

2019 年上半年全国事业单位联考《职测》卷解析（A 类）

第一部分 常识判断

1.

【答案】B

【考点】常识判断-法律-行政法

【难度】中

【易错项】C

【考频】高

【思路】

本题考查的是行政法相关内容，需要考生对国家权力机关的权力，行政机关的监督方式等有一定的了解。

A 项：正确，《代表法》第二十二条第一款规定：“县级以上的各级人民代表大会代表根据本级人民代表大会常务委员会的安排，对本级或者下级国家机关和有关单位的工作进行视察。乡、民族乡、镇的人民代表大代表根据本级人民代表大会主席团的安排，对本级人民政府和有关单位的工作进行视察。”《中共中央关于加强人民政协工作的意见》中明确表明：“人民政协民主监督的主要形式有：政协全体会议、常委会议、委员视察、委员提案、委员举报、大会发言等”。

B 项：错误，《行政诉讼法》第十三条规定：“人民法院不受理公民、法人或者其他组织对下列事项提起的诉讼：（一）国防、外交等国家行为；（二）行政法规、规章或者行政机关制定、发布的具有普遍约束力的决定、命令；……”人民法院在审理行政诉讼案件时，是对具体行政行为的合法性进行审查，并不对行政规章等抽象行政行为进行审查。

C 项：正确，根据《政府组织法》第十条的规定：“地方各级人民代表大会有权罢免本级人民政府组成人员。……”地方各级人民代表大会是地方的国家权力机关。

D 项：正确，对行政机关的外部监督，是指来自行政机关以外的监督，包括政党监督、国家监督、社会监督和公民监督。内部监督是指行政体系内部各机关、各部门之间互相监督，包括上级机关与下级机关之间的相互监督等。

因此，答案为 B。

2.

【答案】D

【考点】常识判断-人文-人文其他

【难度】难

【易错项】B

【考频】低

【思路】

本题考查我国人文历史知识。此类考题常以人物思想、名句与人物对应的形式进行考查，考生在备考时需要准确区分并记忆。

A项:正确，秦国著名丞相李斯在任长吏时，向秦始皇献计，派遣谋士带着金玉珍宝去各国游说，对各国著名人物能收买的，就多送礼物加以收买，让异国有才之人来秦为官。后来李斯写了《谏逐客书》，劝谏秦王不要驱逐郑国人客卿。都体现了李斯用异国才的治国思想，故该项对应正确。

B项:正确，荀子在《大略》中提出：“君人者，隆礼尊贤而王，重法爱民而霸，好利多诈而危。欲近四旁，莫如中央，故王者必居天下之中，礼也。”故该项对应正确。

C项:正确，东汉时期选拔官吏，对被选用人的品质和家世出身有严格的要求。曹操为维护和发展势力，让更多的人为自己的事业服务，不受上述标准限制，强调“唯才是举”。只要有才能，即使缺少封建道德品质、出身下层的人，他也注意提拔，为此先后下了三次“求贤令”招揽人才。该项对应正确。

D项:错误，老子在《道德经》第六十章中记载：“治大国，若烹小鲜。”意在表明治理一个大国不宜翻来覆去，不要动辄扰民，更不要瞎折腾。这并非齐桓公的治国思想，该项对应错误。

因此，答案为D。

3.

【答案】B

【考点】常识判断-法律-宪法

【难易度】易

【易错项】D

【考频】高

【思路】

本题考查宪法相关内容。宪法是我国的根本法，也是考试常考的内容之一，考生需要对宪法的基本内容重点掌握，加强记忆。

A项:正确，我国现行宪法是在1954年宪法的基础上，根据党的十一届三中全会确定的路线方针政策，总结新中国成立以来建设社会主义的长期实践经验，经过全民讨论、全面修改，于1982年12月4日由五届全国人大五次会议通过并公布施行的。

B 项：错误，1982 年 12 月五届全国人大五次会议通过的《中华人民共和国宪法》明确规定，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规定。这就是“一国两制”写入《宪法》。

C 项：正确，我国《宪法》第四章规定了“国旗、国歌、国徽、首都”。

D 项：正确，根据《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。”

因此，答案为 B。

4.

【答案】A

【考点】常识判断-法律-民法

【难易度】难

【易错项】C

【考频】高

【思路】

本题考查不当得利，顾名思义，不是合法所得。

A 项：正确，一方取得财产利益是不当得利的构成要件之一。一方取得利益是指因一定的事实结果而获得了或增加了财产或利益上的积累。受益人获得的利益限于财产利益，即可以用金钱价值衡量的利益，精神利益不属于这里的利益范畴。

B 项：错误，不当得利不是物权，是一种债权，当然适用诉讼时效的规定。最高人民法院《关于审理民事案件适用诉讼时效制度若干问题的规定》第八条返还不当得利请求权的诉讼时效期间，从当事人一方知道或者应当知道不当得利事实及对方当事人之日起计算。

C 项：错误，甲获得的还款虽然是乙盗窃所得，但是甲获取财产源于合法缘由，即乙欠甲钱。因此，甲获得该项还款不属于不当得利。

D 项：错误，乙房屋价值的增加属于房屋的自然增值，并不是不当得利，乙并没有因为房屋价值增加而损害其他人利益。

因此，答案为 A。

5.

【答案】C

【考点】常识判断-历史-中国史

【难易度】中

【易错项】B

【考频】中

【思路】

本题考查中国古代监察制度相关知识。

A 项：正确，御史大夫（御史）又称之为台官（御史大夫所在的部门称为御史台）、宪官或察官，秦代开始设置，是皇帝的耳目，职在纠察官邪，肃正朝纲，监察主要方式运用弹劾手段。

B 项：正确，谏官又称言官、垣官，职在“讽议左右，以匡人君”，监察方式是谏诤封驳，审核诏令章奏。御史大夫和谏官职差，前者对下纠察百官言行违失，后者对上纠正皇帝决策失误，二者构成了中国封建社会完整的监察体制。

C 项：错误，北宋时期，为了防止相权威胁皇权，通过设置枢密院和三司对宰相权力进行了分割。枢密院主要负责军事。

D 项：正确，都察院是明清时期官署名，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”。

因此，答案为 C。

6.

【答案】D

【考点】常识判断-政治-时政

【难易度】易

【易错项】A

【考频】高

【思路】

本题考查农村基层组织。农村基层组织包括基层政权、基层党组织和其它组织三个方面，主要有村党组织、村民委员会、村团支部、村妇代会、村民兵连等。

A 项：正确，村民小组是在村民委员会下设立的小组，属于农村基层组织。

B 项：正确，村民委员会是我国大陆地区乡（镇）所辖的行政村的村民选举产生的群众性自治组织，是村民自我管理、自我教育、自我服务的基层群众性自治组织。村民委员会由主任、副主任和委员三至七人组成。村民委员会属于农村基层组织。

C 项：正确，农民专业合作社是以农村家庭承包经营为基础，通过提供农产品的销售、加工、运输、贮藏以及与农业生产经营有关的技术、信息等服务来实现成员互助目的的组织，从成立开始就具有经济互助性。农民专业合作社属于农村基层组织。

D 项：错误，全国农业技术推广服务中心成立于 1995 年，是农业农村部直属事业单位。全国农业技术推广服务中心不属于农村基层组织。

因此，答案为 D。

7.

【答案】B

【考点】常识判断-科技-重大科技成就

【难易度】难

【易错项】C

【考频】高

【思路】

本题考查我国重大科技成就，考生备考时需对我国取得的重大科技成就按照时间顺序进行记忆。

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。

②世界上第一条商业化运营的高速磁浮交通系统——上海磁浮示范运营线，2002 年 12 月 31 日建成通车。

③ 2007 年 10 月 24 日 18 时 05 分，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架点火发射。

④ 2012 年 6 月 24 日，“蛟龙号”载人潜水器在位于西太平洋马里亚纳海沟区域，成功下潜至 7020 米深度。

按时间先后排序正确的是②③④①。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。

②世界上第一条商业化运营的高速磁浮交通系统——上海磁浮示范运营线，2002 年 12 月 31 日建成通车。

③ 2007 年 10 月 24 日 18 时 05 分，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架点火发射。

④ 2012 年 6 月 24 日，“蛟龙号”载人潜水器在位于西太平洋马里亚纳海沟区域，成功下潜至 7020 米深度。

按时间先后排序正确的是②③④①。

因此，答案为 B。

8.

【答案】C

【考点】常识判断-科技-生活常识

【难易度】中

【易错项】B

【考频】低

【思路】

本题考查建筑相关知识。需要考生对建筑知识有一定的了解才可正确判断。

A 项：正确，音乐厅或录音棚要求有良好的声场扩散效果，如果房间的形状过于简单和规则，那么厅堂内就有可能出现声场分布不均匀的现象，在某一区域或某一方向上声压级过高，同时，在另一区域或方向上声压级不足，甚至出现颤动回声、声聚焦、声影等严重的声学缺陷。波浪形的厅棚则可以达到理想的扩散效果，有利于声音的扩散和避免房间共振，具有良好的听音环境。

B 项：正确，《民用建筑设计通则 GB50352-2005》规定：住宅建筑按层数分类：一层至三层为低层住宅，四层至六层为多层住宅，七层至九层为中高层住宅，十层及十层以上为高层住宅。

C 项：错误，我国采用冬至日和大寒日两级标准日。《城市居住区规划设计标准 GB50180-2018》规定：住宅建筑的间距应符合表 4.0.9 的规定；对特定情况，还应符合下列规定：1. 老年人居住建筑日照标准不应低于冬至日日照时数 2h；2. 在原设计建筑外增加任何设施不应使相邻住宅原有日照标准降低，既有住宅建筑进行无障碍改造加装电梯除外；3. 旧区改建项目内新建住宅建筑日照标准不应低于大寒日日照时数 1h。

D 项：正确，建筑面积是指建筑物的水平平面面积，即外墙勒脚以上各层水平投影面积的总和。建筑面积包括使用面积、辅助面积和结构面积。使用面积指房间内实际能使用的面积，不包括墙、柱等结构构造的面积。故住宅的建筑面积一般大于使用面积。

因此，答案为 C。

9.

【答案】A

【考点】常识判断-人文-人文其他

【难易度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

本题考查人文历史知识。四个选项中只有《武经总要》该著作我们不太熟悉，其他三个著作

都是比较常见的，是考生应知应会的知识。

A 项：正确，《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。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：错误，《天工开物》作者是明朝科学家宋应星，是世界上第一部关于农业和手工业生产的综合性著作，是中国古代一部综合性的科学技术著作，被称为“中国 17 世纪的工艺百科全书”。

C 项：错误，《齐民要术》，作者是北魏时期的杰出农学家贾思勰，它是一部综合性农学著作，也是世界农学史上最早的专著之一，是中国现存最早的一部完整的农书。

D 项：错误，《神农本草经》又称《本草经》或《本经》，作为现存最早的中药学著作，约起源于神农氏，于东汉时期集结整理成书，成书非一时，作者亦非一人，秦汉时期众多医学家搜集、总结、整理当时药物学经验成果的专著，是对中国中医药的第一次系统总结。

因此，答案为 A。

10.

【答案】D

【考点】常识判断-人文-文学

【难易度】易

【易错项】B

【考频】低

【思路】

本题考查外国文学知识。考生在备考的时候，对外国的名家名篇的相关内容要有所了解。

B、C 项错误，《百年孤独》是哥伦比亚作家加西亚·马尔克斯创作的长篇小说，是拉丁美洲魔幻现实主义文学的代表作，被誉为“再现拉丁美洲历史社会图景的鸿篇巨著”。

A 项错误，D 项正确，横线②③处，应为作者与作品的对应。从题干“主人公格里高尔·萨姆沙”可以判断出，作品为《变形记》。《变形记》是奥地利作家弗兰兹·卡夫卡创作的中篇小说，小说以主人公格里高尔·萨姆沙变为甲虫这一荒诞故事反映了世人唯利是图、对金钱顶礼膜拜、对真情人性不屑一顾，最终被社会挤压变形的现实，反映了资本主义制度下真实的社会生活。

《套中人》是俄国作家安东·巴甫洛维奇·契诃夫创作的短篇小说，作品中塑造了一个性格孤僻，胆小怕事，恐惧变革，想做一个纯粹的现行制度的“守法良民”别里科夫。

因此，答案为 D。

11.

【答案】A

【考点】常识判断-地理-人文地理

【难度】难

【易错项】B

【考频】低

【思路】

本题考查人文地理知识。考生在备考时需要扩大自己的知识面，广泛涉猎天文地理等知识。

A项：错误，距今约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，能人意即能制造工具的人，是最早的人属动物。旧石器时代开始，后经过数十万年的演进，能人最终被新品种的人类——直立人所取代而消亡。距今约20万到200万年前，直立人最早在非洲出现，也就是所谓的晚期猿人，懂得用火，开始使用符号与基本的语言，能使用更精致的工具。因此直立人出现时间晚于能人。

B项：正确，尼安德特人，简称尼人，常作为人类进化史中间阶段的代表性居群的通称。因其化石发现于德国尼安德特山谷而得名。尼安德特人是现代欧洲人祖先的近亲，从12万年前开始，他们统治着整个欧洲、亚洲西部以及非洲北部。有说法是尼安德特人头骨化石最初在1829年发现于比利时，但是直到1856年在德国的尼安德特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后才广为人知。

C项：正确，高加索人种，又称白色人种、欧罗巴人种，是世界上人数最多、分布最广的人种，占世界人口的百分之二十二左右。主要集中分布于欧洲、北非、西亚、中亚、南亚、北美洲、南美洲和大洋洲。而美洲和大洋洲的白种人主要是欧洲人后裔。因此“主要分布在欧亚大陆”的说法是正确的。

D项：正确，人类属于哺乳纲的灵长目动物。现存的灵长类从低等到高等排列有树猴、狐猴和眼镜猴、猴、猿和包括我们人类在内。人是从猿发展分化来的，故人在动物界的位置也属于灵长类。

因此，答案为A。

12.

【答案】D

【考点】常识判断-科技-物理常识

【难度】中

【易错项】A

【考频】低

【思路】

本题考查科技常识。根据高中所学物理基础知识可以判断出 D 为正确答案。

A 项：错误，“流水落花春去也，天上人间”出自五代十国时南唐国君李煜的《浪淘沙令·帘外雨潺潺》。

B 项：错误，植物花瓣脱落的原因主要与花瓣组织的衰老有关。

C 项：错误，二十四节气分别指：立春、雨水、惊蛰、春分、清明、谷雨；立夏、小满、芒种、夏至、小暑、大暑；立秋、处暑、白露、秋分、寒露、霜降；立冬、小雪、大雪、冬至、小寒、大寒。因此“春去”后的第一个节气是立夏。

D 项：正确，重力势能转化为动能，是因为从高处到低处的过程中有重力持续在做功，导致物体速度增加，动能增加，即转化为动能。因此水能够流动是因为重力势能转化成了动能。

因此，答案为 D。

13.

【答案】C

【考点】常识判断-科技-生活常识

【难度】易

【易错项】A

【考频】中

【思路】

本题考查的是科技常识，考生需要对热带农作物有一定的了解。

A 项：正确，香蕉是芭蕉科芭蕉属植物，广泛种植于热带地区。香蕉果肉富含多种微量元素和维生素，如钾、镁、维生素 A 等。

B 项：正确，橡胶主要分为天然橡胶和合成橡胶两大类，天然橡胶是从橡胶树等植物中提取胶质后加工制成，是重要的工业原料，广泛应用于工业或生活各个方面。橡胶树喜高温、高湿的生长环境，属于热带农作物。

C 项：错误，可可是原产于美洲热带的常绿乔木，世界主要饮料作物之一。可可、咖啡和茶被称为世界三大无酒精饮料。

D 项：正确，油棕也叫油棕榈，属于棕榈科油棕属，是广泛栽培于热带地区的一种直立乔木。油棕的果肉可以压榨提取出棕榈油，精炼后可供食用。

因此，答案为 C。

14.

【答案】B

【考点】常识判断-地理-自然地理

【难度】易

【易错项】D

【考频】中

【思路】

本题考查风景区及其他地质现象相关知识，需要考生对这些景点的相关知识有所了解。

A 项：正确，五大连池火山群位于黑龙江省德都县北部，由 14 座火山及大面积的熔岩台地构成，是我国著名的活火山群。区内的五大连池是老黑山和火烧山喷发溢流的熔岩在四个地方阻塞了区内的石龙江而形成的五个火山堰塞湖。

B 项：错误，青海湖在青海省东北部的青海湖盆地内，既是中国最大的内陆湖泊，也是中国最大的咸水湖。由祁连山的大通山、日月山与青海南山之间的断层陷落形成。青海湖属于构造湖，而不是火山口湖。

C 项：正确，富士山是日本国内最高峰，日本重要国家象征之一。富士山是世界上最大的活火山之一。目前处于休眠状态，但地质学家仍然把它列入活火山之类。最后一次喷发是在 1707 年，此后休眠至今。

D 项：正确，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。长白山火山群是长白山景区的一部分。在长白山周围分布着 100 多座火山，最大的火山口海拔 2600 米左右，直径达 4.5 公里，是漏斗型，深达 800 多米。其景观独特，国内罕见。

因此，答案为 B。

15.

【答案】B

【考点】常识判断-地理-自然地理

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

本题考查我国自然地理知识，三大平原相关内容是初高中地理所学，是考生应知应会的基础知识。

A 项: 正确, 东北平原, 又称松辽平原, 位于中国东北部, 由三江平原、松嫩平原、辽河平原组成, 地跨黑龙江、吉林、辽宁和内蒙古四个省区, 地处大、小兴安岭和长白山脉之间, 面积达 35 万平方千米, 是中国最大的平原。

B 项: 错误, 我国绝大多数省份都种植大豆, 集中产区主要在黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古和黄淮海的部分地区, 即东北平原和华北平原均生产大豆。东北平原土地肥沃, 是全球仅有的三大黑土区域之一, 是我国的主要商品粮基地分布区, 也是我国大豆的主产区。华北平原虽生产大豆, 但更重要的经济作物是花生。此项说法不严谨。

C 项: 正确, 华北平原, 又称黄淮海平原, 是中国东部大平原的重要组成部分, 北抵燕山南麓, 南达大别山北侧, 西倚太行山一伏牛山, 东临渤海和黄海, 平原地势平坦, 河湖众多, 主要河流有黄河、淮河、海河等。

D 项: 正确, 长江中下游平原, 是指中国长江三峡以东的中下游沿岸带状平原, 地跨鄂、湘、赣、皖、苏、浙、沪等 7 省市, 是中国淡水湖群分布最集中地区, 著名淡水湖有鄱阳湖、洞庭湖等。岳阳楼地处湖南岳阳, 位于洞庭湖畔, 黄鹤楼地处湖北武汉, 濒临长江, 两处名胜均位于长江中下游平原。

因此, 答案为 B。

16.

【答案】C

【考点】常识判断-科技-化学常识

【难度】易

【易错项】A

【考频】中

【思路】

本题考查化学常识, 酸碱中和反应是指酸和碱互相交换成分, 生成盐和水的反应。即酸+碱→盐+水。四个选项的内容都是生活中常见的现象, 可以根据生活常识进行判断。

A 项: 正确, 松花蛋(皮蛋)中含有碱性物质, 人们在食用它时常加一些醋, 以中和其碱性, 使松花蛋美味可口。

B 项: 正确, 肥皂是脂肪酸金属盐的总称, 主要成分是硬脂酸钠。蚊子的唾液中含有甲酸(俗称蚁酸), 正是这种物质刺激人体, 使人产生了痒的感觉。肥皂中的碱可以中和掉蚁酸, 会使痒的感觉消失。

C 项：错误，水垢的主要成分是碳酸钙，属于盐类。醋酸可以和碳酸钙反应生成可溶于水的盐，即除去水垢。该过程不涉及酸碱中和反应。

D 项：正确，人的胃液呈酸性，主要是盐酸，如果胃酸过多就会使人感到不适，这时医生会让患者口服一些碱性药物，如复方氢氧化铝片，使碱与胃酸反应生成无毒的中性物质氯化铝和水，治疗胃酸过多。

因此，答案为 C。

17.

【答案】D

【考点】常识判断-科技-生物医学常识

【难易度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

本题考查科技常识。抗生素是指由微生物（包括细菌、真菌、放线菌属）或高等动植物在生活过程中所产生的具有抗病原体或其他活性的一类次级代谢产物，能干扰其他生活细胞发育功能的化学物质。

A 项：正确，微生物发酵即是指利用微生物，在适宜的条件下，将原料经过特定的代谢途径转化为人类所需要的产物的过程，如青霉素是由微生物发酵法进行生物合成。

B 项：正确，1929 年英国细菌学家弗莱明首先发现了世界上第一种抗生素——青霉素，青霉素也是最早被发现的抗生素。

C 项：正确，链霉素是一种氨基糖苷类抗生素，是一种从灰链霉菌的培养液中提取的抗菌素。它与结核杆菌菌体核糖核酸蛋白体蛋白质结合，起到了干扰结核杆菌蛋白质合成的作用，从而杀灭或者抑制结核杆菌生长的作用。

D 项：错误，抗生素主要用于治疗各种细菌感染或致病微生物感染类疾病，通俗地讲，抗生素就是用于治疗各种非病毒感染的药物。

因此，答案为 D。

18.

【答案】A

【考点】常识判断-科技-生活常识

【难易度】易

【易错项】C

【考频】低

【思路】

本题考查生活常识。

A 项：正确。空气指数又称空气质量指数或空气污染指数，是根据空气中的各种成分占比，将监测的空气浓度简化成为单一的概念性指数值形式。根据《环境空气质量标准》，参与空气质量指数日报、实时报数据的主要污染物来源为二氧化硫、二氧化氮、PM2.5、PM10、臭氧、一氧化碳等。

B 项：错误。稀有气体是元素周期表上的 0 族元素。在常温常压下，它们都是无色无味的单原子气体，很难进行化学反应。

C 项：错误。二氧化碳，在常温常压下，是一种无色无味或无色无嗅而略有酸味的气体，也是一种常见的温室气体，研究表明低浓度的二氧化碳没有毒性，高浓度的二氧化碳则会使人中毒。

D 项：错误。氮气，通常情况下是一种无色无味的气体，且一般氮气比空气密度小，氮气化学性质不活泼，常温下很难和其他物质发生反应，所以常被用来制作防腐剂。

因此，答案为 A。

19.

【答案】A

【考点】常识判断-科技-生活常识

【难度】易

【易错项】B

【考频】低

【思路】

本题考查科技常识。用于向计算机写入信息的称为输入设备；用于将计算机处理的结果显示出来的称为输出设备。

A 项：正确，游戏手柄通过操纵其按钮等，实现对游戏虚拟角色的控制，是输入设备。

B 项：错误，网络打印机是计算机的输出终端之一，是指通过打印服务器将打印机作为独立的设备接入局域网或者 internet，从而以网络的速度实现高速打印输出。

C 项：错误，蓝牙音箱是将蓝牙技术应用在传统数码和多媒体音箱上，实现无线联通，是音频输出设备。

D项:错误,显示器是输出设备,将一定的电子文件通过特定的传输设备显示到屏幕上再反射到人眼的显示工具。

因此,答案为A。

20.

【答案】C

【考点】常识判断-科技-生活常识

【难度】易

【易错项】A

【考频】中

【思路】

本题考查生活常识,四个选项也是比较基础的生活常识,考生可以用排除法作答。

A项:错误,煤气的主要成分是甲烷,和氧气(或空气)混合能够发生燃烧或爆炸。煤气泄漏时,室内的环境可能已经具备了发生爆炸的要素,如遇到明火会立即发生爆炸,开灯可能在电流接通的一刹那产生电火花,从而引燃爆炸性气体,引起爆炸。

B项:错误,油的比重比水轻,如果油锅着火时用水扑救,比重大的水往下沉,轻质的油往上浮,浮在水面上的油仍会继续燃烧。而且水的沸点比油的沸点低,通过水扑救燃烧的油锅时,下沉到锅底的水会迅速沸腾蒸发,形成“炸锅”,使油火到处飞溅,造成更大的危害。

C项:正确,图书档案馆,如果发生火灾,最担心的就是扑救之后档案图书的损毁。二氧化碳灭火器喷出的是高压、低温的二氧化碳气体,通过低温和隔绝空气作用将火灾扑灭。而且喷出的都是气体,挥发后不会对书籍纸张造成任何污染,能最大限度地保护图书档案。

D项:错误,一旦发生火灾,往往容易造成断电而导致电梯“卡壳”,将乘坐电梯逃生的人员困在电梯厢内;电梯井直通楼房各层,火场烟气涌入时极易造成“烟囱效应”,电梯里的人员随时会被浓烟毒气熏呛而窒息死亡;电梯一般不具有防高温性能。发生火灾时遇到高温,电梯厢容易失控甚至变形卡住;在消防人员灭火时,水容易流到电梯内,存在造成乘坐电梯逃生的人员触电的危险。所以,火灾发生时虽然电梯正常工作,但也不能乘坐电梯逃生。

因此,答案为C。

第二部分 言语理解与表达

21.

【答案】B

【考点】言语理解-逻辑填空-语境分析

【难度】易

【易错项】D

【考频】中

【思路】

第一空所填词语要体现反对创新的意思，第二空所填词语要体现对于收益和损失的平衡。A项：第一空“攻击”体现反对创新，第二空“评价”收益和损失无法决定社会福利的提高，排除。

B项：第一空“抵制”体现反对创新，第二空“权衡”体现出对于收益和损失的平衡，保留。

C项：第一空“抗议”体现反对创新，第二空“判断”收益和损失无法决定社会福利的提高，排除。

D项：第一空“谴责”指对荒谬言行或错误政策进行严厉责备，无法与创新搭配，排除。

因此，答案为B。

22.

【答案】C

【考点】言语理解-逻辑填空-语境分析

【难度】易

【易错项】D

【考频】中

【思路】

第一空在“因此”之后，所填词语要和中国农耕社会的特点和大自然的不确定性构成因果关系，第二空所填词语要能够体现“细水长流，吃穿不愁”观念和为未来打算。

A项：第一空“知足常乐”指的是知道满足因而总能快乐，与中国农耕社会的特点和大自然的不确定性无关，排除。

B项：第一空“随遇而安”指在任何境遇下都能够适应，与中国农耕社会的特点和大自然的不确定性不构成因果，排除。

C项：第一空“未雨绸缪”指事先做好准备以应对后期可能出现的问题，体现出与中国农耕社会的特点和大自然的不确定性的因果关系。第二空“量入为出”指根据收入决定开支，体现出“细水长流，吃穿不愁”观念和为未来打算，保留。

D项：第一空“居安思危”指处于安定环境下也在思虑可能遇到的危难，体现出与中国农耕社会的特点和大自然的不确定性的因果关系。第二空“粗茶淡饭”形容饮食简单，无法体现出“细水长流，吃穿不愁”观念和为未来打算，

因此，答案为 C。

23.

【答案】D

【考点】言语理解-逻辑填空-语境分析

【难易度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

第一空所填词语要突出春节正是传承、弘扬民俗文化的好机会，第二空所填词语要体现出间文艺演出、民俗节目的丰富。

A 项：第一空“时机”可以体现出好机会，第二空“心潮澎湃”形容心情激动，无法体现出间文艺演出、民俗节目的丰富，排除。

B 项：第一空“场合”与“春节”搭配不当，排除。

C 项：第一空“载体”与“春节”搭配不当，排除。

D 项：第一空“契机”可以体现出好机会，第二空“目不暇接”比喻事物很多，看不过来，可以体现出间文艺演出、民俗节目的丰富，保留。

因此，答案为 D。

24.

【答案】A

【考点】言语理解-逻辑填空-语境分析

【难易度】中

【易错项】B

【考频】中

【思路】

后文“公共服务要设身处地了解群众感受”，所填词语要能够跟“设身处地”语意相近。

A 项：“换位思考、将心比心”和“设身处地”语意相近，保留。

B 项：“因地制宜”指根据具体情况采取相应措施，和“设身处地”语意相差较远，排除。

C 项：“随机应变”指随着事物变化而灵活应对，和“设身处地”语意相差较远，排除。

D 项：“平易近人”指待人和蔼，容易接近，和“设身处地”语意相差较远，排除。

因此，答案为 A。

25.

【答案】D

【考点】言语理解-逻辑填空-语境分析

【难度】易

【易错项】B

【考频】中

【思路】

第一空要体现出“好感”之意，第二空前面说曝光效应给人带来好的感觉，所以转折“不过”之后，所填内容要体现过度曝光的弊端。

A 项：第一空“似曾相识”指有熟悉的感觉，与“好感”无关，排除。

B 项：“情有独钟”指很专注地喜欢，有“好感”之意，第二空“无独有偶”指不只一个，与前文内容不构成转折，无法体现过度曝光的弊端，排除。

C 项：“心旷神怡”指精神愉快，有“好感”之意，第二空“如出一辙”比喻事物相同，与前文内容不构成转折，无法体现过度曝光的弊端，排除。

D 项：“如沐春风”比喻沉浸在美好环境中，有“好感”之意，第二空“物极必反”指事物发展到极端就会出现相反的结果，与前文内容构成转折，体现出过度曝光的弊端，保留。

因此，答案为 D。

26.

【答案】B

【考点】言语理解-逻辑填空-语境分析

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

文段提出数据是科技公司立足的重要基础，数据保护限制了科技公司的权力，所以第一空所填词语要体现出数据保护并不会得到科技的支持和认可。

A 项：“求全责备”指要求完美无缺，不能体现出数据保护不会得到科技的支持和认可，排除。

B 项：“与虎谋皮”指所讨论的事情与对方利益冲突，无法达成，可以体现出数据保护不会得到科技的支持和认可，保留。

C 项：“缘木求鱼”指在树上钓鱼，比喻方法错误，不能体现出数据保护不会得到科技的支持和认可，排除。

D 项：“水中捞月”比喻无法实现，以体现出数据保护不会得到科技的支持和认可。第二空“会商”指相互商量，数据保护无法仅仅通过商量实现，排除。

因此，答案为 B。

27.

【答案】A

【考点】言语理解-逻辑填空-词语辨析

【难易度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

第一空所填词语要与发展潮流搭配，第二空所填词语要与耕地搭配。

A 项：第一空“前所未有”语意过重，排除。

B 项：第一空“浩浩荡荡”形容形式广阔壮大，可以搭配发展潮流。第二空“消耗”是减少之意，文段并没有使耕地减少的意思，排除。

C 项：第一空“势不可挡”形容来势凶猛，不可阻挡，可以搭配发展潮流。第二空“利用”可以搭配耕地，保留。

D 项：“波澜壮阔”形容声势浩大，可以搭配发展潮流。第二空“发展”与“耕地”搭配不当，排除。

因此，答案为 C。

28.

【答案】D

【考点】言语理解-逻辑填空-语境分析

【难度】中

【易错项】B

【考频】中

【思路】

根据后文“每次游戏体验都不尽相同”，说明第一空所填词语有相同的意思。第二空所填词语也要与“每次游戏体验都不尽相同”对应。

A项：第一空“复制”有相同的意思，第二空“连续”不能与“每次游戏体验都不尽相同”对应，排除。

B项：第一空“推倒”没有相同的意思，排除。

C项：第一空“继承”没有相同的意思，排除。

D项：第一空“重复”有相同的意思，第二空“偶然”能够与“每次游戏体验都不尽相同”对应，保留。

因此，答案为D。

29.

【答案】A

【考点】言语理解-逻辑填空-语境分析

【难度】中

【易错项】B

【考频】中

【思路】

第一空所填词语用来形容“静纤毛”，第二空所填词语要与“信号”搭配。

A项：第一空“长短不一”可以用来形容“静纤毛”，第二空“转换”可以与“信号”搭配，保留。

B项：第一空“错落有致”形容布局虽然参差不齐，但有趣味，使人看了有好感。用来形容“静纤毛”，不合适，排除。

C项：第一空“鳞次栉比”指排列很密很整齐，一般形容“房屋”或“船只”，与“静纤毛”搭配不当，排除。

D项：第一空“参差不齐”可以用来形容“静纤毛”，第二空“解码”与“信号”搭配不当，排除。

因此，答案为 A。

30.

【答案】C

【考点】言语理解-逻辑填空-语境分析

【难度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

第一空横线后提出近距离探测的困难，所填词语要与后面内容构成转折，体现容易简单。

第二空搭配困难，体现困难很明显。第三空“妄图接近，只会被烧成灰烬”，说明需要有所防护。

A 项：第一空“理所当然”可以体现容易简单。第二空“不言自明”可以体现困难很明显。第三空“控制”体现不出防护，排除。

B 项：第一空“水到渠成”可以体现容易简单。第二空“一目了然”可以体现困难很明显。第三空“限制”体现不出防护，排除。

C 项：第一空“顺理成章”可以体现容易简单。第二空“显而易见”可以体现困难很明显。第三空“防范”可以体现防护，保留。

D 项：第一空“唾手可得”可以体现容易简单。第二空“数不胜数”形容数量多，没有体现困难很明显，排除。

因此，答案为 C。

31.

【答案】B

【考点】言语理解-片段阅读-主旨观点题

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

文段首句提出书法名篇是书写者心中吞吐珠玉，之后列举了《祭侄文稿》和《兰亭序》两篇作品，尾句提出观点进行总结，强调最终对于书法风格的影响。

- A 项：没有包含“书法风格”这一主体，排除。
- B 项：“书法家的心理状态会影响作品风格”是对文段尾句重点的同义替换，保留。
- C 项：没有包含“书法风格”这一主体，排除。
- D 项：对应文段举例部分，非重点，排除。

因此，答案为 B。

32.

【答案】C

【考点】言语理解-片段阅读-细节判断题

【难度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

提问方式中要求寻找说法错误的。

- A 项：对应文中“算法决策其实就是用过去的预测未来的趋势。算法模型和数据输入决定着预测的结果”，排除。
- B 项：对应文中“都是设计者、开发者的主观选择，设计者和开发者可能将自己的偏见嵌入算法系统。”，排除。
- C 项：文中提到“训练数据本身可能是歧视性的，用这样的数据训练出来的系统，自然也会带上歧视的影子。”算法歧视不可以通过训练数据来有效避免，保留。
- D 项：通过文段尾句的举例可知算法歧视难以避免，排除。

因此，答案为 C。

33.

【答案】A

【考点】言语理解-片段阅读-细节判断题

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

根据提问方式，选择正确的。

- A 项：“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。”说明西湖、东湖确实成功了，保留。
- B 项：“最大限度地消耗蓝绿藻以净化水质”，彻底解决太过绝对，排除。

C 项：“改善水域内的鱼类群落组成”，而不是增加鱼类产量，排除。

D 项：“通过人工放养适合的鱼类”并没有体现“定期”，排除。

因此，答案为 A。

34.

【答案】B

【考点】言语理解-片段阅读-主旨观点题

【难度】易

【易错项】C

【考频】中

【思路】

文段首先提出“最优规模”的决定条件，之后进行解释说明，文段尾句总结概况“城市最优规模”的概念。

A 项：没有包含“最优规模”这一主体，排除。

B 项：是对文段尾句重点的同义替换，保留。

C 项：没有包含“最优规模”这一主体，排除。

D 项：没有包含“最优规模”这一主体，排除。

因此，答案为 B。

35.

【答案】D

【考点】言语理解-语句表达-句子填空

【难度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

横线出现在“于是”之后，说明所填内容与前文有因果或顺承关系，前文提到化学农药的危害和病虫害的抗药能力提高，说明化学农药并不是最优选择，“于是”之后的内容应该包含新的对策，并且要照应到横线之后的内容。

A 项：“病虫害防治开始转向绿色环保”能够承接前文内容，但是与横线之后，特别是举例的内容不相符，排除。

B 项：“人们开始正视化学农药的危害性”仅能够承接前文化学农药的危害部分，与病虫害的抗药能力提高无关联，排除。

C 项：“防治病虫害的化学方法逐渐被淘汰”与现实不符，排除。

D 项：“科学家开始在生物防治领域寻找新突破”能够承接前文内容，并且符合横线之后，特别是举例的内容，保留。

因此，答案为 D。

36.

【答案】A

【考点】言语理解-片段阅读-主旨观点题

【难度】易

【易错项】C

【考频】中

【思路】

文段首先提出人们哀叹传统媒体式微背后的实质，之后列举当前面临的问题，尾句用必要条件引出对策“需要警惕”。

A 项：“当前严肃新闻的日渐缺席值得警惕”是对文段尾句重点的同义替换，保留。

B 项：“传统媒体被新媒体替代是大势所趋”文段并未提及，排除。

C 项：“新闻所体现出的核心价值不会消失”文段没有相关表述，排除。

D 项：“传统媒体将以崭新的面貌面向世人”文段并未提及，排除。

因此，答案为 A。

37.

【答案】C

【考点】言语理解-语句表达-语句排序

【难度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

阅读四个选项的首句，A 项①北极快速升温导致北冰洋海冰大量融化；C 项③过去 20 年，北极升温幅度是全球平均升温幅度的 6.7 倍。③提到北极升温幅度较大，①说的是北极升温之后导致的结果，所以③①捆绑，并且③在①之前，排除 AD 项，B 项②⑤语序颠倒，排除，锁定 C 项。

因此，答案为 C。

38.

【答案】A

【考点】言语理解-语句表达-语句排序

【难度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

观察四个选项的首句①③，①是国际足联采用 VAR 技术的原因，③是在介绍 VAR 技术的概念和作用，③句应该在①句之前，排除 BD 项。对比 AC 项尾句，A 项⑤提出对策，C 项⑥解释原因，⑤更适合做尾句，验证 A 项语意连贯，锁定。

因此，答案为 A。

39.

【答案】C

【考点】言语理解-片段阅读-细节判断题

【难度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

根据提问方式，寻找说法正确的。

A 项：原文并未提到太阳是极光产生的必要条件，只提到太阳发出的带电粒子，排除。

B 项：木星极光强度远超地球的原理是否清楚，原文没有提到，排除。

C 项：文段尾句提到“木星极光的产生机制与地球弱极光类似”，而“弱极光则由磁捕获电子散射形成”，与原文相符，保留。

D 项：文段尾句“观测结果表明，木星极光的产生机制与地球弱极光类似”，说明“朱诺号”已经探测到由磁捕获电子散射的现象，排除。

因此，答案为 C。

40.

【答案】A

【考点】言语理解-片段阅读-主旨观点题

【难度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

文段首先介绍研究人员的发现：降雨会带动微生物扩散，将土壤表面的细菌转移至空气中，之后又进一步介绍降雨所带来的细菌转移数量。

A项：包含“降雨”和“细菌”转移两个主体，保留。

B项：“疾病发病率”文段并未提及，排除。

C项：文段论述的是“降雨”而非“气候”对细菌传播的影响，排除。

D项：对应文段解释说明的内容，排除。

因此，答案为A。

第三部分 数量关系

41.

【答案】D

【考点】数量关系-数学运算-行程问题

【难度】易

【易错项】C

【考频】中

【思路】

第一步，根据行程公式：速度 \times 时间=路程。

第二步，根据题意，可得： $(x+40)n=x\times 1.5n$ ，解得 $x=80$ ，则所求时间为：

$$\frac{560}{x+60} = \frac{560}{80+60} = 4 \text{ 小时。}$$

因此，答案为D。

42.

【答案】B

【考点】数量关系-数学运算-经济利润问题

【难易度】易

【易错项】C

【考频】中

【思路】

第一步，根据经济利润公式：单价 \times 数量=总价。

第二步，赋值原来文件夹数量为2，现在多50%，则为3；设文件夹原来单价为 x ，则现在单价为 $(x-3)$ 元。

	单价	数量	总价
原来	x	2	$2x$
现在	$x-3$	3	$3 \times (x-3)$

根据题意，可得： $3 \times (x-3) = 2x \times (1+20\%)$ ，解得 $x=15$ 。

因此，答案为B。

43.

【答案】A

【考点】数量关系-数学运算-统筹规划问题

【难易度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

第一步，设采购20公斤装的 x 包、5公斤装的 y 包。根据共购买150公斤大米，可得：

$20x + 5y = 150$ ，化简得： $4x + y = 30$ 。

第二步，若要让成本最低，则应尽量多买单价低的。20公斤装的100元/包，则每公斤大米5元；5公斤装的30元/包，则每公斤大米6元，打8折后单价为4.8元/公斤。若要让成本最低，就要享受5公斤装大米的8折优惠，即购买5公斤装大米的数量不超过12包。

结合 $4x + y = 30$ 可知, y 为偶数,

当 $y = 12$ 时, $x = 4.5$, 不为正整数, 不符合题意; 当 $y = 10$ 时, $x = 5$ 。

即若要让成本最低, 采购 20 公斤装大米 5 包、5 公斤装大米 10 包, 最低成本为:

$$100 \times 5 + 30 \times 10 \times 0.8 = 740 \text{ 元}。$$

因此, 答案为 A。

44.

【答案】B

【考点】数量关系-数学运算-行程问题

【难易度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

第一步, 根据行程公式: 速度 \times 时间 = 路程。

第二步, 若 30 分钟全是上山, 则所走路程为 $50 \times 30 = 1500$ 米 < 1680 米, 说明 30 分钟有下

山的时间, 设上山时间为 t 分钟, 则下山时间为 $(30 - t)$ 分钟, 所以有: $50t + 80(30 - t) = 1680$,

解得 $t = 24$ 分钟, 所以从山脚到山顶全程为 $50 \times 24 = 1200$ 米, 走到山脚还有

$1200 - 80 \times (30 - 24) = 720$ 米, 还需 $720 \div 80 = 9$ 分钟。

因此, 答案为 B。

45.

【答案】C

【考点】数量关系-数学运算-其他数学运算

【难易度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

第一步,根据题意,按365天计算的年化收益率为7.3%,则一天的收益率为 $7.3\% \div 365 = 0.02\%$,

设该理财产品产生收益的天数为 t 天,可得 $15 \times 10^4 \times 0.02\% \times t = 11190$,解得 $t = 373$ 天,即产生373天的收益;

第二步,今天购买、后天兑付即可获得1天收益,说明购买后的第二天即开始产生收益,兑付当天不产生收益。2016年6月30购买到2017年6月30共计366天,产生收益天数为365天,还需产生收益 $373 - 365 = 8$ 天,即产生收益截止到7月8日,所以应在2017年7月9日兑付。

因此,答案为C。

46.

【答案】D

【考点】数量关系-数学运算-排列组合问题

【难易度】中

【易错项】A

【考频】高

【思路】

第一步,由于每个礼盒装5支,且同种颜色笔每盒不超过两支,所以礼盒的装法共有(1红,2黄,2蓝)、(1黄,2红,2蓝)、(1蓝,2红,2黄)这3种;

第二步,分别用A、B、C表示3种装法,则任选3个装好的礼盒,不同组合可分为三类:①全同,有3种,即AAA, BBB, CCC;②全不同,有1种,即ABC;③不全同,有 $C_3^1 C_2^1 = 6$ 种,即ABB, ACC, BAA, BCC, CAA, CBB。则共有10种组合。

因此,答案为D。

47.

【答案】B

【考点】数量关系-数学运算-容斥问题

【难易度】易

【易错项】A

【考频】高

【思路】

第一步，由“党员 48 人”可知，非党员有 $98 - 48 = 50$ 人；

第二步，由“非党员的男性员工 14 人”可知，非党员女性员工有 $50 - 14 = 36$ 人；故女性党员有 $65 - 36 = 29$ 人。

因此，答案为 B。

48.

【答案】C

【考点】数量关系-数学运算-概率问题

【难易度】中

【易错项】B

【考频】高

【思路】

第一步，4 个数字加和为 30，且有 2 个相同。采用枚举可发现满足条件的 4 个数字分为 3

类：① (8, 8, 9, 5)，其中两个数位为 8，另两个数位为 9 和 5 任意排列，共有 $C_4^2 A_2^2 = 12$

种情况；② (9, 9, 8, 4)，同理，有 $C_4^2 A_2^2 = 12$ 种情况；③ (9, 9, 7, 5)，同理，有 $C_4^2 A_2^2 = 12$

种情况。则共有 $12 + 12 + 12 = 36$ 种排列组合方式。

第二步， $\text{概率} = \frac{\text{满足条件情况数}}{\text{总情况数}}$ ，因此从满足条件的 4 位数字中任选一个，猜中密码的概率为 $\frac{1}{36} \approx 2.8\%$ ，即在 2.5%~3% 之间。

因此，答案为 C。

49.

【答案】D

【考点】数量关系-数学运算-最值问题

【难易度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

第一步，招聘软件工程师和硬件工程师共 70 人，当硬件工程师人数为最大值时，软件工程师人数为最小值，即等于硬件工程师人数的 $\frac{1}{3}$ ，设硬件工程师人数最大值为 x ，此时软件工程师人数最小值为 $\frac{1}{3}x$ ，则 $x + \frac{1}{3}x = 70$ ，解得 $x = 52.5$ ，人数为整数，则硬件工程师人数最大值为 52。

第二步，当硬件工程师人数为最小值时，软件工程师人数为最大值，即等于硬件工程师人数的 $\frac{1}{2}$ ，设硬件工程师人数最小值为 y ，此时软件工程师人数最大值为 $\frac{1}{2}y$ ，则 $y + \frac{1}{2}y = 70$ ，解得 $y \approx 46.7$ ，人数为整数，则硬件工程师人数最小值为 47。

第三步，最大值与最小值之差为 $52 - 47 = 5$ 。

因此，答案为 D。

50.

【答案】A

【考点】数量关系-数学运算-工程问题

【难度】中

【易错项】B

【考频】中

【思路】

第一步，甲、乙产品一共需要生产 120 件，设要求生产甲产品 x 件，则生产乙产品 $(120 - x)$ 件。

第二步，根据题意可知，改造前生产 1 件甲需要 5 小时，生产 1 件乙产品需要 6 小时，改造后生产 1 件甲产品需要 $5 \times (1 - 11\%)$ 小时，生产 1 件乙产品需要 $6 \times (1 - 25\%)$ 小时，根据最终完成用时比改造前少 20% 可得：

$5x \times (1 - 11\%) + 6(120 - x) \times (1 - 25\%) = [5x + 6(120 - x)] \times (1 - 20\%)$ ，化简得

$36 = 0.75x$ ，解得 $x = 48$ 。

因此，答案为 A。

第四部分 判断推理

51.

【答案】D

【考点】判断推理-平面图形-位置类

【难度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

元素组成不同，优先考虑数量和属性规律，图中并没有明显的属性规律，再去查图中点线数量也无明显规律。观察共性，题干每幅图和选项都由一个正方形外框和 4 条内部线条构成，并且题干每幅图内部线条和外框都只有一个交点，分析该交点位置，分别在正方形的下部，左部，上部，右部，下部，因此问号处应该找到一个与正方形的交点在左部的图形。只有 D 符合。

因此，答案为 D。

52.

【答案】A

【考点】判断推理-平面图形-位置类

【难度】中

【易错项】B

【考频】中

【思路】

元素组成不同，且题干每幅图都有小白圆，考虑功能元素标记，小白圆标记的都是图形唯一的最短边，C 项有两条最短边，D 项标记的不是最短边，排除 C、D 项；再观察发现，题干图形中小白圆在每幅图中所处的位置都不一样，考虑小白圆的位置变化，小白圆是按照顺时针方向平移，所以正确答案的小白圆应该标记在左边，排除 B 项。

因此，答案为 D。

53.

【答案】A

【考点】判断推理-平面图形-数量类

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

元素组成不同，考虑属性和数量规律。观察发现，题干都是轴对称图形，且对称轴数量分别为1、2、3、5、4，题中线条交叉明显，考虑数交点，交点的数量也分别为1、2、3、5、4，题干图形对称轴的数量与交点的数量相等。A项对称轴和交点数量都为2，满足规律，当选；B项无对称轴，交点数量为4，排除；C项对称轴数量为1，交点数量为4，排除；D项对称轴数量为2，交点数量为4，排除。

因此，答案为A。

54.

【答案】B

【考点】判断推理-平面图形-数量类

【难度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

元素组成不同且无明显属性规律，考虑黑块面积，无明显规律。结合近年来黑白块常考部份数，查出黑块部份数，均是一部分无规律，再看白块部份数，发现图①②⑤均有两个白色部分，图③④⑥均有三个白色部分，故图①②⑤一组，图③④⑥一组。

因此，答案为B。

55.

【答案】C

【考点】判断推理-平面图形-数量类

【难易度】中

【易错项】B

【考频】中

【思路】

本题为分组分类题目。观察图中都有三个三角形，考虑三角形的连接方式，但图④有一个三角形并未与其余三角形相连。再次观察发现图中线条出头端点多，考虑笔画数。图①③⑤为一笔画图形，图②④⑥为两笔画图形。故图①③⑤为一组，图②④⑥为一组。

因此，答案为C。

56.

【答案】A

【考点】判断推理-定义判断-单定义

【难易度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

第一步：找出定义关键词。

“其他因素（非价格因素）不变的条件下”、“商品的价格和需求量之间存在反向变动的关系”、“价格越低，需求量越大；价格越高，需求量越小”。

第二步：逐一分析选项。

A项：降价促销，价格低了，销量变高，体现了“价格越低，需求量越大，符合定义，当选；

B项：土豆价格下降，需求并没提高，未体现“价格越低，需求量越大”，不符合定义，排除；

C项：售价和销量同时提高，未体现“价格越高，需求量越小”，不符合定义，排除；

D项：涨幅大代表价格上升，受追捧说明需求量也变大，未体现“价格越低，需求量越大；价格越高，需求量越小”，不符合定义，排除。

因此，答案为A。

57.

【答案】C

【考点】判断推理-定义判断-单定义

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

第一步：找出定义关键词。

“债权人在债务人发生财务困难的情况下”、“按照其与债务人达成的协议或者法院的裁判”、“作出让步的事项”。

第二步：逐一分析选项。

A项：甲企业扩大再生产需要资金，没体现出“债务人发生财务困难”，不符合定义，排除；

B项：乙企业资金周转不灵，无法偿还B银行到期债务，此时乙是债务人，B银行是债权人，虽然符合“债务人发生财务困难”，但从A银行贷款偿还所欠B银行的全部本息，并没有体现债权人B银行做出让步，不符合定义，排除；

C项：丙公司经营不善，不能偿还到期债务，此时丙公司是债务人，银行为债权人。符合“债务人发生财务困难”，银行同意用一套公允价值低于银行本息的厂房抵偿债务，符合“按照其与债务人达成的协议或者法院的裁判”和“作出让步”，符合定义，当选；

D项：丁公司管理不善，不能偿还到期债务，银行按照协议以其抵押的财产拍卖所得折抵欠款。债权人是银行，为体现“作出让步”，不符合定义，排除。

因此，答案为C。

58.

【答案】A

【考点】判断推理-定义判断-单定义

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

第一步：找出定义关键词。

“两个或两个以上的因经营同类产品或服务而在生产或销售过程中处于同一经营阶段的同业竞争者”“为限制竞争而达成的固定或者变更商品价格，限制商品的生产数量或者销售数量，分割销售市场或者原材料采购市场，限制购买新技术、新设备或者限制开发新技术、新产品的协议”。

第二步：逐一分析选项。

A 项，啤酒公司和其经销商不符合处于同一经营阶段的同业竞争者”，不符合定义，当选。

B 项，某国位列前两位的轴承生产企业，体现了“两个或两个以上的因经营同类产品或服务而在生产或销售过程中处于同一经营阶段的同业竞争者”，约定价格抬高百分之十，符合“为限制竞争而达成的固定或者变更商品价格”，符合定义，排除。

C 项，某市 16 家混凝土企业，体现了“两个或两个以上的因经营同类产品或服务而在生产或销售过程中处于同一经营阶段的同业竞争者”，协商按东西区域、就近安排来划分该市市场，体现了“分割销售市场或者原材料采购市场”，符合定义，排除。

D 项，石油输出国组织（OPEC）和非 OPEC 产油国，符合“两个或两个以上的因经营同类产品或服务而在生产或销售过程中处于同一经营阶段的同业竞争者”，两方就联合减产达成一致，符合“限制商品的生产数量或者销售数量”，符合定义，排除。

因此，答案为 A。

59.

【答案】B

【考点】判断推理-定义判断-单定义

【难易度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

第一步：找出定义关键词。

“在群体中进行决策时”“人们往往会比个人决策时更极端”“原来保守的趋向于更加保守，原来冒险的趋向于更加冒险”。

第二步：逐一分析选项。

A 项，长城和颐和园是两个旅游景点，小柳本想去颐和园，但最终全体投票决定去长城，没有体现出决策的极端性，不符合“人们往往会比个人决策时更极端”，不符合定义，排除。

B 项，与家人协商后，符合“在群体中进行决策时”，保守的刘先生认为该公司创业成功的机会高于 60%，就愿意去，在与家人协商之后，觉得高于 80% 才值得去，说明刘先生变得更加保守了，符合“原来保守的趋向于更加保守，原来冒险的趋向于更加冒险”，符合定义，当选。

C 项，在家人的劝说下，符合“在群体中进行决策时”，患者秦女士原本想选择手术治疗的方案，但在家人的劝说下，她选择了保守治疗的方案，不符合“原来保守的趋向于更加保守，原来冒险的趋向于更加冒险”，不符合定义，排除。

D 项，姜先生与同事对电影的评价，不符合“在群体中进行决策时”，认为他们说的也有道理，不符合“人们往往会比个人决策时更极端”，不符合定义，排除。

因此，答案为 B。

60.

【答案】D

【考点】判断推理-定义判断-多定义

【难易度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

第一步：找出定义关键词。

分析型思维：“把事物的各种属性、各个部分或方面分解开来一一加以考察，以此来认识事物的基础或本质的思维方法。”

综合型思维：“把事物的各种属性、各个部分或方面联合成为整体进行考察的思维方法。”

比较型思维：“把各种事物加以对比，以确定它们之间的相同点和不同点的思维方法。”

第二步：逐一分析选项。

A 项：分析有宗教信仰和无宗教信仰者的犯罪比例，是通过比较来确定它们之间的相关性，符合“比较型思维”，不符合“综合型思维”，排除；

B项：比较东西方的文化差异及犯罪的不同特点，是通过比较来确定东西方的文化差异和犯罪之间的关联性，符合“比较型思维”，不符合“综合型思维”，排除；

C项：从社会的发展角度来进行分析，是通过某个方面来认识事物的基础或本质，符合“分析型思维”，不符合“综合型思维”，排除；

D项：运用大数据，分析高科技犯罪分子在犯罪前的网络言论，是从各种属性、各个部分或方面联合成为整体进行考察的思维方法，符合“综合型思维”定义，当选。

因此，答案为D。

61.

【答案】B

【考点】判断推理-定义判断-多定义

【难度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

第一步：找出定义关键词。

“无权处分他人动产或不动产的占有人”“不法将动产或不动产转让给第三人以后，如果受让人在取得该动产或不动产时出于善意，就可以依法取得对该动产或不动产的所有权”。

第二步：逐一分析选项。

A项：甲将自己的别墅抵押给乙，不符合“无权处分他人动产或者不动产的占有人”，说法不正确，排除；

B项：张某未经魏某同意将魏某的手表卖给不知情的孙某，符合“无权处分他人动产或者不动产的占有人”、“不法将动产或不动产转给第三人以后、如果受让人在取得该动产或不动产时出于善意、就可以依法取得该动产或不动产的所有权”，说法正确，当选；

C项：王某从李某处购得名画，随后卖给韩某，属于合理交易，不符合“无权处分他人动产或者不动产的占有人”，说法不正确，排除；

D 项：老吴是把香炉典当给了典当行，并不是把香炉转给了他的妻子，所以他的妻子不是不知情的善意第三人，说法不正确，排除。

因此，答案为 B。

62.

【答案】C

【考点】判断推理-定义判断-单定义

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

第一步：找出定义关键词。

“随着电视等大众媒体的流行，人们开始和电视中的人物产生互动的感觉”、“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”、“仿佛电视上的人物像是在对着自己说话，有时还会将电视中的人物当成自己真正的朋友”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：男演员宣布恋情后，影迷表示不会再爱了，符合“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”，符合定义，排除；

B 项：小方关注男明星的举动，还对同学说男神对大家真体贴，符合“随着电视等大众媒体的流行，人们开始和电视中的人物产生互动的感觉”，符合定义，排除；

C 项：小丽喜欢某位主持人，还成为了他的学生，不符合“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”，不符合定义，当选；

D 项：小闵不高兴的时候就会在心里跟动画片里的孙悟空倾诉，符合“仿佛电视上的人物像是在对着自己说话，有时还会将电视中的人物当成自己真正的朋友”，符合定义，排除。

因此，答案为 C。

63.

【答案】D

【考点】判断推理-定义判断-单定义

【难度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

第一步：找出定义关键词。

“认知偏差”“能力欠缺者在欠考虑的基础上得出错误结论，且无法正确认识到自身的不足”

“沉浸在自我营造的虚幻优势之中，常常高估自己的能力水平，而无法客观评价他人的能力”。

第二步：逐一分析选项。

A 项，一些狩猎经验少的猎人认为自己比那些狩猎经验丰富的猎人更出色，符合“沉浸在自我营造的虚幻优势之中，常常高估自己的能力水平，而无法客观评价他人的能力”，符合定义，排除。

B 项，逻辑推理能力差的人认为自己的能力至少在人群平均水平之上，符合“沉浸在自我营造的虚幻优势之中，常常高估自己的能力水平，而无法客观评价他人的能力”，符合定义，排除。

C 项，受访者对根本不存在的概念侃侃而谈，十分自信，符合“能力欠缺者在欠考虑的基础上得出错误结论，且无法正确认识到自身的不足”，符合定义，排除。

D 项，成绩比平均水平高的学生对自己的预测更准确，不符合“沉浸在自我营造的虚幻优势之中，常常高估自己的能力水平，而无法客观评价他人的能力”，不符合定义，当选。

因此，答案为 D。

64.

【答案】B

【考点】判断推理-定义判断-单定义

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

第一步：找出定义关键词。

“通过否认，把那些已经发生的令人痛苦的事实变成根本不存在的东西”、“避免心理上的不安和痛苦”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：妈妈面对孩子丧生，符合“令人痛苦的事实”，妈妈无法接受，照常做饭、整理爱子房间，等孩子回来，符合“通过否认，把那些已经发生的令人痛苦的事实变成根本不存在的东西”，符合定义，排除；

B 项：小琴因为无法专心复习而听音乐不属于“通过否认，把那些已经发生的令人痛苦的事实变成根本不存在的东西”，不符合定义，当选；

C 项：癌症患者身患癌症，符合“令人痛苦的事实”，主动打电话告诉朋友自己身体很好，符合“通过否认，把那些已经发生的令人痛苦的事实变成根本不存在的东西”，符合定义，排除；

D 项：张女士面对丈夫提出的离婚不愿意接受，符合“令人痛苦的事实”，照常等丈夫下班，对丈夫很好，符合“通过否认，把那些已经发生的令人痛苦的事实变成根本不存在的东西”，符合定义，排除。

因此，答案为 B。

65.

【答案】 A

【考点】 判断推理-定义判断-多定义

【难易度】 中

【易错项】 D

【考频】 中

【思路】

第一步：找出定义关键词。

内归因：“将行为归因于人格、动机、情绪以及努力程度等这些个人特征”；

外归因：“将行为归因于机遇、他人影响、工作任务难度等外部条件”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：小王将考试没及格归因于“我天生就不是学习的那块料”，符合“个人特征”，符合“内归因”定义，当选；

B 项：小孙将夺魁归因于“付出真的有回报”，符合“努力程度这种个人特征”，符合“内归因”定义，不符合“外归因”定义，排除；

C 项：小云将与丈夫的婚后冲突归因于“他这样的人间极品”，符合“他人影响的外部条件”，符合“外归因”定义，不符合“内归因”定义，排除；

D 项：小菲选秀失败，回家后却说“我主动放弃比赛了”，是一种欺骗行为，既不符合“内归因”定义，也不符合“外归因”定义，排除。

因此，答案为 A。

66.

【答案】D

【考点】判断推理-类比推理-逻辑关系

【难度】易

【易错项】A

【考频】中

【思路】

“客房”是“宾馆”的一部分，二者是包容关系中的组成关系。

A：“小麦”是“庄稼”，二者是包容关系中的种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

B：“战争”会产生“难民”，二者为对应关系中的因果关系，不是包容关系中的组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

C：“唐人街”是华人在其他国家城市聚居的地区，不在中国，不是包容关系中的组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

D：“书籍”是“书店”的一部分，二者是包容关系中的组成关系，与题干逻辑关系一致，当选。

因此，答案为 D。

67.

【答案】D

【考点】判断推理-类比推理-逻辑关系

【难度】易

【易错项】C

【考频】高

【思路】

因为出现“故障”，所以需要“维修”，二者是对应关系中的因果关系。

A：“日出”和“日落”是地球上观察到的太阳的两种状态，二者是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

B：“月圆”与“月缺”是月亮的两种月相，二者是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

C：“鼓掌”是表达“庆祝”的一种方式，与题干逻辑关系不一致，排除。

D：因为“借贷”，所以需要“还款”，二者是对应关系中的因果关系，与题干逻辑关系一致，当选。

因此，答案为D。

68.

【答案】B

【考点】判断推理-类比推理-逻辑关系

【难度】难

【易错项】D

【考频】中

【思路】

“销售”与“购买”同时发生，二者为反义关系，销售过程中有销售者就有购买者，两者存在一组相对的主体。

A：“分析”和“综合”没有反义关系，排除；

B：“胜利”和“失败”是反义关系，有胜利者就有失败者，两者存在一组相对的主体，与题干逻辑关系一致，符合；

C：“团结”和“分裂”是反义关系，但团结和分裂是组织的一种属性，不存在一组相对的主体，与题干逻辑关系不一致，排除；

D：“繁衍”和“消亡”是反义关系，但两者不存在一组相对的主体，与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，答案为 B。

69.

【答案】C

【考点】判断推理-类比推理-逻辑关系

【难度】难

【易错项】D

【考频】低

【思路】

咸菜烧豆腐——有言（盐）在先，属于歇后语，咸菜中含盐，和“言”是谐音，二者为对应关系。

A：“桀犬吠尧”和“各为其主”没有谐音，与题干逻辑关系不一致，排除；

B：“徐庶进曹营”和“一言不发”没有谐音，与题干逻辑关系不一致，排除。

C：“和尚打伞”的谜底是“无法（发）无天”，和尚没有头发，“发”和“法”是谐音，二者为对应关系，符合；

D：“老鼠钻书箱”和“咬文嚼字”没有谐音，与题干逻辑关系不一致，排除；

因此，答案为 C。

70.

【答案】C

【考点】判断推理-类比推理-逻辑关系

【难度】易

【易错项】A

【考频】低

【思路】

“广袤”的麦田，“金色”的麦田，广袤和金色都可以修饰麦田，后两词与第一词是偏正关系。辨析选项：

A：“绿色”的“田野”，但“丰收”不能修饰“田野”，与题干逻辑关系不一致，排除；

B：“油画”和“水彩”二者是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C：“浩瀚”的“海洋”，“蓝色”的“海洋”，浩瀚和蓝色都可以修饰海洋，后两词与第一词是偏正关系与题干的逻辑关系一致，符合。

D：“肥沃”和“彩带”不能修饰“梯田”，与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，答案为 C。

71.

【答案】B

【考点】判断推理-类比推理-逻辑关系

【难易度】易

【易错项】C

【考频】高

【思路】

火车、汽车、飞机都是交通工具，三者为并列关系。

A：“冬瓜”和“南瓜”并列，“瓜子”是瓜的种子，是冬瓜和南瓜的组成部分，与题干逻辑关系不一致，排除；

B：“白菜”“苋菜”“空心菜”都是蔬菜，三者是并列关系，与题干逻辑关系一致，当选。

C：“中医”和“西药”不是并列关系，并且“口服药”和“西药”是交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

D：“空调”和“冰箱”都是“家电”，与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，答案为B。

72.

【答案】D

【考点】判断推理-类比推理-逻辑关系

【难易度】中

【易错项】A

【考频】高

【思路】

“驾驶员”在“驾驶室”工作，“驾驶室”属于“动车”的一个必然组成部分，题干第一词和第二词构成职业对应关系，第二词和第三词构成包容关系。

A：“播音员”在“播音室”工作，但“播音室”和“播音”不构成组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B：“飞行员”在“运输机”上工作，但“运输机”和“跑道”不构成组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C：“讲解员”在“博物馆”工作，“博物馆”属于“城市”的一个组成部分，但不是必然组成部分，与题干逻辑关系不一致，排除；

D：“收银员”在“收银台”工作，“收银台”属于“超市”的一个必然组成部分，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，答案为D。

73.

【答案】A

【考点】判断推理-类比推理-逻辑关系

【难度】中

【易错项】C

【考频】高

【思路】

题目中出现两个空，优先采取将选项代入排除，分析选项：

A：“树木”可以制成“纸张”，作为“纸张”的原材料，“树木”也可以制成“家具”，作为“家具”的原材料，与题干逻辑关系一致，当选；

B：“铁轨”是“高铁”的组成部分，与题干逻辑关系不一致，排除。

C：“蜂王浆”是“蜂蜜”的一种，“蜂胶”是蜂蜜在保证蜂巢的严密性而采集树胶经期加工的一种产物，与“蜂蜜”来源不同，与题干逻辑关系不一致，排除；

D：“高粱”不是“米酒”和“醪糟”的原材料，“米酒”和“醪糟”的原材料应为糯米，与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，答案为A。

74.

【答案】C

【考点】判断推理-类比推理-逻辑关系

【难度】易

【易错项】B

【考频】中

【思路】

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A：“编剧”与“主演”是交叉关系，有的“编剧”可能是“主演”，有的“主演”也可能是“编剧”，“作家”和“报纸”无明显逻辑关系，排除；

B：“电视剧”需要“编剧”写剧本，“报纸”上有“文章”，逻辑关系不一致，排除；

C：“编剧”编写“剧本”，“编辑”编辑“报纸”，都是主宾关系，逻辑关系一致，当选；

D：“编剧”和“导演”属于交叉关系，有的“编剧”可能是“导演”，有的“导演”可能是“编剧”，“作者”和“报纸”无明显逻辑关系，排除。

因此，答案为C。

75.

【答案】B

【考点】判断推理-类比推理-逻辑关系

【难度】易

【易错项】D

【考频】低

【思路】

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A：“恒星”与“月亮”无明显逻辑关系，“菊花”可以是“花丛”中的一部分，前后逻辑关系不一致，排除；

B：“恒星”是“宇宙”中的一个组成部分，“花朵”是“花丛”中的一个组成部分，二者均为组成关系，前后逻辑关系一致，当选；

C：“太阳”是“恒星”的一种，是种属关系，“草丛”和“花丛”为并列关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D：“恒星”是“天体”的一种，是种属关系，“花海”是由许多个“花丛”组成，与前面逻辑关系不一致，排除。

因此，答案为B。

76.

【答案】D

【考点】判断推理-逻辑判断-可能性推理-加强型

【难度】易

【易错项】C

【考频】高

【思路】

题目是加强型题型，首先寻找论点与论据。

论点：采用阅读方案A更有助于提高学生的阅读能力。

论据：为了比较这两套方案的效果，研究人员将被试学生分为两组，甲组采用方案A，乙组采用方案B。在随后的阅读能力测试中，甲组学生比乙组学生的平均分高出很多。

本题是实验类论证，研究人员把学生分为两组进行对比，是对比实验，对比实验常考的论证方式是看实验开始前几组对象情况是否一致，本题是加强题，要想加强可以说除了采用方案不同之外，两组学生其他方面情况一致。

分析选项：

A：该项说的是甲组的人数多于乙组，人数的多少不影响平均分，属于无关选项，不是论证成立的前提，排除；

B：该项说的是两组学生的阅读能力都提高，哪个方案提高的更多不知道，属于不明确选项，不是论证成立的前提，排除；

C: 论点说的是阅读能力, 该项说的是阅读速度, 阅读速度只是阅读能力的一个方面, 并不能完全代表阅读能力, 有一定的加强作用, 但不是论证成立的前提, 排除;

D: 该项说的是方案实施前两组学生的阅读能力基本相同, 说明两组对象初始条件一致, 的确是因为采用了不同的方案, 才使得甲组的学生阅读能力提高, 是论证成立的前提, 当选。

因此, 答案为 D。

77.

【答案】B

【考点】判断推理-逻辑判断-可能性推理-削弱型

【难易度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

论点: 小王决定用短期贷款购买一处房产。

论据: 如果使用某银行提供的短期贷款可以无须支付首付, 同时利息也较低, 两年内的月利率不超过 0.6%。另外, 在过去的两年里, 房价一直在上涨, 所以此处房产一定会升值。

本题的论点是小王的决定, 用短期贷款购买一处房产, 想要质疑他的决定, 我们要去削弱他做这个决定的理由, 理由有两个, 一个是某银行提供的短期贷款可以无须支付首付, 同时利息也较低, 两年内的月利率不超过 0.6%。另一个是在过去的两年里, 房价一直在上涨, 所以此处房产一定会升值。削弱任何一个理由都可以。

分析选项:

A: 该项说的是两年之后月利率会升高, 但小王使用的短期贷款是两年内的, 不涉及两年后, 无法削弱, 排除。

B: 该项说的是房地产行业未来可能会持续走低, 房价可能大幅下降, 直接削弱了房产一定会升值这个理由, 削弱论据, 当选。

C: 该项说的是贷款后还款额高于房租, 还款额是否高于房租不是小王做决定的理由, 属于无关选项, 无法削弱, 排除。

D: 该项说的是目前住处到单位的距离, 距离的远近不是小王做决定的理由, 属于无关选项, 无法削弱, 排除。

因此, 答案为 B。

78.

【答案】B

【考点】判断推理-逻辑判断-可能性推理-解释型

【难度】难

【易错项】A

【考频】高

【思路】

题目是解释型题型，首先寻找矛盾：

在回忆自己 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没有显著差异。

分析选项：

A：该项指出癌症会导致记忆力减退，但无法解释为什么患癌女性报告 13 年前的脂肪摄入要“远远大于”当时报告的摄入量，排除；

B：该项说明患癌症是会影响个体对以前饮食中脂肪含量的记忆，因为患癌，所以个体才误认为以前的脂肪摄入很高，能够解释为何患癌女性报告 13 年前的脂肪摄入要“远远大于”当时报告的摄入量，当选；

C：该项讨论的是生活水平与脂肪摄入的关系，没有指出患癌症与记忆力的关系，不能解释题干矛盾，排除；

D：该项讨论的是饮食习惯，而题干讨论的是患癌症与记忆力的关系，不能解释题干矛盾，排除。

因此，答案为 B。

79.

【答案】B

【考点】判断推理-逻辑判断-可能性推理-削弱型

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

论点：保持年轻的心态是延缓大脑衰老的一剂良方。

论据：研究人员分析了 68 名 59~84 岁被试者的脑部扫描结果，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。

通过论据的相关实验，得到相关结论，论据和论点话题一致。可以优先考虑否定论点，即保持年轻的心态不是延缓大脑衰老的良方；其次考虑否定论据，即相关实验是有问题的。

第二步：逐一分析选项。

- A: 该项讨论的是心态比实际年龄年轻的人的日常表现, 与论点讨论的延缓大脑衰老无关, 不能削弱, 排除;
- B: 该项列举了一些大脑认知功能强, 但心态不比实际年龄年轻的百岁老人的例子, 说明保持年轻的心态不是延缓大脑衰老的一剂良方, 否定论点, 可以削弱, 当选;
- C: 该项讨论的是年龄和大脑认知功能的关系, 与论点讨论的心态与延缓大脑衰老的关系无关, 不能削弱, 排除;
- D: 该项讨论的是大脑衰老速度与脑灰质、认知功能之间的关系, 与论点讨论的心态与延缓大脑衰老的关系无关, 不能削弱, 排除。

因此, 答案为 B。

80.

【答案】C

【考点】判断推理-逻辑判断-可能性推理-削弱型

【难易度】难

【易错项】B

【考频】中

【思路】

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。

论据: 以 S 中学为例, 尽管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%。

本题的论点里有因果关系, 除常规的削弱方式之外, 也可以通过因果倒置、他因削弱等方式进行削弱。

分析选项:

- A: 新入职教师比老教师工作更散漫, 工作散漫也可能导致教学事故, 引入一个新的原因构成他因削弱, 可以削弱, 排除;
- B: 新入职教师只有熟悉学校教学相关制度, 才能判断制度是否合理, 所以选项隐含的前提是新老师熟悉学校的教学管理规定, 削弱了“新老师不熟悉学校教学的相关规章制度”, 可以削弱, 排除;
- C: 教学事故是教师在教学过程中出现的失误或过错, 与班级平均分无关, 不能削弱, 当选;
- D: 新入职教师因忙于熟悉环境而对教学工作不够重视, 说明可能是忙于熟悉环境不重视工作导致教学事故多发, 引入一个新的原因构成他因削弱, 可以削弱, 排除。

本题为选非题, 因此, 答案为 C。

81.

【答案】A

【考点】判断推理-逻辑判断-可能性推理-加强型

【难度】易

【易错项】C

【考频】中

【思路】

论点：恒温动物，正是为了对抗严寒才出现的。

论据：一些生物因为某几个基因突变，获得了较强的体温调控能力。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。如此一来，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。

本题的论点是在讨论恒温动物的产生与严寒天气之间的关系，论据是在讨论恒温动物可以根据天气调控体温，应对寒冷天气。论点和论据的话题有相关性，可以考虑通过补充论据来加强。

分析选项：

A：恒温动物是出现严寒天气之后进化出来的，说明先有严寒天气后有恒温动物，补充了一个必要条件，支持恒温动物正是为了对抗严寒才出现的，可以加强，当选。

B：人类毛发抵御严寒的功能越来越弱，只能说明恒温动物对抗严寒的能力在下降，而论点讨论的是恒温动物是否为对抗严寒才出现的，二者话题不一致，无法加强，排除。

C：生活在严寒地区的人类适应了严寒天气，只能说明一部分人可以适应严寒，而论点讨论的是恒温动物是否为对抗严寒才出现的，二者话题不一致，无法加强，排除。

D：选项讨论的是人体器官的形成经历了漫长的进化，与题干讨论的严寒天气无关，二者话题不一致，无法加强，排除。

因此，答案为 A

82.

【答案】B

【考点】判断推理-逻辑判断-可能性推理-削弱型

【难度】中

【易错项】D

【考频】中

【思路】

论点：曹冲称象不足为信。

论据：清代学者何焯在《义门读书记》对曹冲称象的历史真实性提出质疑，指出燕昭王时代已经有类似“浮舟而量”的故事。著名历史学家陈寅恪先生也在《寒柳堂集》里指出，曹冲称象故事其实“为外国输入者”，“有佛教故事，辗转因袭杂糅附会于其间”。

注意本题的问法，问的是支持曹冲称象的真实性，即证明曹冲称象是真的，但是题干论点为曹冲称象不足为信，所以对于本题而言，可以看成找削弱论点的题目。论点论据都在讨论曹冲称象这件事，话题一致，优先考虑否定论点，即曹冲称象是真实存在的。

第二步：逐一分析选项。

A：该项只是说陈寅恪先生的研究集中在隋唐史方面，但不代表他说的话就是正确的，曹冲称象是否具有真实性不清楚，无法削弱，排除。

B：该项说明《三国志》比后世学者的研究更具有可信性，说明曹冲称象具有真实性，否定论点，当选。

C：该项说明后世学者的研究有时并不能完全还原历史的真相，即后世学者们说的是否正确不清楚，属于不明确选项，无法削弱，排除。

D：该项只是说有多部史书记载过曹冲这一历史人物，而论点讨论的是曹冲称象是否真实，话题不一致，无法削弱，排除。

因此，答案为B。

83.

【答案】D

【考点】判断推理-逻辑判断-可能性推理-削弱型

【难度】中

【易错项】B

【考频】高

【思路】首先翻译题干。

教育改革惠及每名学生→把学生看成学校生存之本且把促进学生发展看成学校发展之本。

分析选项。

A：翻译为“把学生看成学校生存之本 或 把促进学生发展看成学校发展之本→教育改革惠及每名学生”，无法推出，排除；

B: 翻译为“ \neg 教育改革惠及每名学生 \rightarrow \neg 把学生看成学校生存之本 或 \neg 把促进学生发展看成学校发展之本”，是对题干翻译的否前，否前得不到确定性结论，排除；

C: 翻译为“ \neg 教育改革惠及每名学生 \rightarrow \neg 把学生看成学校生存之本 且 \neg 把促进学生发展看成学校发展之本”，是对题干翻译的否前，否前得不到确定性结论，排除；

D: 翻译为“教育改革惠及每名学生 \rightarrow 把学生看成学校生存之本 且 把促进学生发展看成学校发展之本”，是对题干翻译的肯前，肯前必肯后，当选。

因此，答案为 D。

84.

【答案】C

【考点】判断推理-逻辑判断-可能性推理-加强型

【难度】中

【易错项】B

【考频】中

【思路】

论点：仅追求票房的电影导演不是优秀的导演，即：仅追求票房 \rightarrow \neg 优秀，逆否等价可变为：

优秀 \rightarrow 仅追求票房。

论据：所有优秀的电影导演心里都装着观众，而所有心里装着观众的人都是不求回报的，

即：①优秀 \rightarrow 心里装着观众；

②心里装着观众 \rightarrow \neg 不求回报；

论据论点话题不一致，考虑通过搭桥的方式进行加强。

逐一分析选项。

A: 翻译为“要求回报 \rightarrow 心里装着观众”，是论据②的逆否命题，是对论据的重复，无法搭桥，排除；

B: 翻译为“心里装着观众 \rightarrow 仅追求票房”，和论据①串联可以得到：优秀 \rightarrow 心里装着观众 \rightarrow 仅追求票房，可以搭桥，保留；

C: 翻译为“仅追求票房→要求回报”，和论据①和②串联可以得到：仅追求票房→要求回报→心里装着观众→优秀，可以搭桥，保留；

D: 翻译为“¬回报→优秀”，“¬回报”是对论据②的肯后，肯后无法得到确定性结论，无法加强，排除。

对比 B、C 两项，B 项仅是对论据①和论点的搭桥，而 C 项是对论据①和②与论点的搭桥，C 项搭桥更加全面，择优选择 C 项。

因此，答案为 C。

85.

【答案】B

【考点】判断推理-逻辑判断-可能性推理-加强型

【难易度】易

【易错项】A

【考频】中

【思路】

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。

本题论据论点均提到人工甜味剂，论据解释了论点，人工甜味剂使肠道菌群增加，从而提高能量提取，使人变胖。故论据论点话题一致，考虑通过补充论据的方式进行加强。

第二步：逐一分析选项。

A: 用广谱抗生素杀死肠道细菌后，摄入人工甜味剂变胖的小鼠体重恢复正常，说明肠道菌群的确会使小鼠变胖，补充论据，可以加强，排除。

B: 只是在说基因决定肥胖小鼠和正常小鼠的肠道菌群结构不同，而论据说的是肠道菌群会影响体重，话题不一致，无法加强，当选。

C: 肥胖小鼠的肠道细菌数量较多，且人工甜味剂也会增加肠道细菌数量，说明人工甜味剂确实能改变肠道菌群，补充论据，可以加强，排除。

D: 将肥胖小鼠的肠道细菌转入正常小鼠后，正常小鼠变胖，说明肠道菌群确实会导致肥胖，补充论据，可以加强，排除。

本题为选非题，因此，答案为 B。

第五部分 资料分析

86.

【答案】D

【考点】资料分析-比例类-比重

【难度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

第一步，根据题干“……2017年……占比高于2016年水平的为”，可判定本题为两期比重比较问题。

第二步，根据两期比重的结论，当部分增长率 $a >$ 总体增长率 b 时，可判定比重上升。定位文字资料第一段可知，2017年我国机场全年旅客吞吐量比上年增长12.9%（b），国内航线完成量比上年增长13.4%（a）， $13.4% > 12.9%$ ，比重上升；定位文字资料第二段可知，2017年我国机场全年货邮吞吐量比上年增长7.1%（b），国内航线完成量比上年增长2.7%（a）， $2.7% < 7.1%$ ，比重下降；定位文字资料第三段可知，2017年我国机场全年完成飞机起降比上年增长10.9%（b），国内航线完成量比上年增长11.3%（a）， $11.3% > 10.9%$ ，比重上升。仅有①旅客吞吐量和③飞机起降架次数满足题意。

因此，答案为D。

87.

【答案】C

【考点】资料分析-比例类-比重

【难度】中

【易错项】B

【考频】中

【思路】

第一步，根据题干“2017 年……占……的比重”，且资料给出 2017 年数据，可判定本题为现期比重问题。

第二步，定位文字资料第一段，“2017 年我国机场全年旅客吞吐量达到 114786.7 万人次，……其中内地至香港、澳门和台湾地区航线完成 2710.9 万人次，……国际航线完成 11172.1 万

人次”，可得所求比重求比重 $= \frac{2710.9 + 11172.1}{114786.7} = \frac{13883}{114786.7} \approx 12\%$ 。

因此，答案为 C。

88.

【答案】B

【考点】资料分析-比例类-比重

【难度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

第一步，根据题干“2018 年 1 季度，……占……”，且资料给出 2018 年 1 季度数据，可判定本题为现期比重问题。

第二步，定位表格资料，可得 2018 年 1 季度书面投诉 = $797 + 633 + 673 = 2103$ 件，民航局

和航空运输协会受理消费者投诉 = 电话投诉 + 书面投诉 = $1034 + 840 + 975 + 2103 = 4952$

件，所求比重 $= \frac{2103}{4952} = 40\%+$ 。

因此，答案为 B。

89.

【答案】A

【考点】资料分析-增长类-基期与现期

【难度】中

【易错项】B

【考频】高

【思路】

第一步，根据题干“2018 年……当月平均每天受理……”，且资料给出 2018 年 1 季度数据，可判定本题为现期平均数问题。

第二步，消费者投诉案件=电话投诉+书面投诉，定位表格资料，可得2018年1季度中1月、2

月、3月受理消费者投诉案件数分别为 $1034 + 797 = 1831$ 件、 $840 + 633 = 1473$ 件、

$975 + 673 = 1648$ 件，根据计算结果可得投诉最多的月份为1月，定位表格资料，可得1月机场投诉数为182件，故该月受理机场投诉平均数 $=182 \div 31 \approx 6$ 件。

因此，答案为A。

90.

【答案】B

【考点】资料分析-综合分析类-综合分析

【难易度】中

【易错项】D

【考频】高

【思路】

第一步，根据题干要求找原材料的定位。

第二步，逐项分析

A项：定位文字材料第三段可知，2017年我国机场全年完成飞机起降1024.9万架次，运输架次为872.9万架次，所求占比 $=\frac{\text{运输架次}}{\text{起降架次}} = \frac{872.9}{1024.9} < \frac{872.9}{1000} = 87.29\% < 90\%$ ，错误。

B项：定位文字资料第二段“2017年……其中内地至香港、澳门和台湾地区航线完成99.0万吨，比上年增长5.8%”，则增长量

$=\frac{\text{现期量}}{1+\text{增长率}} \times \text{增长率} = \frac{99}{1+5.8\%} \times 5.8\% \approx \frac{99}{1+\frac{1}{17}} \times \frac{1}{17} = \frac{99}{18}$ 万吨 < 10 万吨，正确。

C项：定位表格资料可知，2018年2月和3月书面投诉量分别为633件、673件，2018年2月和3月电话投诉量分别为840件、975件，根据环比增速 $=\frac{\text{3月量}-\text{2月量}}{\text{2月量}}$ ，则书面投诉量和电话投诉量的环比增速分别为 $\frac{673-633}{633} = \frac{40}{633} < 10\%$ ， $\frac{975-840}{840} = \frac{135}{840} > 10\%$ ，故书面投诉量环比增速低于电话投诉，错误。

D 项：定位表格资料可知，2018 年 1 季度中 1 月、2 月、3 月受理境内航空公司投诉分别为 1520 件、1199 件、1193 件，则 1 季度受理总数 $= 1520 + 1199 + 1193 = 3912$ 件 < 4000 件，错误。

因此，答案为 B。

91.

【答案】D

【考点】资料分析-比例类-比重

【难度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

第一步，根据题干求过去一年参加过慈善捐助活动的人数，结合材料给出受访总人数及过去一年参加过慈善捐助活动人数占总受访人数的比重，可判定本题为现期比重问题。

第二步，定位文字材料可得：受访总人数为 2003 人，47.5% 的受访市民在过去一年参加过不同种类的慈善捐助活动。根据公式：部分 = 总体 \times 比重可得，过去一年参加过慈善机构活动的人数 $= 2003 \times 47.5\% \approx 951$ 人。

因此，答案为 D。

92.

【答案】D

【考点】资料分析-综合分析类-综合分析

【难度】中

【易错项】C

【考频】高

【思路】

第一步，根据题干要求找原材料的定位。

第二步，逐项分析

定位表 1 第二列可得：该市过去一年中参加过慈善捐助的人占同年龄段人数比例最高的年龄段是老年市民（61 岁及以上）。验证选项：

A 项：定位表 1 第四列可得：老年市民倾向不留名方式捐赠比例最低，则愿意留名方式捐赠比例最高，错误；

B 项：定位表 1 第五列可得：老年市民愿意通过互联网参加慈善捐助活动比例为 $39.8\% < 50\%$ ，即不超过一半，错误；

C 项：材料未给出相关信息，无法得出，错误；

D 项：定位表 1 第二列和第三列可得：青年市民比例之差 = $85.2\% - 46.0\% = 39.2\%$ ，中年市民比例之差 = $84.0\% - 48.3\% = 35.7\%$ ，老年市民比例之差 = $80.5\% - 50\% = 30.5\%$ ，故老年市民比例相差最小，正确。

因此，答案为 D。

93.

【答案】C

【考点】资料分析-其他类-直接查找

【难度】易

【易错项】D

【考频】中

【思路】

第一步，根据题干“收入与选择倾向高低完全成正相关或负相关关系的有几项”，可知本题为简单计算中的直接找数问题。

第二步，定位表 2 可得：收入越高将钱款作为捐助活动的首选倾向占比越大，即收入与钱款高低完全成正相关；收入越高将志愿工时作为捐助活动的首选倾向占比越小，即收入与志愿工时高低完全成负相关。收入与选择倾向高低完全成正相关或负相关关系的有钱款、志愿工时两项。

因此，答案为 C。

94.

【答案】B

【考点】资料分析-比例类-倍数

【难度】中

【易错项】A

【考频】中

【思路】

第一步，根据题干“……是……的多少倍”，可判定本题为现期倍数问题。

第二步，定位表格材料3可得捐款市民一年内愿意捐助的金额范围，而本题问“月均”，故月均愿捐款50元及以下即一年愿捐款 $12 \times 50 = 600$ 元及以下，人数占比为

$20.3\% + 21.3\% + 22.7\% = 64.3\%$ ；月均愿捐款超过500元即一年超过 $12 \times 500 = 6000$ 元，人

数占比为 $2.4\% + 1.1\% = 3.5\%$ 。因二者所属总体相同，均为捐款市民，故前者是后者的倍数

为 $\frac{64.3\%}{3.5\%} \approx 18.4$ 倍。

因此，答案为B。

95.

【答案】A

【考点】资料分析-综合分析类-综合分析

【难度】中

【易错项】D

【考频】高

【思路】

第一步，根据题干要求找原材料的定位。

第二步，逐项分析

A项：定位表格材料3可得捐款市民一年内愿意捐助的金额范围，而题干问月均，故月均捐助100元以上即一年愿捐助 $12 \times 100 = 1200$ 元以上，人数占比为

$6.9\% + 2.4\% + 1.1\% = 10.4\% > 10\%$ ，即超过一成，正确；

B 项：定位表格材料 1，受访中年市民中，84%愿意参加慈善捐助，69.5%倾向以不留名方式捐助，既然倾向不留名方式捐助，则这部分人必然愿意参加慈善捐助，因此愿意参加慈善捐助且倾向以不留名方式捐助的占比为69.5%，并非不到一半，错误；

C 项：定位表格材料 1，受访青年市民中，倾向不留名方式捐赠占比为78.8%；受访中年市民中占比为69.5%。故青年市民比中年市民更倾向于不留名方式，错误；

D 项：定位表格材料 2，月均收入超过 1 万元的人选择钱物捐助的占比为 $33.7\% + 46.5\% = 80.2\%$ ；有稳定收入但月均收入 2500 元及以下的人选择钱物捐助的占比为 $39.7\% + 31.7\% = 71.4\%$ 。 $80.2\% - 71.4\% = 8.8\%$ ，故前者比后者高 8.8 个百分点，不到 10 个百分点，错误。

因此，答案为 A。

96.

【答案】C

【考点】资料分析-增长类-增长率

【难易度】中

【易错项】B

【考频】高

【思路】

第一步，根据题干“2017 年……同比增速约为”，可判定本题为一般增长率问题。

第二步，定位表格可得：2017 年 1 至 12 月、2016 年 1 月至 12 月海关进口贸易总值金额分别为 2011.1、1636.7 亿元，根据 $\text{增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}} = \frac{2011.1 - 1636.7}{1636.7} \approx \frac{374.4}{1600} \approx 23\%$ ，与 C 项最接近。

因此，答案为 C。

97.

【答案】A

【考点】资料分析-比例类-平均数

【难易度】中

【易错项】B

【考频】中

【思路】

第一步，根据题干“2017 年 12 月进口金额超过全年月均”，可判定本题为现期平均数问题。

第二步，定位表格可得 2017 年 12 月和 2017 年 1 至 12 月的金额，则

铁矿砂及其精矿： $8.2 < \frac{103.9}{12} \approx 8.7$ ，不满足；

锰矿砂及其精矿： $1.7 < \frac{27.5}{12} \approx 2$ ，不满足；

铜矿砂及其精矿： $18.8 > \frac{183.8}{12} \approx 15$ ，满足；

铬矿砂及其精矿： $0.8 < \frac{17.1}{12} \approx 1.4$ ，不满足；

铅矿砂及其精矿： $0.7 > \frac{8.2}{12} \approx 0.68$ ，满足；

锌矿砂及其精矿： $0.9 < \frac{15.7}{12} \approx 1.3$ ，不满足；

钛矿砂及其精矿： $0.5 > \frac{4}{12} \approx 0.3$ ，满足。满足要求的共 3 个。

因此，答案为 A。

98.

【答案】B

【考点】资料分析-比例类-平均数

【难度】中

【易错项】C

【考频】中

【思路】

第一步，根据题干“2017 年 12 月……进口均价超过……”，可判定本题为现期平均数问题。

第二步，定位表格可得 2017 年 12 月的数量和金额，则根据 $\text{进口均价} = \frac{\text{金额}}{\text{数量}}$ ，以及

$5000 \text{ 元/吨} = 0.5 \text{ 亿元/万吨}$ 可得：

铁矿砂及其精矿： $\frac{8.2 \text{ 亿元}}{205 \text{ 万吨}} < 0.5 \text{ 亿元/万吨}$ ，不满足；

锰矿砂及其精矿： $\frac{1.7 \text{ 亿元}}{11.9 \text{ 万吨}} < 0.5 \text{ 亿元/万吨}$ ，不满足；

铜矿砂及其精矿： $\frac{18.8\text{亿元}}{17\text{万吨}} > 0.5\text{亿元/万吨}$ ，满足；
铬矿砂及其精矿： $\frac{0.8\text{亿元}}{5.5\text{万吨}} < 0.5\text{亿元/万吨}$ ，不满足；
铅矿砂及其精矿： $\frac{0.7\text{亿元}}{0.6\text{万吨}} > 0.5\text{亿元/万吨}$ ，满足；
锌矿砂及其精矿： $\frac{0.9\text{亿元}}{1.2\text{万吨}} > 0.5\text{亿元/万吨}$ ，满足；
钛矿砂及其精矿： $\frac{0.5\text{亿元}}{3.7\text{万吨}} < 0.5\text{亿元/万吨}$ ，不满足。满足要求的共 3 个。

因此，答案为 B。

99.

【答案】D

【考点】资料分析-其他类-简单计算

【难易度】易

【易错项】C

【考频】低

【思路】

第一步，定位表格可知，2017 年全年该海关总计进口铁、锰、铜、铬、铅、锌、钛之外的矿砂及其精矿的金额。

第二步，金额 = $368.5 - 103.9 - 27.5 - 183.8 - 17.1 - 8.2 - 15.7 - 4.0$ ，计算得尾数为 3，只有 D 项满足。

因此，答案为 D。

100.

【答案】A

【考点】资料分析-增长类-增长率

【难易度】中

【易错项】D

【考频】高

【思路】

第一步，由题干“数值中最大”结合选项都是同比增速，可判定本题为一般增长率问题。

第二步，逐项分析

定位表格材料，根据公式： $\text{增长率} = \frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}}$ ，2016、2017 年锌矿砂及其精矿进口单价

分别为 $\frac{12.1}{28.5}$ 、 $\frac{15.7}{21.4}$ ，则 2017 年锌矿砂及其精矿进口单价的同比增速

$$= \frac{\frac{15.7}{21.4} - \frac{12.1}{28.5}}{\frac{12.1}{28.5}} \approx \frac{0.73 - 0.42}{0.42} = \frac{0.31}{0.42} > 50\%；$$

2017 年铜矿砂及其精矿进口数量的同比增速

$$= \frac{179.6 - 147.7}{147.7} = \frac{31.9}{147.7} = 20\%+；$$

2017 年锰矿砂及其精矿进口数量的同比增速

$$= \frac{233.5 - 225.9}{225.9} = \frac{7.6}{225.9} < 10\%；$$

2016、2017 年铁矿砂及其精矿进口单价分别为 $\frac{63.4}{1622}$ 、 $\frac{103.9}{2002}$ ，

$$\text{则 2017 年铁矿砂及其精矿进口单价的同比增速} = \frac{\frac{103.9}{2002} - \frac{63.4}{1622}}{\frac{63.4}{1622}} \approx \frac{0.05 - 0.04}{0.04} = \frac{0.01}{0.04} = 25\%，$$

可知 A 项增速最大。

因此，答案为 A。