

## 2018 年上半年全国事业单位联考 A 类《职业能力倾向测验》真题（解析）

1

本题考查管理常识。

A 项错误，模拟决策法又称模型决策法，是指人们为取得对某种客观事物的准确认识，通过建立一个与所研究对象的结构、功能相似的微型模型，然后运行该模型，对各种不同条件下的模拟运行结果进行评价、分析和优选，从而为领导决策提供依据的方法。题干未提及建立模型。

B 项正确，头脑风暴法是通过一种特殊的“会议”形式，使参与者积极思考、畅所欲言、互相启发，使各种设想在互相碰撞中产生风暴，通过对提出的设想进行逐一客观、连续的分析，找出解决问题的“黄金”方案。爱因斯坦和同事们畅所欲言、互相启发引起思维共振，就是利用头脑风暴法。

C 项错误，专家意见法是借助专业人士的意见获得预测结果的方法。通常采用函询或现场深度访谈的方式进行，在反复征求专家意见的基础上，经过客观分析和多次征询，逐步使各种意见趋于一致。题干未提及反复征求专家意见。

D 项错误，对演法也称“逆头脑风暴法”，头脑风暴法提倡自由联想，对演法与之相反，是通过相互批评激发创造性。题干中未提及爱因斯坦和同事们相互批评激发思维。

故正确答案为 B。

2

本题考查管理常识。弹性工作时间制是在保证正常班时或一定工作标准的前提下，而选定的一种灵活上下班的劳动组织形式。员工可以自由调配时间，不必受迟到或者缺勤的影响。

A 项错误，银行柜员不适合使用弹性工作时间。银行柜员要为客户办理业务，固定的工作时间有助于银行柜员解决客户问题，满足客户需求。

B 项错误，超市营业员不适合使用弹性工作时间。因为超市营业员与顾客有着紧密的联系，如果采用弹性工作时间制，会给顾客购买商品带来不便。

C 项正确，企业研发人员适合弹性工作时间。研发人员的工作与研发项目相关，弹性工作时间有利于他们更好支配时间，提升研发的积极性和创造性。

D 项错误，装配线上的操作工不适合使用弹性工作时间。采用弹性工作时间会打乱装配线上的轮班制度，不利于规模化生产。

故正确答案为 C。

3

本题考查法律常识。

A 项正确，根据《宪法》第 112 条规定：“民族自治地方的自治机关是自治区、自治州、自治县的人民代表大会和人民政府。”

B 项错误，根据《宪法》第 113 条规定：“自治区、自治州、自治县的人民代表大会中，除实行区域自治的民族的代表外，其他居住在本行政区域内的民族也应当有适当名额的代表。”

C 项错误，根据《宪法》第 116 条规定：“自治区的自治条例和单行条例，报全国人民代表大会常务委员会批准后生效。自治州、自治县的自治条例和单行条例，报省或者自治区的人民代表大会常务委员会批准后生效，并报全国人民代表大会常务委员会备案。”自治区的自治条例和单行条例，是“批准”后生效，而非“备案”后生效。

D 项错误，根据《宪法》第 120 条规定：“民族自治地方的自治机关依照国家的军事制度和当地的实际需要，经国务院批准，可以组织本地方维护社会治安的公安部队。”组织本地方维护社会治安的公安部队不是“全国人大常委会批准”，而是“国务院批准”。

故正确答案为 A。

4

本题考查法律常识。

A 项正确，根据《工伤保险条例》第十四条第（一）项规定：在工作时间和工作场所内，因工作原因受到事故伤害的，应当认定工伤。根据《工伤保险条例》第十六条规定，以下情形，不得认定工伤或视同工伤：故意犯罪的；醉酒或者吸毒的；自残或者自杀的。小樊在工作时间和工作场所内，因为操作不符合规程而受伤，不符合上述排除工伤的情况，应当认定工伤。

B 项正确，根据《工伤保险条例》第十四条第（六）项规定：在上下班途中，受到非本人主要责任的交通事故或者城市轨道交通、客运轮渡、火车事故伤害的，应当认定工伤。小王在下班路上被闯红灯的车辆撞伤，符合该项规定，应当认定工伤。

C 项正确，根据《工伤保险条例》第十五条第一款规定：职工有下列情形之一的，视同工伤：（一）在工作时间和工作岗位，突发疾病死亡或者在 48 小时之内经抢救无效死亡的；（二）在抢险救灾等维护国家利益、公共利益活动中受到伤害的；（三）职工原在军队服役，因战、因公负伤致残，已取得革命伤残军人证，到用人单位后旧伤复发的。老张在工作时间和工作岗位上，突发心脏病死亡，符合该规定，应当视同工伤。

D 项错误，根据《工伤保险条例》第十六条规定，以下情形，不得认定为工伤或者视同工伤：故意犯罪的；醉酒或者吸毒的；自残或者自杀的。老赵因为醉酒导致操作不当而受伤，不属于工伤。

本题为选非题，故正确答案为 D。

5

本题考查法律常识。

A 项正确，刑不上大夫，出自《礼记》，原文是“刑不上大夫，礼不下庶人”。

B 项错误，三权分立最早出自法国思想家孟德斯鸠所著的《论法的精神》，主张立法、行政和司法三种国家权力分别由不同机关掌握，各自独立行使、相互制约制衡。而《君主论》是意大利政治家、思想家尼可罗·马基亚维利创作的政治学著作，较为完整地阐述了马基亚维利的君主专制理论和君王权术论。

C 项正确，人民主权出自法国思想家卢梭所著的《社会契约论》，认为国家主权属于全体人民。

D 项正确，约法三章出自西汉司马迁所著的《史记·高祖本纪》，原文是“与父老约，法三章耳；杀人者死，伤人及盗抵罪”，意思是杀人者要处死，伤人和盗窃者要抵罪。

本题为选非题，故正确答案为 B。

6

本题考查法律常识。

A 项错误，诈骗罪是指以非法占有为目的，以虚构事实、隐瞒真相的方法，骗取数额较大公私财物的行为。诈骗罪与盗窃罪的区别关键在于被害人是否基于认识错误而处分财产。如果不存在被害方处分财产的事实，则不可能成立诈骗罪。题干中营业员并没有要将项链交付给甲的行为或意识，故甲不构成诈骗罪。

B 项错误，抢夺罪是指以非法占有为目的，直接夺取他人紧密占有的数额较大的公私财物，或者多次夺取他人紧密占有的公私财物的行为。与题干无关。

C 项正确，盗窃罪是指以非法占有为目的，窃取公私财物数额较大，或者多次盗窃、入户盗窃、携带凶器盗窃、扒窃的行为。题干中甲以非法占有为目的，采用“以假换真”的方式秘密窃取金项链，其行为属于盗窃。

D 项错误，侵占罪是指以非法占有为目的，将代为保管的他人财物非法占为己有，数额较大，拒不退还的，或者将他人的遗忘物或者埋藏物非法占为己有，数额较大，拒不交出的行为，与题干无关。

故正确答案为 C。

7

本题考查法律常识。

A 项错误，《中华人民共和国道路交通安全法》第九十一条第一款规定：“饮酒后驾驶机动车的，处暂扣六个月机动车驾驶证，并处一千元以上二千元以下罚款。因饮酒后驾驶机动车被处罚，再次饮酒后驾驶机动车的，处十日以下拘留，并处一千元以上二千元以下罚款，吊销机动车驾驶证。”因此，赵某饮酒后驾驶机动车，应当暂扣六个月机动车驾驶证，而不是吊销驾驶证。

B 项正确，根据《中华人民共和国道路交通安全法》第九十一条第一款规定，钱某的行为属于再次饮酒后驾驶机动车，应当吊销其驾驶证。

C 项正确，《中华人民共和国道路交通安全法》第九十一条第二款规定：“醉酒驾驶机动车的，由公安机关交通管理部门约束至酒醒，吊销机动车驾驶证，依法追究刑事责任；五年内不得重新取得机动车驾驶证”。对孙某的行为应当吊销其驾驶证。

D 项正确，《中华人民共和国道路交通安全法》第九十一条第三款规定：“饮酒后驾驶营运机动车的，处十五日拘留，并处五千元罚款，吊销机动车驾驶证，五年内不得重新取得机动车驾驶证。”对李某的行为应当吊销其驾驶证。

本题为选非题，故正确答案为 A。

8

本题考查法律常识。

A 项错误，《中华人民共和国著作权法》第五条规定：“本法不适用于：（一）法律、法规，国家机关的决议、决定、命令和其他具有立法、行政、司法性质的文件，及其官方正式译文；（二）时事新闻；（三）历法、通用数表、通用表格和公式”。法院判决书不属于著作权法保护的对象。

B 项错误，《中华人民共和国著作权法》第二十二条规定：“在下列情况下使用作品，可以不经著作权人许可，不向其支付报酬，但应当指明作者姓名、作品名称，并且不得侵犯著作权人依照本法享有的其他权利：

（十）对设置或者陈列在室外公共场所的艺术作品进行临摹、绘画、摄影、录像”。此条肯定了部分条件下临摹作品的著作权。“部分条件”是指：对临摹作品能否行使著作权，要看临摹者是否超越了《著作权法》第 22 条规定的合理使用的范围。如果超越该范围，那么其著作权财产性权利的行使就必须取得原作品著作权人的许可。B 选项中说某人对临摹的画享有著作权，没有区分情况，没有考虑到是否属于合理使用范围，因此表述不准确。

C 项错误，根据《中华人民共和国著作权法》第二十二条规定：为个人学习、研究或者欣赏，使用他人已经发表的作品，可以不经著作权人许可，不向其支付报酬，但应当指明作者姓名、作品名称，并且不得侵犯著作权人依照本法享有的其他权利。甲在毕业论文中引用乙的论文，可以不经乙的同意，但必须标明作者姓名、作品名称，并且不得侵犯著作权人依照本法享有的其他权利。

D 项正确，根据《中华人民共和国著作权法》第五条规定，某日报社的时事新闻不属于著作权法保护的对象。

故正确答案为 D。

9

本题考查法律常识。本题题干不严谨。题干：“下图是美国联邦政府机构示意图”和第一个方框中，应去掉“政府俩字”，联邦政府特指总统及其领导下的白宫、国务院等行政机关。

美国联邦主要包括国会、总统、联邦法院三大机构，其中国会是美国最高立法机构，总统有行政权，最高法院有司法权。立法、司法、行政三种权力分别独立，互相制衡，以避免政府滥权。①和④：国会为美国最高立法机构，由参议院和众议院两院组成。由此可以推出，①应该是国会，④应该是众议院。②：美国内阁，通常被称为总统内阁或者直接简称为内阁，是美国联邦行政部门。内阁成员由总统任命，直接对总统负责。由此可以推出：②是美国总统。③：最高法院属于司法机构，因此③应该是联邦法院。

A 项错误，①应该是国会；②应该是总统；③是联邦法院。

B 项正确，①是国会，美国的国会行使立法权；②是总统，美国的总统行使行政权；③是联邦法院，美国联邦法院是根据美国宪法和美国法律成立的法院，具有司法权。

C 项错误，众议院有权弹劾总统，在弹劾程序中，众议院是作为起诉人的角色，而参议院充当弹劾法庭的角色。众议院的起诉程序是：如果总统犯有叛国、贿赂或其他重罪和轻罪，首先由众议院司法委员会表决通过弹劾总统条款，然后由众议院全体会议进行辩论及表决。如超过 1/2 的议员赞成弹劾，该议案即呈参议院。参议院审理后，如果有 2/3 以上的参议员，就任何一项指控回答“有罪”，总统即被弹劾，由副总统接任总统，被弹劾者将终身不得担任任何公职。

D 项错误，美国国会由参议院和众议院组成，二者属于平级机构。

故正确答案为 B。

10

本题考查人文常识。

A 项错误，“渥洼汗血种，天上麒麟儿。”出自唐代诗人杜甫的《和江陵宋大少府暮春雨后同诸公及舍弟宴书斋》，并非出自《诗经》。

B 项错误，“匠石之齐，至于曲辕，见栢社树。”并非出自《诗经》。而是出自《庄子》。意思是：一个叫石的木匠前去齐国，到了曲辕，看见一棵被视为社神的栢树。

C 项正确，“鸱鸇鸱鸇，既取我子，无毁我室。”出自《诗经·鸱鸇》。鸱鸇，指猫头鹰。意思是：猫头鹰啊猫头鹰，你已经夺走了我的孩子，别在毁坏我的窝巢。诗歌以寓言的方式，表现了一个弱者在强者面前的倾诉和呼号，为自己风雨飘摇、朝不保夕的命运而哀鸣。

D 项错误，“若有人兮山之阿，被薜荔兮带女萝。”出自屈原《楚辞·九歌·山鬼》，意思是：仿佛有人经过深山谷坳，身披薜荔腰束松萝。《九歌·山鬼》是祭祀山鬼的祭歌，叙述的是一位多情的山鬼，在山中与心上人幽会，等待心上人但心上人没来的情绪，描绘了一个瑰丽而又离奇的神鬼形象。

故正确答案为 C。

11

本题考查人文常识。

A 项正确，玉石依照硬度划分，钻石、红宝石、祖母石、翡翠、岫玉等等，其中硬度高于 6 以上的就属于硬玉，翡翠硬度高为 6.5-7，高于 6，因此翡翠属于硬玉。

B 项正确，中国四大名玉，是指新疆的“和田玉”，陕西西安的“蓝田玉”，河南南阳的“独山玉”，及辽宁岫岩的“岫玉”。因此和田、蓝田均是著名的玉产地。和田玉玉质为半透明，抛光后呈油脂光泽，硬度在 5.5 度至 6.5 度之间。蓝田玉，是中国开发利用最早的玉种之一，迄今已有 5000 多年的历史，早在新石器时代即被开采利用。

C 项错误，玉璧的基本形态是在一圆形扁平的玉片正中穿有一圆形孔，作为“六器”之一，玉璧是古代礼制活动中非常重要的玉礼器之一，主要在祭祀活动中使用，《周礼·大宗伯》记载：“以玉作六器，以礼天地四方。以苍璧礼天……”，玉璧并非主要用于兵器。

D 项正确，玦，古代佩身玉器的一种，环形，有缺口。新石器时代、西周晚期和春秋的墓葬中常有发现。后世常用以赠人表示决断、决绝。鸿门宴上范增对项羽“举所佩玉玦以示之者三”，暗示他下决断。

本题为选非题，故正确答案为 C。

12

本题考查人文常识。

A 项错误，太平洋之名称起源自拉丁文“Mare Pacificum”，意为“平静的海洋”，是由一名受雇于西班牙的葡萄牙航海家—麦哲伦命名。麦哲伦于 1520 年 10 月，率领 5 艘船从大西洋找到了一个西南出口（此后称为麦哲伦海峡）向西航行，经过 38 天的惊涛骇浪后到达一个平静的洋面，他因称之为太平洋。因此，十八世纪末，世界地图上可以包括太平洋。

B 项错误，西班牙拥有悠久的历史。在公元前 35,000 年前后，西班牙就出现了智人。公元前九世纪左右腓尼基人、古希腊人、迦太基人以及凯尔特人开始进入伊比利亚半岛。随后到了公元前 218 年，罗马人开始占领伊比利亚半岛。罗马人的入侵对现代西班牙的语言、宗教和法律产生了深远的影响。四世纪，日耳曼部落入侵。到五世纪，西班牙被西哥特人征服，随后在公元 711 年，穆斯林的北非人摩尔人入侵西班牙，西班牙人开始了驱逐入侵者的战争（光复运动）。这场战争持续到 1492 年。在 1512 年，西班牙完成了统一。由此可推出，十八世纪末，西班牙可以出现在世界地图上。

C 项错误，澳大利亚联邦位于大洋洲西南部，东濒太平洋，西临印度洋。16 世纪以前，欧洲有关于存在着“未知的南方大陆”的想象。16 世纪时，欧洲的世界地图有的绘出了一片与南极洲相连的大陆。最早航行至澳大利亚的欧洲人是荷兰人。澳大利亚大陆则被荷兰人称为新荷兰。其后，英国人、法国人接踵而来。1770 年，英国

人 J.库克远航太平洋，在澳大利亚东南岸的植物湾登陆，并以英王乔治三世的名义占有这块土地，命名该地为新南威尔士。18 世纪末曾经远航澳大利亚的英国海军官员 M. 弗林德斯建议英政府，这一大陆的名称应以澳大利亚取代新荷兰。由此可推出，十八世纪末，澳大利亚可以出现在世界地图上。

D 项正确，南极洲被称为“最后的净土”这当然跟它的地理环境有着莫大的关系，首先南极是最后被发现的一个大洲，**南极被发现的时间，目前有很多种说法**，现在一般认为南极大陆到 19 世纪才被真正发现，据说美国人于 1820 年首次看见南极大陆。

故正确答案为 D。

13

本题考查国情社情。

A 项正确，黄河是世界第五大长河，中国第二长河，其中上游以山地为主，从源头到内蒙古自治区的河口镇这一段称为黄河上游，河口镇至河南郑州桃花峪为黄河中游。其中上游分界点为内蒙古自治区的河口镇。

B 项错误，崇明岛是中国第三大岛，被誉为“长江门户、东海瀛洲”，是中国最大的河口冲积岛，地处长江入海口。

C 项正确，《扬州慢·淮左名都》是南宋词人姜夔的代表作。东汉以后中国的经济重心开始出现了南移的趋势。唐朝安史之乱之后，南北经济开始接近平衡。南宋时，随着政治中心迁往南方，经济重心南移完成，长江流域成为全国的经济中心。

D 项正确，长江是世界第三长河，亚洲第一长河，其源头位于青海省“三江源”区域，包括昆仑山至唐古拉山间的广阔地域，植被稀疏，常年冻土广泛分布，珍稀动物有：野骆驼、野牦牛、野驴、藏羚羊、盘羊、白唇鹿、梅花鹿、麝、雪豹、黑颈鹤、藏雪鸡、天鹅等。

本题为选非题，故正确答案为 B。

14

本题考查自然常识。厄尔尼诺现象是指某些年份，赤道附近太平洋中东部的海面温度异常升高的现象。

A 项正确，厄尔尼诺现象出现的规律虽然并不十分的规则，但是据统计通常每隔 2—7 年就出现一次，因此其发生有一定的时间规律。

B 项正确，拉尼娜现象是指赤道太平洋东部和中部海面温度持续异常偏冷的现象，厄尔尼诺现象是指太平洋东部和中部的热带海洋的海水温度异常地持续变暖的现象，两者表现恰好相反。

C 项错误，厄尔尼诺现象主要发生在太平洋东部和中部而非印度洋海域。

D 项正确，厄尔尼诺现象是指太平洋中部和东部区域海水的异常升温现象。当这种现象发生时，大范围的海水温度可比常年高出 3~6 摄氏度。太平洋广大水域的水温升高，改变了传统的赤道洋流和东南信风，导致全球性的气候反常。

本题为选非题，故正确答案为 C。

15

本题考查生物常识。通常情况下，pH 值<7 呈酸性溶液，且 pH 越小酸性越强；pH 值=7 呈中性溶液；pH 值>7 呈碱性溶液，且 pH 值越大碱性越强。

A 项错误，胆汁是在胆道中流动的一种特殊的体液，由肝细胞分泌产生，储存在胆囊内。肝胆汁呈弱碱性（pH 7.4）；胆囊胆汁因碳酸氢盐被吸收而呈弱酸性（pH6.8）。

B 项错误，唾液是一种无色、无味、无臭的液体，偏酸性，pH 值为 6.6~7.1。

C 项错误，血液是在心脏和血管腔内循环流动的一种组织，呈弱碱性，pH 值为 7.3~7.4。

D 项正确，纯净的胃液包括水、电解质、脂类、蛋白质和多肽激素，是一种无色透明的酸性液体，pH 值约为 0.9~1.5。

综上，经过 PH 值比较，D 项胃液的酸性最强。

故正确答案为 D。

16

本题主要考查科技常识。风力发电是将风的动能转化为电能的一种发电方式，其不污染环境、可以再生，具有广阔的发展前景。

A 项正确，新疆风能资源丰富，新疆达板城风电厂是中国第一个大型风电厂，目前安装有 250 台风车，年发电量平均为 1800 万千瓦，新疆达坂城已成为我国规模较大的风能发电基地。

B 项错误，荷兰地理位置优越，一年四季盛吹西风，而且毗邻大西洋，海陆风生生不息。但 1891 年，丹麦人 Poul LaCour 制造了世界上第一个用来发电的风车，因此荷兰不会于 16 世纪建成广泛的风力发电系统。

C 项正确，我国上海东海大桥海上风电项目是中国第一个国家海上风电示范项目，其一期工程于 2010 年 6 月并网发电。由此可知我国已在东南沿海建立大型海上风电站。

D 项正确，风力发电利用电磁感应的原理，当风吹动时闭合电路的一部分导体在磁场中做切割磁感线运动，从而产生感应电流，将风能转化为电能进行发电。

本题为选非题，故正确答案为 B。

17

本题主要考查科技常识。

①为有机食品的标志。有机食品是指严格禁止使用农用化学品、基因工程产品，提倡用自然、生态平衡的方法从事生产和管理并按照国际有机农业技术规范从事生产所获得并通过认证的直接产品和加工制品。

②为绿色食品的标志。绿色食品是指按特定生产方式生产，并经国家有关的专门机构认定，允许使用绿色食品标志的无污染、无公害、安全、优质、营养型的食品。

③为保健食品的标志。保健食品是指声称具有特定保健功能或者以补充维生素、矿物质为目的的食品，即适宜于特定人群食用，具有调节机体功能，不以治疗疾病为目的，并且对人体不产生任何急性、亚急性或者慢性危害的食品。

按照图片顺序，图中的标志依次为①有机食品、②绿色食品、③保健食品。

故正确答案为 D。

18

本题主要考查科技常识。

A 项错误，火箭在升空阶段，虽然处于超重状态，但座椅对人的支持力和人对座椅的压力是作用力与反作用力的关系，两者大小相等。

B 项正确，火箭在加速发射升空阶段有向上的加速度，其处于超重状态，此时人对座椅的作用力大于人的重力。

C 项正确，火箭是以热气流高速向后喷出，利用产生的反作用力向前运动的喷气推进装置。喷气式飞机也是依靠燃料燃烧时产生的气体向后高速喷射的反冲作用使飞机向前飞行，两者加速原理相同。

D 项正确，火箭发射升空时的方向与地球自转的方向一致，由于惯性可以使火箭升空时获得地球自转给其带来的初始速度（相当于给了火箭一个起飞助力），因此可以减少发射所需能量，从而节省燃料。

本题为选非题，故正确答案为 A。

19

A 项正确，汽车发动机是为汽车提供动力的机器。根据动力来源不同，汽车发动机可分为柴油发动机、汽油发动机、电动汽车电动机以及混合动力等。常见的汽油机和柴油机都属于往复式内燃机，通过燃料的燃烧得到内能，利用内能对活塞做功，把内能转化为机械能。

B 项错误，因为水的比热容较大，相同质量的水和其它物质比较，升高相同的温度，水吸收的热量多，所以汽车发动机外装有水套，用水帮助发动机散热。而不是选项说的因为水的比热容小的缘故。

C 项正确，冬天，小轿车内外的温差较大，坐在车内的人呼出的水蒸气往往会在车窗玻璃上形成一层白白的雾气，驾驶员就无法得知车后的情况。在小轿车的后窗玻璃板上嵌入电阻丝，通电后由于电流的热效应，电阻丝发热，凝结在玻璃上的雾气随着玻璃温度的升高会蒸发，这时外面的景物都能一目了然，保证行车安全。D

项正确，车窗玻璃间的空气传导热的效果较差，是热的不良导体。空调车的车窗玻璃设计成双层，可以减少热传导，从而保证车内的温度。

本题为选非题，故正确答案为 B。

20

A 项正确，青藏高原海拔高，空气比较稀薄，水汽含量少，云量较少，对太阳辐射的削弱作用小，到达地面的太阳辐射强，因此青藏高原太阳辐射强。

B 项正确，风是由温度低的地方吹向温度高的地方，由于海水和土地吸收热量释放热量不同，也就是比热容不同造成温度差异，夏季陆地升温快，气温高于海洋，风由海洋吹向陆地，就产生海风，因此夏季海边经常吹海风。

C 项正确，多云的夜晚，天空云量较多，地面散失的热量被反射回来，大气逆辐射作用大，保温效果好，因此多云的夜晚气温一般不会太低。

D 项错误，大气对光的散射有一个特点，波长较短的光容易被散射，波长较长的光不容易被散射。晴朗的天空多是蔚蓝色的，是因为大气对太阳光中波长较短的蓝光散射得较多，蓝色光容易被大气散射。

本题为选非题，故正确答案为 D。

21

分析第一空所在句子，“是·····，是·····”，句式相同，构成并列。根据前一分句的“连续不断的过程”可知，横线处也应体现“连续不断”之意。A 项“永无止境”指永远没有到头的时候，符合文意，当选。B 项“针锋相对”比喻双方在策略、论点及行动方式等方面尖锐对立，文中并未出现“对立观点”之意，排除。C 项“深入浅出”指言论或文章的观点主题意义深刻，但在语言文字的表达方式上却浅显易懂，并无“不停延续、发展”之意，排除。D 项“无所不在”指到处都存在，到处都有，体现“历史很多”之意，不能表达“连续不断”之意，排除。

验证第二空，由于历史是历史学家不停的选择，即历史与“人的选择”有关，所以原始文献会有“主观因素”渗透其中，符合文意。

故正确答案为 A。

【文段出处】《如何认识历史认识理论》

22

第一空，分析文意可知，中国电影现在遇到“危机”，A 项“陷入危机”、B 项“掀起危机”、C 项“遭遇危机”均符合文意，可选。D 项“导致”表示因果关系，“本该充满智慧的艺术”是优势，而非危机的原因，排除。

第二空，根据“掀起热潮”、“国产电影持久萎靡的报复性反弹”可知，横线处应表示在质量较低的中国电影中，偶有“佳作”问世。C 项“上乘之作”指出色、杰出的作品，符合文意，当选。A 项“后起之秀”指后来出现的或新成长起来的优秀人物，文中并未有“先后”“新旧”之分，排除。B 项“他山之石”比喻能帮助自己改正缺点的人或意见，横线应体现出“佳作”之意，而非“帮助改正缺点的意见”，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《“世界第二大票仓”正遭遇信誉危机》

23

第一空，由后文的“自以为”可知，横线处所填词语应表达“观看者根据自己的主观想法获得信息”之意。A 项“判断”、B 项“偏好”语义均可，可选。C 项“经历”、D 项“习惯”，均多指行为、行动，与“主观想法”无关，故排除。

第二空，由横线后的“反而”可知，画面里那些毫不起眼的什物引发了观看者的思绪，与之相反，画面主体无法引发观看者的思绪，故横线处应表达“无法引发思绪”之意，对应 B 项“熟视无睹”，指装作没有看见或看惯了却像没看见一样，形容对事物漫不经心或不重视，符合文意，当选。A 项“浮想联翩”形容许许多多的想象不断涌现出来，与文意相悖，故排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《当历史可以观看》

24

第一空，后文是对横线词语的解释说明，根据“偏见、难以静下心来欣赏戏曲之美”和“讲述着与观众距离较远的生活”，可知人们对于戏曲的态度是“没有兴趣、不亲近”，C项“敬而远之”指表示尊敬却有所顾虑不愿接近，符合文意，当选。A项“爱屋及乌”比喻爱一个人而连带地关心到与他有关的人或物，侧重强调“喜欢、关爱”，与文段的“没有兴趣、不亲近”语义相悖，排除；B项“不屑一顾”形容极端轻视，文段表达中青年群体“难以欣赏”戏曲、与戏曲“距离远”，故“极端轻视”语义程度过重，排除；D项“心猿意马”形容心里东想西想，安静不下来，侧重强调“做事不专心”，与“无兴趣、不亲近”无关，排除。

第二空，根据“但”，所填词语与下文“与观众距离较远”语义相反，C项“喜闻乐见”指喜欢听，乐意看，指很受欢迎，符合文意，当选。

故正确答案为C。

【文段出处】《戏曲艺术应多呈现当代生活》

25

第一空，搭配“大人物”，且根据横线后“指挥千军万马，气吞山河，建功立业，似乎历史是由他们决定和书写的”可知，大人物威力很大，有重要的影响力。B项“举足轻重”指处于重要地位，一举一动都足以影响全局；C项“名垂青史”形容功业巨大，永垂不朽；D项“叱咤风云”借以形容威力极大，多用于形容有重大影响力的人物，意思均可，保留。A项“纵横捭阖”指国际错综复杂的整治和外交斗争，与“大人物”搭配不当，且意思不符，排除；

第二空，搭配“走向”，且根据“但”转折可知，历史由小人物彻底改变了原来的发展趋势，对应D项“逆转”。B项“改写”与“走向”搭配不当，排除；C项“影响”程度过轻，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《9位改变中国历史进程的小人物》

26

第一空，由文段“过分突出理论……过于偏重考证……”可知，文段的感情色彩偏消极，且强调过分强调理论比较虚，B项“空中楼阁”比喻虚构的事物或不现实的理论、方案；C项“海市蜃楼”比喻虚构的事物或不现实的理论、方案等，均符合文意。

A项“高文典雅”指高深的文章，雅正的典籍，用于称赞好文章；D项“阳春白雪”比喻高深的、不通俗的文学艺术，两项均含有积极的感情色彩，与文段消极的感情色彩不符，排除。

第二空，“过于偏重考证”与前文的“过分突出理论”相对应，说明文献研究拘泥于研究各种历史的“真伪”，缺少理论体系的支撑，从而研究不能更加系统、过于零散，对应B项“琐碎”。C项“艰涩”表示晦涩、深奥，并不是“偏重考证”带来的后果，更偏重理论带来的结果，与文意不符，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《博而不杂 约而不漏》

27

第一空，根据文意，横线处要体现年报中数字的特点，由后文“投资者通过年报判断公司的投资价值，监管机构通过监控年报发现并规避系统风险”可知，数字在年报中的作用是非常重要的。B项“一成不变”指一经形成，不再改变，偏贬义，与文段感情色彩不符，且年报的数字一定每年都在变化的，“一成不变”也不符合常识，排除；D项“扑朔迷离”形容事物错综复杂，不容易看清真相，强调“看不清真相”，与“数字”搭配不当，且根据下文“通过年报判断公司投资价值，监管通过年报规避风险”一定是“数字很清楚的”的情况下才能做到的，与文意不符，排除。A项“眼花缭乱”比喻事物纷繁复杂，C项“惊心动魄”形容使人惊骇紧张至极，均可表示年报中的数字复杂、重要的意思，保留。

第二空，由横线后的“台上光怪陆离，台下看客云集”可知，年报是有趣的、有吸引力的，则横线处应表示“不止是无趣、没有吸引力的数字”之意。C项“枯燥”即单调，无趣味，用来形容“数字”，搭配恰当，符合文意，当选。A项“随意”即随心所欲，任凭自己的意愿，年报中的数据都是有事实依据的，不可随意堆砌，排除，年报本身是很严谨、复杂的。

故正确答案为C。



【文段出处】《年报之趣》

28

第一空，根据文段信息“哲学都是必修课”可知，此处强调“哲学课”的与“法语，数学和物理这样的主课”地位相当。B项“不相上下”指分不出高低好坏，形容水平相当；D项“相差无几”指二者距离不远，或差别不大；两项用于此处均符合语境。A项“息息相关”形容彼此的关系非常密切，强调“关系密切”，与“地位相当”无关，排除；C项“平起平坐”比喻彼此地位或权力平等，根据“法语，数学和物理这样的主课”可知，“哲学课”并非“主课”，与“主课”的地位不是绝对平等的，“平起平坐”用在此处程度过重，排除。

第二空，与“现象”搭配，B项“司空见惯”指某事常见，不足为奇，可以用来形容周围的现象很常见，符合语境，当选。D项“人云亦云”指没有主见，只会随声附和，含贬义色彩，通常搭配人，与“现象”搭配不当，且与文段感情色彩不符，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《法国高考与法国哲学》

29

第一空，与“线索”搭配，用来形容“管理者对直观信息熟视无睹”带来的危害，A项“遗漏”、B项“轻视”、D项“忽略”用于此处均符合文意。C项“丢失”指失去原来拥有的，“关键线索”并非管理者曾经已经拥有的事物，排除。

第二空，通过“由此”可知，前后文呈因果对应。且“不了解对方的劣势”与“交友不慎”构成因果对应，故横线处应与“不了解对方的优势”构成因果对应。D项“坐失良机”指不主动及时行动而失去好机会，用于此处表示由于管理者没有及时了解对方的优势而失去机会，符合文意，当选。A项“铤而走险”指无路可走时采取冒险行为，文中并无“无路可走”的语境，排除；B项“畏首畏尾”形容胆子小，疑虑重重，用于此处指的是“管理者”做事的心态，而非导致的不良结果，排除；故正确答案为 D。

【文段出处】《工厂速读法》

30

第一空，与“思想体系”搭配，且所填词语的意思与“松散”语义相反，A项“完整”、C项“系统”均可搭配“思想体系”且与“松散”意思相反。B项“深刻”的反面为浅显，D项“宏大”的反面为微小，均与“松散”无法构成反义对应，均排除。

第二空，根据转折词“但”可知，所填成语与“潜移默化”的语义相反，“潜移默化”强调的是不知不觉受到感染、影响而发生了变化，强调长时间发生变化，故所填词语表示短期即可见效，A项“立竿见影”比喻立刻见到功效，符合文意，当选。C项“屡试不爽”指屡次试验都没有差错，强调的是不出差错而非短期见效，与文意不符，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】《上好大学生经典阅读“必修课”》

31

文段开篇指出科举制度在隋唐确立后，到了宋代才逐渐规范成熟，接下来具体介绍了多种防舞弊制度，宋太祖着手开始进行改革，宋太宗将“糊名”措施制度化，对个人信息进行“弥封”，也出现了“誊录”等制度，尾句通过代词“这些”总结上文，强调这些制度均是用于预防舞弊，并指出其对于后代考试的意义，故整个文段重点强调的是科举考试中多种预防舞弊的制度，对应 B 项。

A 项，“科举制度的改革”未包含文段的核心话题，文段重在介绍科举制中的防舞弊制度，偏离文段中心，排除；

C 项，偷换概念，文段尾句介绍的是宋代防舞弊制度对于现代高考的影响，而非“科举考试”，排除；

D 项，“渊源”无中生有，尾句强调的是“所部分采用”，与文段不符，排除。故

正确答案为 B。

【文段出处】《古代如何防范“公文泄密”》

32

由“《史记》的生命力源于……《史记》的生命力还源于……”可知文段为并列结构，需要将并列前后分句的内容进行全面概括。文段前半部分介绍《史记》的生命力源于历代读者对它的接受，接下来具体说明历代读者是如何使其形成一门学问并进行传播的；文段后半部分介绍《史记》的生命力还源于其世界性的传播和研究，接下来举例说明《史记》在全世界不同国家的传播，体现出其生命力。故整个文段重在介绍《史记》生命力来源的两个方面，对应 D 项。

A 项，“《史记》的传播过程”、C 项，“《史记》受重视”均对应并列后半部分的内容，表述片面，排除。

B 项，“‘史记学’”对应并列前半部分的内容，表述片面，且对应解释说明的部分，非重点，排除。故正确答案为 D。

【文段出处】《今天我们怎样读史记》

33

文段首先指出理想的企业家应该具备两方面的精神或特征，接下来通过转折关联词“但”进行转折，引出文段重点，强调社会的现实情况对这两种特征的发挥均有所限制，故文段重点在强调现实的社会机制对企业家精神的发展不利，对应 B 项。

A 项，“理论与实践相结合”偷换概念，文段重在通过理论与现实的对比，强调现有社会机制对于企业家精神的限制，与文意不符，排除。

C 项，“马克斯·韦伯的理论”对应文段首句，起到引出话题的作用，非重点，排除。

D 项，“重要”表述不明确，文段重在强调现实社会机制对于企业家精神的限制作用，且文段讨论的核心话题是“企业家精神”，而非“企业家”，偏离文段中心，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《企业家经济：破解政府和市场关系的一个视角》

34

横线出现在中间，须承上启下。文段开篇介绍中国的茶文化传到日本后，逐渐形成了日本独特的茶道。横线后出现“不过”所引导的转折，转折后介绍日本茶道实际是中日文化的结晶，转折前后语义相反，由此可知，横线处应强调茶道为日本的文化，似乎与中国茶文化无关，对应 C 项“成为日本文化的一个象征”。

A 项，“无茶树，也没有饮茶的习惯”与转折后内容一致，无法与后文构成转折关系，排除；

B 项，强调日本茶道受中国文化影响，无法与后文构成转折关系，排除；

D 项，“中国文化”表述不明确，原文具体指茶文化，且无法与后文构成转折关系，排除。故正确答案为 C。

【文段出处】《神秘的东方树叶，如何走向世界？》

35

文段开篇引出观点“人类对信息加密的探索从未停止”，之后从“古时候”“现代”“后来”及“如今”介绍不同时间段加密的发展过程，对首句观点进行解释说明，文段为总分结构，重点强调不同阶段信息加密的情况，对应 D 项，即信息加密的发展历程。

A 项，B 项“量子通讯”仅为加密方法的一个方面，表述片面，排除；

C 项，“主要方式”表述错误，文段重在介绍不同阶段加密的情况，并非突出介绍某一方面，排除；故正确答案为 D。

【文段出处】《信息彻底安全！揭秘全球首颗量子卫星：将改变中国人生活》

36

文段开篇介绍 20 世纪建筑遗产的文化价值包含物质和非物质两个层面。接着介绍“为理解环境对一个遗产地价值的贡献”需要结合室内外环境与景观、在城市中的地位与作用等多个角度，而后介绍评估中须采用对比分析的方法，也即文段后半部分介绍建筑遗产价值的评估方法。文段为并列结构，首先介绍 20 世纪建筑遗产的文化价值，而后介绍其评估方法，概括可知，正确答案为 B 项。

A 项，“建筑遗产”范围扩大，具体为 20 世纪建筑遗产，且“非物质层面意义”仅为建筑遗产价值的一方面，表述片面，排除。

C 项，文段介绍“环境对遗产地价值的重要贡献”目的在于引出对建筑遗产评估的方法，故非文段重点，排除。

D 项，“编制方法”仅为文段第二部分内容，表述片面，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《20 世纪建筑遗产处境危险》

37

对比选项，确定首句，③、⑥句均可做首句，接着寻找其他线索。④句中出现转折词“但”，介绍宇宙在加速膨胀，故前文应与其观点相反，说明宇宙为固定大小，对比选项，④句之前为①、③、⑥句，①句指出有人认为宇宙半径为 138 亿光年，即认为半径为固定值，与④句可构成转折关系，而③、⑥句均无法与④句构成转折，故①④捆绑，排除 A、D 两项。①句为“因此”引导的结论句，指出宇宙的半径为 138 亿光年，对比 B、C 两项可知，③、⑥句指出光速是计算宇宙大小的指标，而宇宙产生于 138 亿年前的大爆炸，可得出宇宙半径为 138 亿光年，而⑥、⑤句所述内容无法得出这一结论，排除 C 项。

故正确答案为 B。

【文段出处】《宇宙究竟有多大？新计算让宇宙半径小了 3.2 亿光年》

38

本题为语句排序题，首先观察选项，四个选项首句均不一致，且不好判断，故从其它角度入手。③句出现并列标志词“同时”，故其连接前后语义相近。③句论述消费者信息泄露带来的其他危害，①句同样论述信息泄露带来的危害，故①③捆绑，排除 A、C 两项；

⑤句出现转折关联词“然而”，转折前后语义相反。⑤句论述的是在商业信息化过程中，出现信息失控。故其前应论述在商业化过程中，信息带来的好处。④句论述个人信息具有商业价值，故④⑤捆绑，排除 B 项。

故正确答案为 D。

【文段出处】《加强消费者个人信息保护意义重大》

39

文段开篇提到“古史辨”大讨论是古史研究方法论之争，又提到疑古学者观点是对传统古史观进行的检讨清理。在此基础上，引出王国维的“二重证据法”，并对此理论进行详细的论述。尾句通过“这一论点”指代“二重证据法”，强调该理论对学术界有深刻启发，并成为连接学科的先声，即强调“二重证据法”的价值。故文段围绕“二重证据法”展开论述，介绍了其产生的背景和价值，对应 A 项。

B、C、D 三项均没有提到“二重证据法”这一主题词；且 B 项“古史研究和考古紧密结合”仅对应尾句“二重证据法”的价值描述，排除；C 项“出土文献材料”并非文段重点，排除；D 项“核心议题”无中生有，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】《出土文献与古史重建》

40

文段首先指出全球化时代里语言规范性要求越来越高，小方言区逐渐消失。之后通过转折词“然而”指出语言还有文化属性，方言或语言承载了历史文化。在此基础上提出问题，如果把承载特定历史文化的方言换成别的语言或方言表达就会变味，失去内涵，尾句对此问题进行举例说明。故文段意在针对问题，提出解决问题的对策，强调保护方言的重要性，对应 C 项。

A 项，“语言统一和规范”对应转折之前的内容，非重点，排除；

B 项，文段并没有把方言和普通话的表现力做对比，故“更强的表现力”文段未提及，无中生有，排除；D 项，没有提及主题词“方言”，且“共生关系正在消失”无中生有，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《保护方言的文化慰藉》

41

“至少…保证”，考虑最不利情形，人数排名较多的前四个组每人均抽到奖品，此时再增加 2 个奖品，一定保证五个组每组均至少有 2 人抽到奖品，奖品数至少为  $14 + 11 + 8 + 7 + 2 = 42$  份。

故正确答案为 D。

42

根据题意，假设工程总量为 6，则甲、乙、丙效率之和为  $6 \times \frac{5}{6} = 5$ ，已知 3 人单独完成所需天数为正整数，则工程总量能分别除以三人的效率结果应均为整数，又已知三人单独完成所需天数  $甲 > 乙 > 丙$ ，则  $甲效率 < 乙效率 < 丙效率$ 。综上，判定甲效率为 0.5，乙效率为 1.5，丙效率为 3，则甲、乙合作完成整个工程所需天数为  $\frac{6}{0.5 + 1.5} = 3$  天。

故正确答案为 A。

43

假设租用吊车数量为  $x$ ，租用叉车数量为  $y$  根据题意可得方程：  $1 \times x + 0.15 \times y = 10$ ，即  $20x + 3y = 200$ ，要想  $x$  尽可能大，则  $y$  应尽可能小，结合方程， $20x$  与 200 均为 20 的整数倍，3 与 20 互质，则  $y$  应为 20 的整数倍， $y$  最小值为 20，此时  $x$  取得最大值，最大值为  $(200 - 3 \times 20) \div 20 = 7$ 。

故正确答案为 B。

44

设采购了 30 元/斤的巧克力  $a$  斤，则 50 元/斤的巧克力  $(x - a)$  斤。由题意，得

$$\begin{cases} 30a + 50(x - a) = y \\ 40x = 1.25y \end{cases}$$

将  $x$  视为常数，解方程组得：  $a = 0.9x$ 。则采购了 30 元/斤的巧克力  $0.9x$  斤。

故正确答案为 A。

45

如右图所示，直升飞机在 A 点沿着 AD 方向经过雷达的探测范围，由题意可知，飞机在 CD 段飞行的时间即为所求。

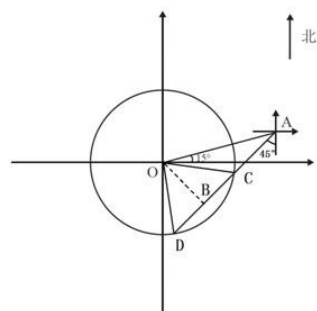
过 O 作 OB 垂直于 DC，  $\angle OAB = 45^\circ - 15^\circ = 30^\circ$ ，则在直角  $\triangle AOB$  中，  $OB = \frac{1}{2}AO = \frac{1}{2} \times 320 = 160$  公里。

又 OC 为半径，即  $OC = 200$  公里，在直角  $\triangle OBC$  中，  $BC = \sqrt{200^2 - 160^2} = 120$  公里。

因 OC、OD 都为半径，则  $\triangle COD$  为等腰三角形，故  $CD = 2BC = 2 \times 120 = 240$  公里。

飞机速度为 300 千米/小时，那么飞机  $T = \frac{S}{V} = \frac{240}{300} = 0.8$  小时，即  $0.8 \times 60 = 48$  分钟在雷达站的有效探测范围以内。

故正确答案为 C。



46

数字 2 在 1-20 中，出现 3 次（2、12、20）；在 21-30，出现 10 次；31-40，41-50，51-60，61-70 各出现 1 次，至此共出现  $3 + 10 + 4 = 17$  次，再往后数到 72 又出现第 18 次。

由于页码数为偶数，故最大页数不能为 71，最大只能为 70，则页码数之和最多为

$$1 + 2 + 3 + \cdots + 70 = \frac{(1 + 70) \times 70}{2} = 2485 \text{ O}$$

故正确答案为 C。

47

四个数字组成的阿拉伯数字小于 2000，故第一位只能取 0 或者 1；若第一位取 0，第二位比第四位大 7，满足条件的第二位、第四位数字分别是 8 与 1、9 与 2，则第三位数字分别有  $10 - 3 = 7$  种选择，共  $7 + 7 = 14$  种；若第一位取 1，满足条件的第二位、第四位数字分别是 7 与 0、9 与 2，则第三位数字分别有  $10 - 3 = 7$  种选择，共  $7 + 7 = 14$  种。满足条件的密码一共有  $14 + 14 = 28$  个。

故正确答案为 A。

48

7 月为大月共 31 天，1 号为周四，则第一周为 1 号——4 号，工作日有 2 天；第二周为 5 号——11 号，工作日有 5 天；第三周为 12 号——18 号，工作日有 5 天；第四周为 19 号——25 号，工作日有 5 天；第五周为 26 号——31 号，工作日有 5 天。

每个自然周都要学习至少 2 部分，第一周只有 2 天，所以只有 1 号、2 号按顺序学习前两个部分这 1 种选法，则剩下  $12 - 2 = 10$  个部分内容需要分 4 周学完，安排方式有  $4 + 2 + 2 + 2$  或  $3 + 3 + 2 + 2$  两种，分类讨论如下：

①若 4、2、2、2，先确定 4 周中的哪一周学习 4 个部分（剩余的 3 周每周学习 2 个部分），再依次选每一周内的哪 4 天、哪 2 天学习，安排方法有  $C_4^1 \times (C_5^4 \times C_5^2 \times C_5^2 \times C_5^2) = 20000$  种；

②若 3、3、2、2，先确定 4 周中的哪两周学习 3 个部分（剩余的 2 周每周学习 2 个部分），再依次选每一周内的哪 3 天、哪 2 天学习，安排方法有  $C_4^2 \times (C_5^3 \times C_5^3 \times C_5^2 \times C_5^2) = 60000$  种。

则学习计划共有  $20000 + 60000 = 80000$  种方案。

故正确答案为 D。

49

根据“共有 47 名职工报名，女性职工比男性职工多 19 人”，可得女性职工总人数 = 33 人，男性职工总人数 = 14 人。

	男	女	总人数
党员	x	33-x-y	33-y
团员	12-x	x	12
既不是党员又 不是团员	2	y	
总人数	14	33	47

根据“女性团员和男性党员一样多”，可设女性团员、男性党员均为  $x$  人。再根据“既不是党员又不是团员的男性有 2 人”，“在报名职工中不存在既是党员又是团员的情况”，可得男性团员的人数为  $14 - x - 2 = 12 - x$  人。

将既不是党员又不是团员的女性人数设为  $y$ ，可得女性党员的人数为  $33 - x - y$ 。

则党员的总人数为  $x + (33 - x - y) = 33 - y$ ，团员的人数为  $12 - x + x = 12$ 。

根据党员人数是团员人数的 2 倍，则有  $33 - y = 2 \times 12$ ，解得  $y = 9$ ，即既不是党员又不是团员的女性有 9 人。

故正确答案为 D。

50

根据“三支队伍得分均不少于 20 分，红队和黄队分数相同，比蓝队多 30 分”，得红队和黄队至少得 50 分，又根据“答对加 10 分，每队都有至少 1 题抢到未答”，可得  $X - 2 > 5$ ，即  $X > 7$ ，故  $X$  至少为 8 道题。

红队抢到的题量 = 答对的题量 + 答错的题量 + 抢到未答的题量。

已知答对的题量为  $X$ ，则要让红队抢到的题量至少，那么三类题量都要尽可能少——抢到未答的题量至少为 1 道，红队答对的题量  $X$  至少为 8 道。此时黄队答对和蓝队答错的都是  $8 - 2 = 6$  道。接下来找出红队抢到的题量至少为几即可。

(1) 若红队答错的题量为 0，则红队得分为： $8 \times 10 - 0 \times 10 - 1 \times 5 = 75$  分；而此时黄队答对题所得分为  $6 \times 10 = 60$  分，红队与黄队不可能得分相同，排除；

(2) 若红队答错的题量为 1，则红队得分为： $8 \times 10 - 1 \times 10 - 1 \times 5 = 65$  分；而此时黄队答对题所得分为  $6 \times 10 = 60$  分，红队与黄队不可能得分相同，排除；

(3) 若红队答错的题量为 2，则红队得分为： $8 \times 10 - 2 \times 10 - 1 \times 5 = 55$  分。若此时黄队答对题量为 6 答错题量为 0，抢到未答题量为 1，黄队得分为  $6 \times 10 - 0 \times 10 - 1 \times 5 = 55$  分，红队与黄队得分相同。此时蓝队总得分为  $55 - 30 = 25$ ，又由于总共 40 道题，红队抢到的题量为  $8 + 2 + 1 = 11$ ，黄队抢到的题量为  $6 + 0 + 1 = 7$ ，则蓝队抢到的题量为  $40 - 11 - 7 = 22$  道，结合蓝队得分为 25 分，可得蓝队答对题量为 11 道，答错题量为 6 道，未答题量为 5 道满足要求。

	答对题量	答错题量	未答题量	总得分
红	8	2	1	55
黄	6	0	1	55
蓝	11	6	5	25

根据上述分析，红队至少抢到了  $8 + 2 + 1 = 11$  题。

故正确答案为 A。

51

元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。观察发现，题干每幅图形均存在小黑点，并且小黑点的数量依次为 1、2、3、4，故？处图形应有 5 个小黑点，排除 A、B 项。比较 C、D 两项，区别在于 C 项只有黑，没有直线，D 项除了黑点还有 1 条线。观察题干图形，线数量依次为 4、3、2、1，故？处应有 0 条线，只有 C 项符合。

故正确答案为 C。

52

元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。观察题干图形发现窟窿较多，封闭空间明显，优先考虑数面。题干图形均有 3 个面，故？处应选择有 3 个面的图形。A 项 2 个面，B 项 3 个面，C 项 5 个面，D 项 1 个面。

故正确答案为 B。

53

元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。观察题干图形发现，图 3 出现了笔画的特征图五角星，优先考虑数笔画。图 1、图 2、图 4 奇点数均为 2，图 3 奇点数为 0，题干图形均为一笔画图形，故？处应选择一笔画图形。A 项 4 个奇点是两笔画图形，B 项 4 个奇点是两笔画图形，C 项 8 个奇点是四笔画图形，D 项 0 个奇点是一笔画图形。

故正确答案为 D。

54

元素组成相同，优先考虑位置规律。观察发现，第一组图中，第一行、第三行黑点依次向右移动一格，第二行、第四行黑点依次向左移动一格。第二组图中，图 1 到图 2，第一行、第二行黑点依次向左移动一格，第三行、第四行黑点依次向右移动一格，故？处第一行、第二行黑点应继续向左移动一格，第三行、第四行黑点应继续向右移动一格，只有 D 项符合。

故正确答案为 D。

55

图形组成相似，并且相同线条重复出现，优先考虑样式规律。九宫格优先横行看，观察发现第一行，图 1 和图 2 的线条去同存异后得到图 3，第二行验证规律，图 1 和图 2 去同存异后可得到图 3。因此第三行图 1 和图 2 去同存异之后得到的图形即 B 项。

故正确答案为 B。

56

第一步：找出定义关键词。

非条件反射：“在种系发展过程中形成并遗传”、“不学而能的”。

条件反射：“在非条件反射的基础上”、“为适应复杂环境的变化”、“通过学习建立起来的”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：学生听到铃声去上课，是学生在上学之后学会的，符合为适应环境变化通过学习建立起来的反射，符合“条件反射”定义，当选；

B 项：针刺到手，手会缩回，是在种系发展过程中形成并遗传的，是不学而能的，符合“非条件反射”定义，不符合“条件反射”定义，排除；

C 项：吃酸的食物口腔会分泌唾液，是在种系发展过程中形成并遗传的，是不学而能的，符合“非条件反射”定义，不符合“条件反射”定义，排除；

D 项：新生儿会自动吮吸放在嘴里的奶头，是在种系发展过程中形成并遗传的，是不学而能的，符合“非条件反射”定义，不符合“条件反射”定义，排除。

故正确答案为 A。

57

第一步：找出定义关键词。

“具有全异关系的概念 A、B 都包含于同一属概念 C（即上位概念）”、“A、B 两个概念的外延之和小于其所属概念 C 的全部外延”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：成年人和非成年人是从年龄角度来描述人的，二者概念之和包括了所有人的情况，不符合“A、B 两个概念的外延之和小于其所属概念 C 的全部外延”，不符合定义，排除；

B 项：同一个人可以既是父亲又是儿子，此时这两个概念的外延有交叉，不是全异关系，不符合“具有全异关系的概念 A、B 都包含于同一属概念 C”，不符合定义，排除；

C 项：自行车和机动车是两种不同的车，符合“具有全异关系的概念 A、B 都包含于同一属概念 C”，并且除了这两种车之外，还有三轮车、电动车等其他车，符合“A、B 两个概念的外延之和小于其所属概念 C 的全部外延”，符合定义，当选；

D 项：国务院属于行政机关，不符合“具有全异关系的概念 A、B”，不符合定义，排除故

正确答案为 C。

58

第一步：找出定义关键词。

“基于数个同一的犯罪故意”、“连续多次实施数个性质相同的犯罪行为”、“触犯同一罪名”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：“连续半年下毒导致被害人死亡”说明是多次分步实施同一个犯罪行为，而不是数个性质相同的犯罪行为，不符合定义，排除；

B 项：“抢劫了两个人”是基于两个同一的犯罪故意，也是连续多次实施数个性质相同的犯罪行为，触犯同一罪名，符合定义，当选；

C 项：“欲实施抢劫”说明并没有真正实施犯罪行为，且“又将其强奸”说明触犯的并非同一罪名，不符合定义，排除；

D 项：“受他人教唆杀害被害人及被目睹后又杀害其儿子”不属于基于同一的犯罪故意，不符合定义，排除。

故正确答案为 B。

59

第一步：找出定义关键词。

“自己不喜欢不被社会所接受的冲动欲望、思想观念、性格特点”、“转嫁给他人”、“认为他人有这样的冲动和行为”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：“固执”属于不被社会所接受的性格特点，“认为其他人更加固执”说明老张把这种特点转嫁给他人身上，符合定义，当选；

B 项：“担心家里被盗”属于自己不喜欢的思想观念，但并未提及转嫁给他人，不符合定义，排除；

C 项：“工作繁重”是客观的工作状态，不符合“自己不喜欢不被社会所接受的冲动欲望、思想观念、性格特点”，不符合定义，排除；

D 项：“胆小怕死”属于不被社会所接受的性格特点，但“退五十步”和“退一百步”的人本身就都有这种思想观念并且付诸行动，并不存在“转嫁思想观念”，不符合定义，排除。

故正确答案为 A。

60

第一步：找出定义关键词。

“在咨询中”、“为了自己的性、情绪或经济方面的获益作出不符合专业标准的行为”、“也包括不当的利用咨询师与来访者的权力差异”、“故意的、有计划的行为”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：咨询师介绍自己改善亲子关系的方法，是为了帮助来访者，不符合“为了自己的性、情绪或经济方面的获益作出不符合专业标准的行为”，不符合定义，排除；

B 项：咨询师向身份为投资顾问的来访者询问关于经济的看法及自己持有的股票，符合“为了自己的经济方面的获益作出不符合专业标准的行为”，也属于“故意的、有计划的行为”，符合定义，当选；

C 项：咨询师听来访者小杰讲述其努力改善同学关系，深受感动并拥抱，不符合“为了自己的性、情绪或经济方面的获益作出不符合专业标准的行为”，也不属于“故意的、有计划的行为”，不符合定义，排除；

D 项：咨询结束时不符合“在咨询中”，且男性咨询师应女性来访者的要求而拥抱，不符合“故意的、有计划的行为”，不符合定义，排除。

故正确答案为 B。

61

第一步：找出定义关键词。

“债务人或第三人将其动产或者权利移交债权人占有”、“作为债权的担保”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：甲给乙服装是委托乙加工服装，而不是转移给乙占有作为担保，不符合“债务人或第三人将其动产或者权利移交债权人占有”，不符合定义，保留；

B 项：甲乙签订合同，甲用公司股份作合同担保，未体现“将其动产或者权利移交债权人占有”，不符合定义，保留；



C 项：甲向乙借钱，以笔记本抵押，符合“债务人或第三人将其动产或者权利移交债权人占有”，也符合“作为债权的担保”，符合定义，排除；

D 项：甲向乙借钱，以自己 50 万的轿车担保，符合“债务人或第三人将其动产或者权利移交债权人占有”，也符合“作为债权的担保”，符合定义，排除；

比较 A、B 两项，在法律层面上 A、B 均不属于质押，但从定义的题干出发进行比较，A 是服装加工，不是转移动产或权利作为担保，明显违背题干关键词；而 B 项就本题而言并未指明此股份是否移交权力，不明确。从定义角度比较起来，A 项错的更明显，故粉笔倾向选 A。

本题为选非题，故正确答案为 A。

62

第一步：找出定义关键词。

“犯罪的行为或者结果有一项发生在中华人民共和国领域内”、“中华人民共和国公民在中华人民共和国领域外犯本法规定之罪”、“外国人在中华人民共和国领域外对中华人民共和国国家或者公民犯罪，而按本法规定的最低刑为三年以上有期徒刑的，但是按照犯罪地的法律不受处罚的除外”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：某国公民甲与我国公民乙结婚后居住在该国，后甲又依照当地的法律与该国民丙结婚，此情况符合“外国人在中华人民共和国领域外对中华人民共和国国家或公民犯罪”，但甲又依照当地的法律与该国民丙结婚，满足“按照当地法律不受处罚”这一情况，因此不适用我国刑法，当选；

B 项：某国公民甲从境外将含有剧毒的包裹邮寄给居住在我国境内的该国公民乙，致乙死亡，此情况符合“犯罪的结果发生在中华人民共和国领域内”，适用我国刑法，排除；

C 项：某国公民甲在我国境内对即将离境的我国公民乙投毒，结果乙在到达 S 国后毒发身亡，此情况符合“犯罪的行为发生在中华人民共和国领域内”，适用我国刑法，排除；

D 项：某国公民甲在该国境内将我国公民乙殴打致死，此情况符合“外国人在中华人民共和国领域外对中华人民共和国国家或者公民犯罪”，适用我国刑法，排除。

本题为选非题，故正确答案为 A。

63

第一步：找出定义关键词。

“物权受侵害”、“权利人可以请求侵害人返还原物，排除妨害，消除危险”、“修理、重作、更换或者恢复原状，请求损害赔偿”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：甲在乙周围建别墅导致乙的菜地终日不见阳光，侵害了乙对菜地的使用权，符合“物权受侵害”，乙要求甲拆除，符合“权利人可以请求侵害人排除妨害”，符合定义，排除；

B 项：甲借了乙的笔记本电脑，在使用期间不慎将电脑主板损坏，符合“物权受侵害”，乙要求甲修好再返还，符合“权利人可以请求侵害人修理物品”，符合定义，排除；

C 项：乙的自行车不见了，而乙的自行车和甲相似，并不代表甲骑的车子就是乙所丢失的，甲并不一定是“侵害人”，不符合定义，当选；

D 项：乙外出时赶上大雨临时用了甲的雨伞，使用后雨伞损坏，符合“物权受侵害”，甲要求乙赔偿，符合“权利人可以请求侵害人损害赔偿”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 C。

64

第一步：找出定义关键词。

反馈：“将系统的输出返回到输入端并以某种方式改变输入”、“影响系统功能”；

正反馈：“使输出起到与输入相似的作用”、“使系统震荡，放大控制作用”；

负反馈：“使输出起到与输入相反的作用”、“系统趋于稳定”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：天气炎热导致体温上升，而汗液增多并带走热量，导致体温下降，符合“输出起到与输入相反的作用”，体温逐渐恢复到正常体温，符合“系统趋于稳定”，符合负反馈定义，判断正确，排除；

B 项：小明考试成绩不理想，受到父母批评指责，导致自尊心受挫，符合“输出起到与输入相似的作用”，在此之后成绩变得更差，符合“使系统震荡，可以放大控制作用”，符合正反馈定义，判断正确，排除；

C 项：室内温度上升，制冷机开始工作，室内温度下降，符合“输出起到与输入相反的作用”，室内温度下降达到设定的温度，说明室内温度保持恒定，符合“系统趋于稳定”，符合负反馈定义，判断正确，排除；

D 项：子宫收缩导致胎儿下降，子宫颈受牵张进一步使子宫收缩，符合“输出起到与输入相似的作用”，直至胎儿娩出，符合“使系统震荡，可以放大控制作用”，符合正反馈的定义，不符合负反馈定义，判断错误，当选。

本题为选非题，故正确答案为 D。

65

第一步：找出定义关键词。

融资性租赁：“出租人根据承租人对出卖人（供货商）的选择，向出卖人购买租赁物，提供给承租人使用”、“承租人支付租金”；

经营性租赁：“出租人将自己经营的租赁资产进行反复出租给不同的承租人”、“承租人支付租金”、“资产报废或者淘汰”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：医院为承租人，租赁公司甲为出租人，核磁共振设备供应商为出卖人（供货商），符合“出租人根据承租人对出卖人（供货商）的选择，向出卖人购买租赁物，提供给承租人使用”，医院按月向甲支付租金，符合“承租人支付租金”，符合融资性租赁，排除；

B 项：甲公司为承租人，某远洋运输公司为出租人，符合“出租人将自己经营的租赁资产进行反复出租给不同的承租人”，甲公司均按天支付租赁费用，符合“承租人支付租金”，符合经营性租赁，不符合融资性租赁，当选；

C 项：甲公司为承租人，乙公司为出租人，丙公司为出卖人（供货商），符合“出租人根据承租人对出卖人（供货商）的选择，向出卖人购买租赁物，提供给承租人使用”，甲公司按期支付租金，符合“承租人支付租金”，符合融资性租赁，排除；

D 项：甲公司为承租人，租赁公司为出租人，甲公司同时为出卖人（供货商），符合“出租人根据承租人对出卖人（供货商）的选择，向出卖人购买租赁物，提供给承租人使用”，甲企业以 3 年 3600 万元的价格回租，符合“承租人支付租金”，符合融资性租赁，排除；

本题为选非题，故正确答案为 B。

66

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

伤心可能导致哭泣，二者是因果对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：舒适与舒服的意思相近，二者是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：跑步和快走都是运动方式，二者是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：门铃并非开门的原因，门铃响才是开门的原因，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：下雨可能导致潮湿，二者是因果对应关系，与题干逻辑关系一致，当选故

正确答案为 D。

67

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

细胞膜是细胞的一部分，二者是组成关系，且细胞膜位于细胞的外层，对细胞起保护作用。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：皮肤是肌体的一部分，二者是组成关系，且皮肤位于肌体的外层，对肌体起保护作用，与题干逻辑关系一致，当选；

B 项：盔甲可以对身体起到保护作用，但盔甲并非身体的一部分，二者不是组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：植被是覆盖地表的植物群落的总称，二者是对应关系，不是组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：土壤是地球的一部分，二者是组成关系，但土壤不是保护地球的，与题干逻辑关系不一致，排除故正确答案为 A。

68

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

储户是指向银行存款或在银行有存款的人或团体，储户是存钱这一行为的主体，二者是对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：专利权人是专利权的所有人及持有人的统称，专利权人不一定是发明者，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：研究员是一种专业技术职称，以研究为主，一般不上课，不是上课这一行为的主体，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：病人被诊断，是诊断这一行为的客体，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：法官是依法行使国家审判权的审判人员，法官是量刑这一行为的主体，与题干逻辑关系一致，当选故正确答案为 D。

69

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

门可罗雀形容为官者休官失势后，门庭冷落车马稀少，或形容事业由盛而衰，宾客稀少之况；无人问津用来形容受冷落，没有人再来尝试或过问某件事、某种东西，二者是近义关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：大相径庭比喻相差很远，大不相同；不相上下指分不出高低好坏，形容水平相当，二者是反义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：众说纷纭指人多嘴杂，议论纷纷，意见不一致；异口同声指大家说得都一样，形容意见一致，二者是反义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：指鹿为马比喻故意颠倒黑白，混淆是非；张冠李戴比喻认错了对象，弄错了事实，二者是近义关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D 项：发人深省指启发人深刻思索，有所醒悟；执迷不悟指坚持错误而不觉悟，二者是反义关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

70

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

用古琴弹奏乐曲，弹奏乐曲是动宾关系，古琴是弹奏乐曲的工具。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：展示和修复不能构成动宾关系，且文物不是工具，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：造血和补给不能构成动宾关系，且细胞不是工具，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：用相机拍摄美景，拍摄美景是动宾关系，但两词顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：用轮船运输货物，运输货物是动宾关系，轮船是运输货物的工具，与题干逻辑关系一致，当选故正确答案为 D。

71

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

桑叶是蚕的食物，蚕丝是蚕的直接产出物，三者是对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：花粉是蜜蜂的食物，蜂蜜是蜜蜂的直接产出物，三者是对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B 项：青草是绵羊的食物，但绵羊的直接产出物不是毛线而是羊毛，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：粮食是鸡的食物，但鸡的直接产出物不是茶叶蛋而是鸡蛋，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：土地不是树木的食物，与题干逻辑关系不一致，排除故

正确答案为 A。

72

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

汽油、煤油、柴油都源于原油，是按蒸馏设备生产的温度不同分离出来的物质，三者为并列关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：生米就是不熟的米，黍米是一种略大于小米的米，一般为黄色，有的生米是黍米，有的黍米是生米，两者是交叉关系，不是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：牛奶和羊奶是并列关系，二者都可作为制作酸奶的原材料，与酸奶是对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：步兵、伞兵、骑兵是不同的兵种，三者为并列关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D 项：瓦工和电工是不同的工种，二者是并列关系，但小工是按照级别来划分的，所以小工和前两者是交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

73

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

在歌厅用点唱机点播歌曲，三者为场所、工具、功能的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：X 光机可以用来拍胸片，但是应该在医院的放射科使用，而不是病房，病房是病人休息的地点，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：在银行用验钞机检验钞票，三者为场所、工具、功能的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

C 项：在公司用签到机记录考勤，但考勤是动宾短语，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：在影院用电影放映机播放影片，而非幻灯机，与题干逻辑关系不一致，排除故

正确答案为 B。

74

逐一代入选项。

A 项：遗迹是考古研究的对象，二者是研究对象的对应关系，生物是仿生学研究的对象，二者是研究对象的对应关系，前后逻辑关系一致，当选；

B 项：有的遗迹是壁画，有的遗迹不是壁画，有的壁画是遗迹，有的壁画不是遗迹，二者是交叉关系，动物是仿生学的研究对象，二者是研究对象的对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C 项：遗迹是古代人类通过各种活动遗留下来的痕迹，二者是种属关系，仿生学是一门学科，二者是种属关系，但两词顺序相反，前后逻辑关系不一致，排除；

D 项：可以通过遗迹来研究历史，二者是研究对象的对应关系，雷达是仿生学的研究成果，二者是成果对应关系，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 A。

75

逐一代入选项。

A 项：磁针是指南针的组成部分，二者是组成关系，农历是中国传统历法，历法是推算年月日，与天象对应的一种方法，与计时没有明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B 项：指南针和沙漏无明显逻辑关系，方位和计时也无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C 项：指南针是航海时用到的工具，二者是工具对应关系；钟表是计时用到的工具，二者是工具对应关系，前后逻辑关系一致，当选；

D 项：指南针在磁场的作用下指引方向，星相是星相学家观测天体，日月星辰的位置及其各种变化后，作出解释，来预测人世间的各种事物的一种方术，与计时没有明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

76

第一步：翻译题干。

甲：高学历→找到好工作赚大钱；

乙：一高学历且找到好工作赚大钱。

第二步：逐一分析选项。

A 项：翻译为 一高学历→一找到好工作赚大钱，乙的话与其是一组矛盾命题，乙可以质疑这句话，当选；

B 项：翻译为 并非（好工作赚大钱→高学历），即 好工作赚大钱且一高学历，与乙的逻辑关系一致，乙不能质疑这句话，排除；

C 项：翻译为 高学历→找到好工作赚大钱，与甲逻辑关系一致，乙不能质疑这句话，排除；

D 项：不管有没有高学历都能找到好工作赚大钱，乙的表述是其中的一种情况，乙不能质疑这句话，排除故正确答案为 A。

77

第一步：找出论点和论据。

论点：癌症患者出现这些认知能力受损的症状系化疗所致。

论据：“化疗脑”指患者化疗后思维不清，典型的症状包括注意力、记忆力和视觉空间能力受损。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项指出部分癌症患者“化疗脑”的症状是由术后焦虑、抑郁或生理疲惫所引发的，削弱了论点，排除；

B 项：该项指出很多癌症患者认知能力下降是由自然衰老导致的，削弱了论点，排除；

C 项：该项指出化疗药物对大脑有毒性或间接引发大脑炎症，解释了癌症患者认知能力受损是由化疗导致的原因，可以加强，当选；

D 项：该项指出是癌细胞入侵大脑影响的认知能力，削弱了论点，排除故

正确答案为 C。

78

第一步：找出论点和论据。

论点：猫的“长寿之道”可能与它们独居的习性有关。

论据：无。

第二步：逐一分析选项。

A 项：因为喜欢独自生活，所以减少了感染疾病的可能性，是在解释猫长寿可能与它们独居习性有关的原因，可以加强，当选；

B 项：该项说的是猫较少受到攻击的原因，而论点是说猫长寿是否与其独居的习性有关，话题不一致，无法加强，排除；

C 项：该项说的是猫比狗反应敏捷，而论点是说猫长寿是否与其独居的习性有关，话题不一致，无法加强，排除；

D 项：该项说的是狗寿命短的原因，而论点是说猫长寿是否与其独居的习性有关，话题不一致，无法加强，排除。

故正确答案为 A。

79

第一步：找出论点和论据。

论点：喝酒抗癌。

论据：“细胞吞噬”可以消除掉可能致癌的基因突变细胞。某日本科学家研究发现酿酒的酵母细胞也具有细胞吞噬功能。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说的是大量喝酒会致癌，是说喝酒的量的大小和癌症之间的关系，而论点说的是喝酒是否抗癌，没有提及喝酒的量的大小，话题不一致，排除；

B 项：该项指出酵母细胞对人体无用，说明酿酒中的酵母细胞不能抗癌，切断论据和论点之间的联系，拆桥项，当选；

C 项：该项指出广告可信度较弱，但广告可信度低不代表事实上喝酒就不能抗癌，无法削弱，排除；

D 项：该项说的是少量饮用白酒可以通血脉、散湿气，而论点是说喝酒是否可以抗癌，选项没有提及是否抗癌，话题不一致，无法削弱，排除。

故正确答案为 B。

80

第一步：找出论点和论据。

论点：饮用水不能反复烧开，否则容易致癌。

论据：无。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说的是将水烧开能降低水的硬度，而论点是说反复烧开的水容易致癌，选项没有提及是否致癌，话题不一致，无法削弱，排除；

B 项：该项说的是水分子本身加热后分子结构不会变化，而论点是说反复烧开的水（水中可能有很多杂质），二者话题不一致，无法削弱，排除；

C 项：该项说明烧开的水会浓缩硝酸盐，而硝酸盐是能够致癌的，支持了论点，无法削弱，排除；

D 项：该项直接表明反复烧开的水其亚硝酸盐浓度也不会达到致癌量，削弱了论点，当选故正

确答案为 D。

81

第一步：找出论点和论据。

论点：缺乏欣赏音乐的能力是因为大脑中负责声音处理的区域和管理情绪的区域之间的联系较少。

论据：实验发现对音乐缺乏反应的人的一个特定大脑区域血流量较另外一组少。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项讨论的是自认为对音乐缺少欣赏能力的人是否了解自己喜欢何种音乐，而论点讨论的是缺乏音乐欣赏能力的原因，话题不一致，无法削弱，排除；

B 项：该项指出音乐影响情绪的过程是由基因决定的，说明缺乏欣赏音乐的能力也是因为基因，而不是大脑中负责声音处理的区域和管理情绪的区域之间的联系较少，削弱论点，当选；

C 项：该项指出自认为对音乐缺少欣赏能力的人处理声音的脑区激活不足，但处理声音的脑区激活不足与声音处理的区域和管理情绪的区域之间的关系不明确，无法削弱，排除；

D 项：该项讨论的是有无音乐偏好和产生愉快情绪之间的关系，而论点讨论的是缺乏音乐欣赏能力的原因，话题不一致，无法削弱，排除。

故正确答案为 B。

82

第一步：找出论点和论据。

论点：长时间的睡眠是神经退行性疾病如老年认知功能障碍的早期生物学指标。

论据：每晚睡眠时间长期超过 9 小时的老年人，患老年认知功能障碍的风险是同龄人的两倍第

二步：逐一分析选项。

A 项：论点说的是长时间的睡眠是神经退行性疾病的早期生物学指标，该项说的是一些老年人对自己的睡眠状况不能准确描述，睡眠状况包括睡眠时长、睡眠质量等多个方面，但并不确定选项中睡眠状况是否指题干中所说的睡眠时间，属于不明确选项，排除；

B 项：因意外或其他疾病发生大脑损伤的老人会出现过度睡眠，说明睡眠时间长是有其他原因的，也就是说，长时间睡眠不一定是神经退行性疾病的早期生物学指标，否定论点，当选；

C 项：论点说的是长时间的睡眠是神经退行性疾病的早期生物学指标，该项说的是睡眠不足的老年人出现了认知功能障碍，话题不一致，无法削弱，排除；

D 项：该项说的是神经退行性疾病的发生与大脑中聚集的一种蛋白有关，而更长的睡眠有利于清除这种蛋白，说明睡眠时间长确实和神经退行性疾病有关，可以作为其衡量指标，为加强项，排除。

故正确答案为 B。

83

第一步：找出论点和论据。

论点：温饱是讲道德的前提条件。

论据：温饱是人类生存最基本、最必需的条件。人类社会要繁衍、要发展并推行道德，必须有足够的经济实力来维持人的生存，在这个基础上才能谈道德，正如名言所说“仓廩实而知礼节，衣食足而知荣辱”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：选项说的是只有解决饥寒之苦才能推广美德，跟题干表述的意思一致，为加强项，排除；

B 项：论点说的是温饱是讲道德的前提条件，该项说的是古罗马帝国国人开始轻视道德后走向灭亡，话题不一致，无法削弱，排除；

C 项：论点说的是温饱是讲道德的前提条件，该项说的是社会的发展离不开道德的推行，并未涉及温饱，话题不一致，无法削弱，排除；

D 项：很多人虽饱尝衣食之困，但心存善恶是非之心，说明虽未达到温饱但是仍然讲道德，否定论点，当选。

故正确答案为 D。

84

第一步：找出论点和论据。

论点：难道去看看京华就能考上京华吗？

论据：去京华观光的人竟然如此之多。

第二步：逐一分析选项。

A 项：论点说的是去京华观光的能不能考上京华，该项说的是学生们希望去世界名校就读，未提及去京华观光，话题不一致，无法加强，排除；

B 项：论点说的是去京华观光的能不能考上京华，该项说的是进入京华的人是去观光的，未提及能否考上京华，话题不一致，无法加强，排除；

C 项：论点说的是去京华观光和考上京华之间的关系，如果去京华观光的人不希望考上京华，那么甲就没有必要说“难道去看看京华就能考上京华吗”，所以该项是甲说出这句话的前提条件，当选；

D 项：论点说的是去京华观光和考上京华的关系，该项说的是考上京华和高考成绩有关，话题不一致，无法加强，排除。

故正确答案为 C。

85

第一步：找出论点和论据。

论点：女性比男性更擅长认人。

论据：研究发现，女性相对于男性不仅在识别脸部的能力方面更好，而且在观察脸部时，大脑中与面部识别相关的区域具有更强的反应，在这些区域中有更密集的细胞组织。

第二步：逐一分析选项。

A 项：论点说的是男性和女性脸部识别能力的差别，该项说的是参加实验的男性比女性大 2 岁，但不确定二者年龄不同是否对实验结果造成影响，属于不明确选项，无法削弱，排除；

B 项：论点说的是女性比男性更擅长认人，该项说的是女性对人面孔特征观察得更细致，补充论据，可以加强，排除；

C 项：论点说的是女性比男性更擅长认人，该项说的是男性在时间充足的情况下，识别率更准确，说明男性比女性认人更准，即男性比女性更擅长认人，否定论点，当选；

D 项：论点说的是一般情况下，女性比男性更擅长认人，该项说的是在特殊职业中，与论点讨论的范围不一致，不能削弱，排除。

故正确答案为 C。

86

由“2016 年…可再生能源电量占比”，结合材料时间为 2016 年，判断本题为现期比重问题。定位表格最后一行可知：2016 年全国 11 条特高压线路输送电量总计 2333.9 亿千瓦时，其中可再生能源电量 1724.5 亿千瓦时。故 2016 年可再生能源电量占全国 11 条特高压线路输送电量的比重为  $\frac{1724.5}{2333.9} \approx \frac{1724.5}{2330} \approx 74\%$ 。

故正确答案为 B。

87

根据表格材料，2016 年输送电量排名前三的特高压线路分别是锦苏直流（383.3 亿千瓦时）、宾金直流（367.5 亿千瓦时）和复奉直流（326.1 亿千瓦时），三者的可再生能源电量分别为 382.5 亿千瓦时、367.5 亿千瓦时和 324.8 亿千瓦时，则三者不可再生能源分别为  $383.3 - 382.5 = 0.8$  亿千瓦时， $367.5 - 367.5 = 0$  亿千瓦时， $326.1 - 324.8 = 1.3$  亿千瓦时，合计  $0.8 + 1.3 = 2.1$  亿千瓦时，低于 5 亿千瓦时。

故正确答案为 D。

88

根据材料“…输送可再生能源电量占 2016 年输送电量一半以上”，结合材料时间为 2016 年，判断本题为现期比重问题。定位表格材料第二列和第三列，11 条特高压线路中，输送可再生能源电量占 2016 年输送电量比重分别为：

长南线： $\frac{29.2}{82.5} < \frac{1}{2}$ ；锡盟-山东： $\frac{0}{32.8} < \frac{1}{2}$ ；皖电东送： $\frac{0}{202.9} < \frac{1}{2}$ ；浙福线： $\frac{0}{17.1} < \frac{1}{2}$ ；复奉直流： $\frac{324.8}{326.1} > \frac{1}{2}$ ；  
锦苏直流： $\frac{382.5}{383.3} > \frac{1}{2}$ ；宾金直流： $\frac{367.5}{367.5} > \frac{1}{2}$ ；天中直流： $\frac{73.4}{322.6} < \frac{1}{2}$ ；灵绍直流： $\frac{20.8}{72.8} < \frac{1}{2}$ ；楚穗直流： $\frac{261.8}{261.8} > \frac{1}{2}$ ；  
普侨直流： $\frac{264.5}{264.5} > \frac{1}{2}$ 。

比重超过一半（ $\frac{1}{2}$ ）的有复奉直流、锦苏直流、宾金直流、楚穗直流和普侨直流 5 个特高压线路。

故正确答案为 C。

89

根据“2016 年……之和约是……的多少倍”，且表格中的时间为 2016 年，判断本题为现期倍数问题。定位表格第二列和第三列，可再生能源占输送电量比重为 100% 的线路有宾金直流（367.5）、楚穗直流（261.8）和普侨直流（264.5），输送电量之和为  $367.5 + 261.8 + 264.5 = 893.8$  亿千瓦时。可再生能源占输送电量比重为 0 的线路有锡盟-山东（32.8）、皖电东送（202.9）和浙福线（17.1），输送电量之和为  $32.8 + 202.9 + 17.1 = 252.8$

亿千瓦时。所求倍数 =  $\frac{893.8}{252.8} \approx \frac{893.8}{250} = 3^+$ ，B 项最接近。

故正确答案为 B。

90



A 项：定位表格第二列，输送电量最高的线路是锦苏直流，输送电量 383.3 亿千瓦时，11 条线路总输送量为 2333.9 亿千瓦时。比重 =  $\frac{383.3}{2333.9} \approx \frac{380}{2300} = 16\% < 20\%$ ，即不到两成，正确；

B 项：定位表格第三列，皖电东送线路年输送电量为 202.9 亿千瓦时，其中可再生能源电量为 0，则不可再生能源电量即为年输送电量。而观察天中直流，年输送电量为 322.6 亿千瓦时，可再生能源电量为 73.4 亿千瓦时，则天中直流中不可再生能源电量为  $322.6 - 73.4 = 249.2$  亿千瓦时  $> 202.9$  亿千瓦时，错误；

C 项：定位表格第九行，天中直流年输送电量为 322.6 亿千瓦时，其中可再生能源电量为 73.4 亿千瓦时，所占比重 =  $\frac{73.4}{322.6} \approx \frac{73.4}{320} \approx 22.9\%$ 。则不可再生能源所占比重 =  $100\% - 22.8\% = 77.2\% < 80\%$ ，即不到八成，错误；

D 项：定位表格第二列，年输送电量超过 100 亿千瓦时的线路有皖电东送，复奉直流，锦苏直流，宾金直流，天中直流，楚穗直流，普侨直流，共 7 条线路。共有 11 条线路，则所占比重  $\frac{7}{11} \approx 63.6\% < \frac{2}{3}$ ，错误。

故正确答案为 A。

91

贸易总额 = 进口额 + 出口额，定位图表可得：2011 年中国与“一带一路”国家贸易总额：4542.0 + 4399.1  $\approx$  8940 亿美元  $\approx$  0.9 万亿美元；2012 年中国与“一带一路”国家贸易总额：5013.5 + 4584.9  $\approx$  9600 亿美元 = 0.96 万亿美元；2013 年中国与“一带一路”国家贸易总额：5690.9 + 4714.1  $\approx$  10400 亿美元 = 1.04 万亿美元；2014 年中国与“一带一路”国家贸易总额：6370.4 + 4833.6  $\approx$  11200 亿美元 = 1.12 万亿美元；2015 年中国与“一带一路”国家贸易总额：6145.8 + 3883.4  $\approx$  10000 亿美元 = 1 万亿美元；那么“十二五”期间为  $0.9 + 0.96 + 1.04 + 1.12 + 1 \approx 5$  万亿美元。

故正确答案为 C。

92

顺差指的是出口额  $>$  进口额，所求为国家贸易顺差超过 1000 亿美元，即出口额 - 进口额  $>$  1000 亿美元。定位图表，查找数据，2011 年：4542.0 - 4399.1  $<$  1000；2012 年：5013.5 - 4584.9  $<$  1000；2013 年：5690.9 - 4714.1  $<$  1000；2014 年：6370.4 - 4833.6  $>$  1000；2015 年：6145.8 - 3883.4  $>$  1000；2016 年：5874.8 - 3661.1  $>$  1000。其中 2014 年、2015 年、2016 年满足题意。

故正确答案为 B。

93

根据题干“……比上年下降……”，结合选项为百分数，判断为一般增长率计算问题。2016 年贸易总额为 5874.8 + 3661.1  $\approx$  9536，2015 年贸易总额为 6145.8 + 3883.4  $\approx$  10029。

$$\text{增长率} = \frac{\text{增长量}}{\text{基期量}} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}} = \frac{9536 - 10029}{10029} = \frac{-493}{10029} \approx -5\%。$$

故正确答案为 A。

94

根据题干“2015 年，中国与‘一带一路’沿线国家进出口贸易总额占当年进出口贸易总额的比重”结合材料包含 2015 年数据，判定本题为现期比重问题。定位图形材料可得，2015 年中国与“一带一路”沿线国家进口额为 3883.4 亿美元，占比为 23.1%；2015 年中国与“一带一路”沿线国家出口额为 6145.8 亿美元，占比为 26.9%。

方法一：根据公式  $\text{比重} = \frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$  可以推出  $\text{整体量} = \frac{\text{部分量}}{\text{比重}}$ ，则 2015 年中国进口贸易额

$$= \frac{3883.4}{23.1\%} \approx \frac{3883}{23\%} \approx 16880 \text{ 亿美元}，\text{出口贸易额} = \frac{6145.8}{26.9\%} \approx \frac{6146}{27\%} \approx 22763 \text{ 亿美元}，\text{则 2015 年中国与“一带一路”沿线国家进出口贸易总额占当年中国进出口贸易总额的比重为}$$

$$\frac{3883.4 + 6145.8}{16880 + 22763} = \frac{10029.2}{39643} \approx \frac{10029}{39600} \approx 25.3\%。$$

方法二：材料数据分别给出了 2015 年中国与“一带一路”沿线国家进口额的比重和出口额的比重，即给出两个部分比重，求总体比重，可利用混合比重进行求解。根据混合比重居中不正中的原则可得， $23.1\% < \text{进出口总额占比} < 26.9\%$ ，排除 B、C 项；根据混合比重偏向量大的原则，由于

全国出口总额  $\frac{6145.8}{26.9\%} > \text{全国进口总额} \frac{3883.4}{23.1\%}$ ，则进出口总额占比偏向出口额占比（26.9%），即

进出口总额占比  $> \frac{26.9\% + 23.1\%}{2} = 25\%$ ，排除 A 项。

故正确答案为 D。

95

A 项：定位图形材料可得，2011 年中国与“一带一路”沿线国家出口贸易额为 4542.0 亿美元，占比 23.9%，根据公式比重 =  $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$  可以推出整体量 =  $\frac{\text{部分量}}{\text{比重}}$ ，则 2011 年中国出口贸易额  $\frac{4542.0}{23.9\%} \approx \frac{4542}{24\%} \approx 19000 < 20000$  亿美元，错误。

B 项：定位柱状图可得，2011~2012 年中国与“一带一路”沿线国家进口贸易额分别为 4399.1 和 4584.9 亿美元，定位折线图可得，2011~2012 年中国与“一带一路”沿线国家进口贸易额占比分别为 25.2%、25.2%，根据公式比重 =  $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$  可以推出整体量 =  $\frac{\text{部分量}}{\text{比重}}$ ，则 2011 年中国进口贸易额为  $\frac{4399.1}{25.2\%}$ ，2012 年中国进口贸易额为  $\frac{4584.9}{25.2\%}$ ，代入增长率公式可得，增长率 =  $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}} = \frac{\frac{4584.9}{25.2\%} - \frac{4399.1}{25.2\%}}{\frac{4399.1}{25.2\%}} = \frac{4584.9 - 4399.1}{4399.1} = \frac{185.8}{4399.1} < 10\%$ ，错误。

C 项：定位柱状图可得，2011~2016 年中国与“一带一路”沿线国家进口贸易额最高为 4833.6 亿美元，对应年份是 2014 年，出口额最高为 6370.4 亿美元，对应年份是 2014 年，是同一年份，正确。

D 项：定位折线图可得，2014~2015 年中国与“一带一路”沿线国家出口贸易额占比分别为 27.2%、26.9%，则 2015 年占比（26.9%）< 2014 年占比（27.2%），不是逐年上升，错误。

故正确答案为 C。

96

根据题干“2016 年 1~12 月，……比上年增长了约多少万亿元”，可判定此题为增长量计算问题。定位文字材料第二段“（2016 年）1~12 月，国有企业营业总成本 449885 亿元，同比增长 2.5%”，可得，2016 年 1~12 月，

国有企业营业总成本同比增长量 =  $\frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}} \times \text{增长率} = \frac{449885}{1 + 2.5\%} \times 2.5\% = \frac{449885}{1 + \frac{1}{40}} \times \frac{1}{40} = \frac{449885}{41} \approx 10973$

亿元，即约为 1.1 万亿元。

故正确答案为 B。

97

利润率 =  $\frac{\text{利润}}{\text{总收入}}$ ，因此利润率可理解为利润占总收入的比重，根据题干“2016 年 1~12 月利润率高于上年水平的是……”，可判定此题为两期比重比较问题。两期比重比较的结论为：如果部分增长率大于总体增长率，则现期比重上升。本题中利润为部分，其增长率为部分增长率；总收入为总体，其增长率为总体增长率。

定位材料第一段、第三段可知，地方国有企业利润同比增长率为 16.9%、总收入同比增长率为 3.5%，部分增长率大于总体增长率，现期比重（2016 年比重）上升，即 2016 年利润率高于 2015 年。中央企业利润同比增长率为 -4.7%、总收入同比增长率为 2%，部分增长率小于总体增长率，现期比重（2016 年比重）下降，即 2016 年利润率低于 2015 年。国有企业利润同比增长率为 1.7%、总收入同比增长率为 2.6%，部分增长率小于总体增长率，现期比重（2016 年比重）下降，即 2016 年利润率低于 2015 年。综上可知，只有地方国有企业，2016 年利润率高于 2015 年。

故正确答案为 A。

98

根据题干“2016 年 1~12 月，中央企业……比重比地方国有企业高（低）多少百分点”，结合材料所给数据为 2016 年数据，可判定此题为现期比重问题。定位文字材料第三段、第四段可知，中央企业应交税金 29153 亿元，利润总额 15259.1 亿元；地方国有企业应交税金 8923.1 亿元，利润总额 7898.7 亿元，可得 2016 年 1~12 月，中央企业的应交税金占利税总额（利润与应交税金之和）比重比地方国有企业高

$$= \frac{29153}{29153 + 15259.1} - \frac{8923.1}{8923.1 + 7898.7} \approx \frac{29153}{44000} - \frac{8923.1}{17000} \approx 66\% - 52\% = 14\%$$

，即高 14 个百分点，与 A 项最为接近。

故正确答案为 A。

99

根据题干“2016 年末……约占……”，结合选项为百分数、材料给的是 2016 年数据，可判定本题为现期比重问题。定位材料第五段：“（2016 年）12 月末，国有企业资产总额 1317174.5 亿元……负债总额 870377.3 亿元……其中，中央企业资产总额 694788.7 亿元……负债总额 476526 亿元”，可得，2016 年末，中央企业所有者权益 = 694788.7 - 476526，国有企业所有者权益 = 1317174.5 - 870377.3，故 2016 年末国有企业所有者权益中，

$$\text{中央企业所有者权益所占的比重} = \frac{694788.7 - 476526}{1317174.5 - 870377.3} \approx \frac{695000 - 477000}{1317000 - 870000} = \frac{218}{447} \approx 49\%$$

故正确答案为 C。

100

A 项：定位材料第一段：“2016 年 1~12 月，国有企业营业总收入 458978 亿元……地方国有企业 182194.4 亿元”，可得，2016 年，地方国有企业营业总收入占国有企业营业总收入的比重

$$= \frac{182194.4}{458978} \approx \frac{182}{459} \approx 40\%$$

，不到一半，错误；

B 项：定位材料第二段：“1~12 月，国有企业营业总成本 449885 亿元，同比增长 2.5%，其中销售费用、管理费用和财务费用同比分别增长 5.9%、增长 6.7% 和下降 3.7%”，可得，2016 年，  
 管理费用增长率  $a = 6.7\% >$  国有企业营业总成本增长率  $b = 2.5\%$ ，故管理费用占总成本的比重高于上年水平；  
 财务费用增长率  $a = -3.7\% <$  国有企业营业总成本增长率  $b = 2.5\%$ ，故财务费用占总成本的比重低于上年水平，错误；

C 项：定位材料第一段：“2016 年 1~12 月，国有企业营业总收入 458978 亿元，同比增长 2.6%。其中，中央企业 276783.6 亿元，同比增长 2%”，定位材料第四段：“1~12 月，国有企业应交税金 38076.1 亿元，同比下降 0.7%。其中，中央企业 29153 亿元，同比下降 2.5%”，可得，2016 年，  
 中央企业应交税金增长率  $a = -2.5\% <$  中央企业营业总收入增长率  $b = 2\%$ ，故 2016 年，中央企业应交税金占总收入的比重低于去年水平，错误；

D 项：定位材料第五段：“地方国有企业资产总额 622385.8 亿元，同比增长 12%；负债总额 393851.3 亿元，同比增长 12.1%”，可得，资产总额同比增量为  $\frac{622385.8}{1 + 12\%} \times 12\% \approx \frac{622385.8}{1 + \frac{1}{8.5}} \times \frac{1}{8.5} = \frac{622385.8}{9.5} \approx 65500$  亿元，  
 负债总额同比增长  $\frac{393851.3}{1 + 12.1\%} \times 12.1\% \approx \frac{393851.3}{1 + \frac{1}{8.5}} \times \frac{1}{8.5} = \frac{393851.3}{9.5} \approx 41600$  亿元，地方国有企业资产总额同比增量高于其负债总额同比增量，正确；

故正确答案为 D。