析】综合分析题。

A 选项正确。月均捐助 100 元以上=年均捐助 1200 元以上，根据表 3 此项占比为 $6.9\%+2.4\%+1.1\%=10.4\%$ ，超过一成；

B 选项错误。中年市民愿意参加慈善捐助且倾向以不留名方式捐助占比为 69.5%，超过一半；

C 选项错误。中年市民和青年市民更倾向于以不留名方式参加慈善捐助活动的占比分别为 69.5%、78.8%，后者更倾向于不留名方式参加慈善捐助；

D 选项错误。月均收入超过 1 万元的人选择钱物捐助的比例、有稳定收入但月均收入 2500 元及以下的人选择钱物捐助的比例分别为 $33.7\%+46.5\%=80.2\%$ 、 $39.7\%+31.7\%=71.4\%$ ，两者之差为 8.8%，低于 10 个百分点。

第五部分 策略选择

86. 【答案】C

【格木解析】护士需兼顾医院规定与患者诉求，避免激化矛盾。A 选项强调“医院一向如此”“医生要休息”，语气生硬，未体谅患者难处；B 选项建议退钱去其他医院，推卸自身责任，不符合服务原则；D 选项要求患者请假，态度强硬，忽视患者实际情况。C 选项明确告知医院规定，同时承诺按预约时间检查且不占用过多时间，既坚守原则又安抚患者情绪，沟通得体。

87. 【答案】D

【格木解析】生殖器疱疹反复发作与性传播及伴侣未同步治疗相关，医生需精准指出关键原因。A 选项指责患者“不注意卫生”，易引发抵触；B 选项仅提及生活习惯，未点出核心问题；C 选项说明疾病易复发，但未给出解决方案。D 选项明确告知疾病复发需伴侣配合同步治疗，既专业又能帮助患者从根源解决问题，沟通更有效。

88. 【答案】D

【格木解析】患者术后不适并询问原因，护士需及时回应并给出解决方案。A 选项推诿给医生，未履行告知义务；B 选项忽视患者诉求，急于处理其他工作，态度敷衍；C 选项仅安抚未解释原因，无法缓解患者担忧。D 选项解释术后不适的原因（创面大、水肿），并主动提出找医生查看，既专业又负责，能有效缓解患者焦虑。

89. 【答案】A

【格木解析】医生有加号条件，需公平对待患者，同时兼顾科研需求。B 选项仅给符合科研标准的患者加号，有失公平；C 选项一概拒绝加号，未考虑患者实际就诊需求；D 选项私下给符合标准的患者加号，违背公平原则，且易引发其他患者不满。A 选项询问患者症状，为本科室诊疗范围内的患者加号，既满足患者需求，又保证诊疗质量，同时避免因科研需求特殊对待，符合医疗公平原则。

90. 【答案】C

【格木解析】头孢类抗生素存在过敏风险，自行输液可能引发严重后果，医生需优先保障患者安全。A 选项让患者签署风险责任书后同意回家输液，未充分规避风险，不符合诊疗规范；B 选项让患者在医院观察一段时间后同意回家输液，仍无法完全排除过敏风险（过敏反应可能延迟出现）；D 选项仅强调“院内输液”，未充分解释原因，患者可能不理解。C 选项详细告知自行输液的风险及后果，耐心劝说患者，既专业又体现对患者安全的重视，更易获得患者认可。

91. 【答案】A

【格木解析】患者对常规检查有疑虑，医生需解释检查的必要性，避免强制要求。B 选项要求患者“听从安排”，态度强硬，忽视患者知情权；C 选项以“不能住院”相威胁，违背服务理念；D 选项以“便宜”“体检”为由劝说，未说明检查对诊断治疗的意义，缺乏专业性。A 选项解释常规检查可排除其他重大疾病，对诊断治疗有帮助，既解答患者疑虑，又体现医疗专业性，让患者理解检查的必要性。

92. 【答案】C

【格木解析】实习医生多次穿刺未成功，患者出现痛苦表情，带教老师需兼顾患者感受与实习医生培

养。A、B 选项示意实习医生继续尝试，忽视患者痛苦，不符合人文关怀；D 选项让实习医生停止操作，自己亲自穿刺，未履行带教职责。C 选项先安抚感谢患者，再给实习医生积极指导并协助完成穿刺，既关注患者感受，又能帮助实习医生积累经验，兼顾人文关怀与教学职责。

93. 【答案】C

【格木解析】患者有知情权，医生需平衡家属意愿与患者权益，同时考虑治疗效果。A 选项趁家属不在告知患者病情，未尊重家属沟通意愿，可能引发医患矛盾；B 选项直接告知患者病情并要求选择治疗方案，未考虑患者可能无法承受病情打击，且未与家属充分沟通；D 选项按家属要求隐瞒病情，侵犯患者知情权，不符合医疗伦理。C 选项向家属解释患者知情权及手术的治疗价值，建议家属与患者商量选择治疗方案，既保障患者知情权，又尊重家属意愿，同时为患者争取最佳治疗机会。

94. 【答案】D

【格木解析】呼吸机资源有限，需兼顾两位患者的权益，避免极端决策。A 选项直接撤掉老年患者的呼吸机，违背生命平等原则，且未尊重家属意愿；B 选项要求家属撤掉呼吸机，未充分沟通，易引发家属不满；C 选项征得老年患者家属同意后撤掉呼吸机，虽尊重家属意愿，但未尝试其他解决方案（如请求兄弟医院支援），不够周全。D 选项征求老年患者家属意见，同时请求兄弟医院支援，既尊重家属意愿，又积极寻找替代方案，最大限度保障两位患者的权益，决策更为合理。

95. 【答案】A

【格木解析】医生向患者家属告知乳腺癌诊断结果，需委婉、专业，并提供明确的治疗方案。B 选项询问家属“先听病因还是治疗方案”，未考虑家属此时的情绪，缺乏人文关怀；C 选项强调“情况不太乐观”，易加重家属焦虑；D 选项仅告知坏消息，未提供解决方案，家属可能陷入恐慌。A 选项直接告知诊断结果，同时提供手术和保守两种治疗方案并说明优劣，既专业又能让家属快速了解后续选择，缓解焦虑情绪。

96. 【答案】A

【格木解析】患者有自行拔管风险，需实施约束，但需尊重家属知情权。B 选项实施约束后“家属询问再解释”，未及时履行告知义务，可能引发家属不满；C 选项等待家属签字同意后再约束，可能延误时机，增加患者自行拔管的风险；D 选项实施约束后待家属回来再解释，未及时沟通，不符合知情同意原则。A 选项立刻实施约束，同时电话联系家属说明情况，既保障患者安全，又及时履行告知义务，兼顾安全性与知情权。

97. 【答案】D

【格木解析】患者清醒时已明确表示病危时不使用呼吸机，医生需尊重患者自主意愿。A、B 选项按家属意愿使用呼吸机，违背患者生前意愿，不符合医疗伦理；C 选项解释“使用呼吸机只能延长痛苦”，未充分安抚家属情绪，可能引发矛盾。D 选项尊重患者本人意愿，同时耐心安抚家属，必要时出示患者字据，既符合医疗伦理，又体现人文关怀，更易获得家属理解。

98. 【答案】A

【格木解析】医嘱存在不当表述，医生需礼貌纠正，同时解释清楚，避免引发患者不满。B 选项以“临床惯例”为由推脱，未承认错误，缺乏责任心；C 选项道歉后说“很少有人看”，轻视医嘱的严肃性，且未纠正错误；D 选项让患者“当个玩笑”，既不专业又可能让患者质疑医疗严谨性。A 选项承认医嘱是常规表述，建议患者关注符合孩子的事项，既委婉纠正不当表述，又保持专业态度，让患者理解，避免矛盾。

99. 【答案】C

【格木解析】患者确诊胃癌中晚期，医生需兼顾患者感受与知情权，同时提供支持。A 选项让患者门外等候，仅告知家属，侵犯患者知情权，可能让患者产生猜忌；B 选项不告诉患者和家属，直接办理住院，严重侵犯知情权，不符合医疗伦理；D 选项将诊断证明书递给患者自行阅读，未给予情绪支持，患者可能

无法承受打击。C 选项让患者丈夫陪在身边，共同告知诊断结果并建议积极治疗，既保障患者知情权，又能给予患者情感支持，帮助其面对病情。

100. 【答案】D

【格木解析】患者要求入住单间但已住满，医生需安抚患者情绪，同时提供替代方案。A 选项承诺“看看单间患者是否出院”，但要求患者“必须配合治疗”，语气生硬，易引发抵触；B 选项以“拒绝治疗就出院”相威胁，违背服务理念；C 选项仅说明“资源有限、先到先得”，未提供替代方案，患者可能不满。D 选项先安排相对清静的房间，让患者先治病，同时承诺单间空出后优先考虑，既安抚患者情绪，又提供切实可行的解决方案，兼顾患者需求与医院资源现状，沟通效果更佳。