

2022 年天津市公务员录用考试《行测》试题（网友回忆版）

参考答案及解析

1、正确答案是：C

解析

若想出现第 1 次库存清零，则需当月的累计销量 > 累计进货量。根据题意可列表如下：

月份	当月销量（件）	累计销量（件）	累计进货量（件）
1 月	800	800	1000
2 月	$800 \times (1+10\%) = 880$	$800+880=1680$	2000
3 月	$880 \times (1+10\%) = 968$	$1680+968=2648$	3000
4 月	$968 \times (1+10\%) = 1064.8$ （向上取整为 1065）	$2648+1065=3713$	4000
5 月	$1065 \times (1+10\%) = 1171.5$ （向上取整为 1172）	$3713+1172=4885$	5000
6 月	$1172 \times (1+10\%) = 1289.2$ （向上取整为 1290）	$4885+1290=6175$	6000

通过上表可知，第 1 次累计销量大于累计进货量的月份为 6 月，则 6 月份会出现第 1 次库存清零。

故正确答案为 C。

2、正确答案是：D。

解析

设袋子里最初红球、白球、蓝球的数量分别为 $3x$ 、 $8x$ 、 $4x$ 个，放入 14 个红球和若干个蓝球后，

白球数量未变，根据 $\frac{\text{红球数量}}{\text{白球数量}} = \frac{3x+14}{8x} = \frac{5}{4}$ ，解得 $x=2$ ，白球数量 $=8x=16$ 个，此时

$\frac{\text{白球数量}}{\text{蓝球数量}} = \frac{4}{3} = \frac{16}{\text{蓝球数量}}$ ，则蓝球数量 $=12$ 个。最后从袋子里取出 10 个红球、6 个白球和 2 个蓝球，此时袋子里剩余红球 $3x+14-10=3 \times 2+4=10$ 个，剩余白球 $16-6=10$ 个，剩余蓝球 $12-2=10$ 个，即袋子里剩余红球、白球、蓝球的数量比例 $=10:10:10=1:1:1$ 。

故正确答案为 D。

3、正确答案是：A

解析

由于题干只给出工作效率的比例关系，故赋值乙的工作效率为 1，则甲的工作效率为 2，则工作总量=（1+2）×30=90。合作 10 天后，剩余工作总量=90-（1+2）×10=60，此时甲的工作效率为 2×（1+25%）=2.5，乙的工作效率为 1×（1+50%）=1.5。又合作 10 天后，剩余工作总量=60-（1.5+2.5）×10=20，甲单独完成剩余任务还需 $\frac{20}{2.5}=8$ 天，总共需要 10+10+8=28 天，则最终工作比预计时间早 30-28=2 天。

故正确答案为 A。

4、正确答案是：C

解析

根据题干，若每项课程都先消费 1 次，将消费 200+300+400+500=1400 元，此时充值卡内剩余 2200-1400=800 元，题干要求将充值卡内余额恰好用完无剩余，故消费组合的总情况较少，对情况进行枚举可得：

	200 元课程	300 元课程	400 元课程	500 元课程
①	4	0	0	0
②	2	0	1	0
③	1	2	0	0
④	0	1	0	1
⑤	0	0	2	0

综上所述，小李消费这 4 项课程的组合共有 5 种不同的可能。

故正确答案为 C。

5、正确答案是：A

解析

根据题意，采摘满 5 斤可免除全部门票费用，即采摘 6 斤花费 6×20=120 元，设门票为每人 x 元，则采摘 2 斤的价格=120÷2=2×20+x，解得 x=20，即门票为每人 20 元。故采摘 4 斤花费 4×20+ $\frac{20}{2}=90$ 元，则采摘 8 斤的价格-采摘 4 斤的价格=8×20-90=70 元，即多 70 元。

故正确答案为 A。

6、正确答案是：B。

解析

根据题意可知，把 7 人分成人数不同的 3 个小组，3 个小组的人数只能分别为 1 人，2 人和 4 人。3 个小组参加 3 项不同的活动，总的情况数= $C_7^1 \times C_6^2 \times C_4^4 \times A_3^3=630$ 种。2 位博士毕业人员分在同

一小组,分类讨论:①只有2位博士毕业人员组成一组有 $C_2^2=1$ 种可能,其余两个小组有 $(C_5^1 \times C_4^4)$ 种可能,则此时有 $C_2^2 \times C_5^1 \times C_4^4 \times A_3^3=30$ 种情况;②2位博士毕业人员和2位硕士毕业人员组成一组,有 C_5^2 种可能,其余两个小组有 $(C_3^1 \times C_2^2)$ 种可能,则此时有 $C_5^2 \times C_3^1 \times C_2^2 \times A_3^3=180$ 种情况。因此,满足2位博士毕业人员分在同一小组的情况数 $=30+180=210$ 种。则所求概率 $=\frac{\text{满足条件的情况数}}{\text{总的情况数}}=\frac{210}{630} \approx 33.3\%$,在B项范围内。

故正确答案为B。

7、正确答案是: C

解析

因“20至30岁(不含30岁)的人数占总人数的68%”,则 $\frac{20\text{至}30\text{岁(不含}30\text{岁)的人数}}{\text{总人数}}=\frac{68}{100}=\frac{17}{25}$,设总人数为 $25x$,则20至30岁(不含30岁)的人数为 $17x$,30岁及以上的人数和不到20岁的人数总计为 $25x-17x=8x$,因“30岁及以上的人数是不到20岁人数的7倍”,则30岁及以上的人数为 $7x$,不到20岁的人数为 x 。根据条件“30岁以下的人数比30岁及以上的人数多66人”,可列式: $(17x+x)-7x=66$,解得 $x=6$ 人,则这支服务队共 $25x=25 \times 6=150$ 人。

故正确答案为C。

8、正确答案是: B。

解析

由题可知,A运动员滑完全程13.5圈需要2分15秒(即135秒),则A运动员滑一圈需要 $\frac{135}{13.5}=10$ 秒,B运动员滑一圈比A运动员少用时1秒,故B运动员滑一圈需要 $10-1=9$ 秒。根据“路程相同,速度与时间成反比”,则A、B两位运动员速度比为9:10。比赛中,A、B两位运动员同时出发,“时间相同,路程与速度成正比”,则A运动员刚滑完第9圈,开始滑第10圈时,B运动员滑完第10圈,此时B运动员正好领先A运动员一整圈。

故正确答案为B。

9、正确答案是: D。

解析

方法一:设此人的年龄为 x 岁,出生年份为 y 。根据题意可得: $y+x=x^2$,即 $y=x(x-1)$ 。由于 x 为整数,故此人的出生年份 $y=x(x-1)$ 必定为偶数,排除A、C两项。代入B项,当 $y=1990$ 时, x 无整数解,排除;代入D项,当 $y=1980$ 时, $1980=45 \times 44$,解得 $x=45$,满足题目要求。

方法二:根据题意,在21世纪的某年,这个人年龄的平方数等于该年的年份,21世纪年份为平方数的只有 $45^2=2025$ 年,即2025年这个人45岁,则此人出生于 $2025-45=1980$ 年。

故正确答案为D。

10、正确答案是: C

解析

根据题意可得 $\frac{\text{物理、化学均不及格的人数}}{\text{全班人数}} = \frac{14}{100} = \frac{7}{50}$ ，总人数为 50 的整数倍，又由于全班人数不超过 70 人，则全班人数为 50 人，物理、化学均不及格的人数为 7 人。化学及格的人数为 $50 \times 60\% = 30$ 人，物理及格的人数为 $30 + 10 = 40$ 人。根据两集合容斥公式： $A + B - A \cap B = \text{总数} - \text{都不}$ ，可得： $40 + 30 - \text{物理、化学均及格的人数} = 50 - 7$ ，则物理、化学均及格的人数为 27 人，即物理及格的人中化学也及格的有 27 人。

故正确答案为 C。

11、正确答案是：B。

解析

根据横线前“增强风险意识”“提高工作预见性和主动性”可知，横线处所填成语应体现提前做好准备之意。B 项“未雨绸缪”意为趁着天没下雨，先修缮房屋门窗，比喻事先做好准备，符合文意，当选。

A 项“大刀阔斧”形容办事果断而有魄力，与文意不符，排除；

C 项“双管齐下”比喻从两方面同时进行，文段并未涉及从两个方面去应对，排除；

D 项“因地制宜”指根据各地的具体情况，制定适宜的办法，强调针对性，无法体现提前准备之意，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】中国科技网《习近平：促进我国社会保障事业高质量发展、可持续发展》

12、正确答案是：C

解析

横线处搭配“中国青年运动”且根据“共青团紧扣党在不同历史时期的中心任务……发挥生力军和突击队作用”可知，横线处所填成语应体现实现民族复兴是中国青年运动在不同历史时期始终坚持的任务。C 项“一以贯之”指用一种思想贯穿始终，体现“思想”的连续性，可与前文“不同历史时期”形成对应，当选。

A 项“勇往直前”强调人有勇气，勇敢地一直向前，B 项“前赴后继”指前面的人冲上去了，后面的人就迅速跟上去，形容人奋勇前进，均强调“人”勇敢向前，与“中国青年运动”搭配不当，且无法体现中国青年运动始终坚持的任务是实现民族复兴，排除；

D 项“齐心协力”指认识一致，共同努力，强调“共同”，无法体现中国青年运动始终坚持的任务是实现民族复兴，与文意不符，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】新华社《习近平：在庆祝中国共产主义青年团成立 100 周年大会上的讲话》

13、正确答案是：C

解析

第一空，根据文意可知，人们对乡村的集体记忆和整体认知已超出了实体的物理空间和生活场景，横线前出现“不再”，故横线处表达在一定范围内之意，B项“封闭”指隔绝、使不能通行或随便打开，C项“局限”指限制在某个范围内，D项“限制”指不允许超过规定的范围，填入文段均符合文意，保留。A项“围绕”指以某个问题或事情为中心，围在周围转动，通常表述为“围绕在·····中”，置于此处用法错误，排除。

第二空，根据文意可知，横线处表达新媒体产品使乡村印象发生了变化，且根据“数字化交往空间开始重构城市与乡村的关系”可知，这种变化是颠覆性的，程度较重。C项“重塑”指重新塑造，符合文意且程度较重，当选。B项“改变”指发生差别，程度较轻，无法与“重构”对应，排除；D项“反映”比喻把客观事物的实质表现出来，与文意无关，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】人民日报海外版《乡村生活短视频为啥走红？》

14、正确答案是：C

解析

第一空，根据顿号“、”可知，横线处所填成语应与“思想僵化”构成同义并列，语义相近，且根据横线后“没有理论创新的勇气，不能科学回答中国之问·····”可知，横线处所填成语应体现出做事守旧，死板、不灵活、不懂变通之意，B项“固步自封”比喻因循守旧，安于现状，不求创新进取，C项“墨守成规”指思想保守，守着老规矩不肯改变，均符合文意，保留。A项“纸上谈兵”比喻空谈理论，不能解决实际问题，D项“临渴掘井”比喻不早做准备，事到临头才仓促想办法，均无法体现出守旧、不懂变通之意，与文意不符，排除。

第二空，根据横线前“马克思主义能不能在实践中发挥作用，关键在于能否把马克思主义基本原理同中国实际和时代特征结合起来”可知，与时代特征结合对马克思主义的重要性，故横线处所填词语应体现出没有理论创新的马克思主义便不能在实践中发挥作用之意，C项“生命力”指维持生命活动的的能力，符合文意，当选。B项“凝聚力”比喻使人或事物聚合到一起的力量，与文意不符，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】光明网《以中国与时代为观照建构中国自主的知识体系》

15、正确答案是：B。

解析

第一空，横线处表达疏堵结合所带来的效果，根据后文“‘堵’的手段强调严明纪律、形成震慑，操作起来也简单有效，但关键在于是否能够以条令法规为依据进行科学把握”可知，疏堵结合才能更好地管理，B项“标本兼治”指对事物的枝节和根本都加以治理，D项“事半功倍”指花费的气力小，收到的成效大，均符合文意，保留。A项“一劳永逸”指辛苦一次，把事情办好，以后就不再费事了，文段并无一次性解决问题之意，排除；C项“防微杜渐”指在错误或坏事萌芽

的时候及时制止，不让它发展，文段并无错误或坏事萌芽之意，排除。

第二空，横线处搭配“问题”，根据后文“动辄要求‘全部清除’‘一律禁止’”可知，部队建设中存在的问题较多、具有广泛性，B项“普遍性”指存在的面很广泛，具有共同性之意，符合文意，当选。D项“关键性”指事物最关紧要的部分，对事情起决定作用的因素，与文意不符，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】中国军网《疏堵结合才能标本兼治》

16、正确答案是：C

解析

第一空，根据“一方面，保存缩微胶片所需空间远小于纸质书籍；另一方面，缩微胶片能保存时间更长。缩微拍摄后，古籍原件可以被更好地保护起来”可知，横线处应体现缩微技术对于珍贵文献长期保存的重要作用。C项“有效”指能实现预期目的，有效果，符合文意，保留。A项“传统”指世代相传或相沿已久并具有特点的，侧重“流传”，与文意不符，排除；B项“常见”指经常见到，文段并未侧重“经常见到”，而是强调有作用，与文意不符，排除；D项“流行”指广泛传布，盛行，侧重“到处都是”，与文意不符，排除。

第二空，代入验证。根据“能·····而不是·····”可知，横线处语义与“‘化身千百’、广为传播”相反，应体现不能够传播之意，C项“束之高阁”指扔在一边，不去用它或管它，符合文意，当选。

故正确答案为C。

【文段出处】人民网《方寸之间传承文化遗产》

17、正确答案是：B。

解析

本题可从第二空入手，根据“为彻底落实游戏防沉迷措施，监管部门发布了一系列严规，给游戏平台戴上了·····”可知，横线处所填词语意在表达监管部门通过发布新规，对游戏平台进行严格控制，以防止未成年人沉迷网络。B项“紧箍咒”常用以比喻束缚人或使人难受的事物，置于此处可表达新规对游戏平台起到了监管作用，符合文意，保留。A项“保护套”指为特定物品起保护作用，所设计及生产出来的外套，C项“防盗网”指起防护作用的金属网，用以防止侵入，D项“连环扣”指几个结组成的扣子，比喻连绵交织的情思、错综复杂的矛盾，均与文意不符，排除。

第一空，代入验证。B项“反弹”指运动的物体遇到障碍后向相反的方向弹回，填入文段表达学校和家长虽然可以实现一定程度的控制，但却容易引起孩子的抵触情绪，符合语境，当选。

故正确答案为B。

【文段出处】中国日报《未成年人保护升格，APP进入“去沉迷”时代》

18、正确答案是：B。

解析

第一空，根据“稳住农业基本盘、守好‘三农’基础”可知，农业对于“应变局、开新局”起到稳定全局的基础性作用。B项“压舱石”原意指在空船上，船的整体重心在水面以上，极易翻船，为此空船航行时都备有“压舱石”，以免翻船，故用来比喻稳定全局的基础性作用，C项“定盘星”指杆秤上的第一个星，把秤砣挂在这里正好能与秤盘上重量平衡，依然侧重强调其稳定全局的基础性作用，均符合文意，保留。A项“总开关”侧重强调对事物的全局起到最为关键的作用，D项“助推器”指对事件的发展有推动促进作用的因素，均无法体现稳定全局的基础性作用，与文意不符，排除。

第二空，根据“当前，国际环境日趋复杂，不稳定性不确定性日益增加，新冠肺炎疫情影响广泛深远”可知，横线处所填词语用以表达经济全球化发展遭遇困境的含义。B项“逆流”指逆着水流方向，同主流方向相反的水流，C项“停滞”指因受阻碍而长时间停止或前进极慢，不能顺利发展，均符合文意，保留。

第三空，根据“当前，国际环境日趋复杂，不稳定性不确定性日益增加，新冠肺炎疫情影响广泛深远……世界进入动荡变革期”可知，横线处所填词语表达面对当前世界各种复杂形势，我们应做长期准备的含义。B项“持久战”指持续时间较长的战争，可体现长期之意，符合文意，当选。C项“攻坚战”是一种战斗的形式，指攻克敌设有坚固防御的要地如城池、关隘、要塞或据点的作战，体现不出长期之意，与文意不符，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】海外网《「学习小组」习近平：举全党全社会之力推动乡村振兴》

19、正确答案是：A

解析

第一空，由“使得”可知，横线处与前文构成因果关系。根据前文“传统手工艺产品一般在产业基地集中生产”可知，横线处应表示传统手工艺产品因集中生产而带来的问题，A项“大同小异”指大部分相同，只有小部分不同，B项“如出一辙”指好像从同一个车辙出来，形容事情非常相像，均可体现因集中生产所带来雷同的现象，符合文意，保留。C项“索然无味”形容枯燥，一点兴趣和意味也没有，D项“乏善可陈”指没有什么好的地方可以称道，均未能体现集中生产所带来的影响，与文意不符，排除。

第二空，根据“积极对地方物质文化遗产进行文化创意产品开发”“地方手工艺特色”可知，横线处应体现各单位对不同的地方资源有特色地进行创新，A项“针对性”指对确定的对象采取具体措施，符合文意，保留。B项“颠覆性”指突破很大，与文意不符，且程度过重，排除。

第三空，代入验证，搭配“特色”，A项“突显”指突出地显露，搭配恰当，当选。

故正确答案为A。

【文段出处】中国文化报《求解！以手工艺带动传统文化综合发展》

20、正确答案是：B。

解析

第一空，横线处形容“环保治理和达标排放”，且根据后文“少数企业偷排乱放·····”可知，横线处应体现出在环保治理和达标排放中依然存在问题，B项“良莠不齐”意为好的和坏的夹杂在一起，置于此处可体现出部分化工企业依然存在问题，保留。A项“愈演愈烈”意为事情、情况等越加恶化、严重，C项“竭泽而渔”比喻只图眼前利益，不作长远打算，D项“变本加厉”指情况变得比本来更加严重，均用于完全消极的语境，与“环保治理和达标排放”在少数企业有问题的情况不符，排除。

第二空，代入验证，B项“声誉”意为名誉、声望，“败坏声誉”搭配恰当，保留。

第三空，代入验证，B项“人人自危”意为人人都感到自己处境有危险，指局势或气氛十分紧张，置于此处与“简单粗暴的‘一刀切’”及“正常的生产运营受到严重影响”对应恰当，符合文意，当选。

故正确答案为B。

【文段出处】中国化工报《执法不能一“关”了之》

21、正确答案是：A

解析

文段开篇通过介绍在新冠肺炎疫情冲击和国际经济下行影响下，农民工因在家乡有地、有房，保障了社会的稳定性，接着介绍在全面建设社会主义现代化国家的过程中要让农民在城乡间可进可退，并说明这是应对风险挑战的回旋余地和特殊优势。文段从不同角度说明解决好农民、农村问题对社会稳定及社会主义现代化建设、城镇化建设的重要性，即重点强调农民、农村等三农问题的重要性，对应A项。

B项，“农业生产”表述片面，文段讨论的是农民和农村的问题，排除；

C项，“中国城镇化道路”对应文段后半部分全面建设社会主义现代化国家的内容，表述片面，排除；

D项，“城乡发展不平衡”“社会主要矛盾”文段并未提及，均无中生有，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】求是网《坚持把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重 举全党全社会之力推动乡村振兴》

22、正确答案是：D。

解析

文段开篇提出问题，家庭教育面临着困境，即一些家庭教育方式方法违背了孩子身心健康成长的心理规律和教育教学规律。接着对家庭教育问题进行详细分析。随后通过“只有·····才”提出对策，强调只有儿童心理和认知水平成熟后，人为教育才有作用，后文对对策进行补充说明，

故文段属于提出问题+分析问题+解决问题的结构，重点强调儿童心理及认知水平成熟后，再对其进行人为教育才有效果，对应 D 项。

A 项，属于问题表述，非重点，排除；

B 项，“一切教育”表述过于绝对，且“人格发展”范围扩大，排除；

C 项，“知识本位”为对策前内容，非重点，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】光明网《家庭教育如何摆脱焦虑》

23、正确答案是：D。

解析

文段首先引出“慈善”的话题，表明慈善在不同历史时期概念并不完全一致，接着通过“譬如”举例论证。然后通过转折关联词“但是”强调慈善的内涵没有改变。后文通过慈善的外延会随着时代的变化而变化，且在探讨慈善概念时，应对内涵与外延予以区分，来进一步论证慈善的内涵不会随着变化而变化，故文段强调慈善内涵并不改变，对应 D 项。

A 项，“公益服务”对应转折之前的内容，非重点，且“核心要义”表述不明确，排除；

B 项“教养并重”及 C 项“慈善的社会教育功能”均为文段例子部分的内容，非重点，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】光明网《内涵与外延：慈善概念再思考》

24、正确答案是：C

解析

文段开篇指出在美学经济时代，以美学价值为核心的生产要素发挥着越来越重要的作用，紧接着通过程度词“最强”、“最快”、“引爆”强调“电影产业”这一话题，并指出电影产业在美学经济时代的重要性，尾句进一步指出电影是新时尚、新美感的策源地，对于社会整体风尚和经济产业链都发挥重要作用。故文段重点强调“电影产业”对“美学经济时代”的重要性，对应 C 项。

A 项，“处于内容产业的龙头位置”非重点，排除；

B 项，没有提及文段的核心话题“美学”，排除；

D 项，没有提及文段的核心话题“电影产业”，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】光明网《美学经济助力发展电影产业》

25、正确答案是：C

解析

文段首先指出青藏高原被称为“亚洲水塔”，随后通过数据资料详细介绍了过去 50 年该地区的

冰川面积、湖泊数量、湖泊面积以及雅鲁藏布江、印度河上游年径流量的变化情况，紧接着提出问题，即青藏高原的这一系列变化加剧了灾害风险，最后通过转折词“但”引出文段重点，并通过“需要”提出对策，要在青藏高原地区建立相应的预警体系，对应C项。

A项，“生态环境岌岌可危”文段并未提及，无中生有，排除；

B项，“全球变暖”属于转折前的部分内容，非重点，排除；

D项，“影响着大批人的生存和发展”文段并未提及，无中生有，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】科技日报《亚洲水塔全球最脆弱 我国建立灾害监测预警体系》

26、正确答案是：A

解析

文段开篇指出碳酸铅为无机化合物，很难直接进行年代测定，随后分析原因：碳测年法是利用生物体死亡后体内碳14含量随时间减少的规律进行测年，其主要应用领域是测定生物物质或一些含碳有机物的年代。由此可见，碳酸铅作为无机化合物不在其适用范围内。尾句指出，科学家一直没有找到直接测定碳酸铅年代的方法。故后文应继续围绕“测定碳酸铅年代的方法”这一话题展开论述，对应A项。

B项，“碳测年法”偏离文段核心话题，文段围绕“碳酸铅的年代测定”展开论述，与文段衔接不当，排除；

C项，文段未提及“碳酸铅和考古的关系”的相关话题，无中生有，排除；

D项，“技术原理”文段中已详细论述过，后文不会再论述，且偏离文段核心话题，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】科技日报《确定远古物品年龄有新方法——白色颜料所含碳酸铅年代可直接测定》

27、正确答案是：C

解析

文段开篇指出作家需要深入挖掘现实生活，塑造折射时代的作品。接下来通过“但”转折指出真实是创作的基调，一些只是故事发生时间为当代，却与当代生活割裂的作品，并不是真正意义上的现实题材作品。尾句通过“不是……而是”及对策标志词“要”重点强调现实题材作品要传达出作者对人生、对历史、对现实的深刻思考。文段为“分总”结构，重点在尾句，强调现实题材作品要传达出作者的深刻思考，对应C项。

A项，“紧跟时代发展的步伐”是针对“与当代生活割裂”提出的对策，非重点，排除；

B项，“内容空洞”对应尾句对策之前的内容，非重点，排除；

D项，“拓宽题材、丰富表现手法”对应文段转折前的内容，非重点，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】中国作家网《以现实题材精品拓宽网络文学版图》

28、正确答案是：B。

解析

文段开篇指出牛顿运动定律的意义，接着通过牛顿的思索提出“第三个天体”的问题，随后通过转折关联词“但”指出很难用常规数学方法研究三个差别不大的物体运动，尾句通过指代词“由此”总结前文，强调“三体问题”由此产生。故文段为分总结构，重在强调“三体问题”的产生和由来，对应B项。

A项“‘三体问题’带来的影响”与D项“科学界对‘三体问题’的探索”，文段均未提及，无中生有，排除；

C项，“局限性”对应结论之前的内容，非重点，且未提及文段主题词“三体问题”，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】科技日报《300多年前难倒牛顿的“三体问题”或有解了》

29、正确答案是：A

解析

文段开篇指出考试大纲规定的各项“标准”对教师教学的导向极其强烈，随后通过“一方面……另一方面……”具体分析考试大纲强大的导向作用造成的后果，尾句再次强调考试大纲强大的导向作用带来的危害，故文段为提出问题+分析问题的结构，A项“考试大纲的强导向作用亟待弱化”是针对文段中问题提出的对策，当选。

B、C、D三项，“不符合时代要求”“强化了应试教育”“偏离了素质教育的要求”均为问题表述，非重点，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】新华网《当学习不再围着考试转，将会怎样》

30、正确答案是：A

解析

A项，根据“低温时动物通过激活棕色脂肪组织和促进白色脂肪棕色化的方式增加产热，以维持体温”以及“缺失肠道菌群的小鼠体温调控机制受到破坏……降低了白色脂肪组织的棕色化水平”可知，肠道菌群可以促进白色脂肪棕色化从而抵御寒冷，表述正确，当选；

B项，文段并未将小鼠的体温控制机制和人类进行对比，无法得出二者体温控制机制类似，无关对比，排除；

C项，根据“棕色脂肪组织是一种功能特化为产热的组织，低温时动物通过激活棕色脂肪组织和促进白色脂肪棕色化的方式增加产热，以维持体温”可知，文段并未强调动物只能依靠棕色脂肪组织维持体温，表述过于绝对，排除；

D项，根据“团队科研人员利用不同的抗生素配方处理小鼠以清除小鼠的肠道菌群……研究发现肠道菌群的缺失减弱了棕色脂肪组织中UCP-1蛋白表达量的增加，降低了白色脂肪组织的棕色化水平”可知，文段论述的是清除肠道菌群后，即没有肠道菌群会减弱棕色脂肪组织中UCP-1蛋白表达量的增加，无法得出数量成正比的关系，表述错误，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《肠道菌群有助于动物在寒冷条件下维持核心体温》

31、正确答案是：D。

解析

文段开篇引出广义上的纪实摄影，介绍其蕴藏着丰富的社会生活信息，然后介绍专业摄影师拓展了纪实摄影的概念、范畴和价值，接着又指出当今时代，摄影的价值渐趋超越其本体意义，最后给出结论，即纪实摄影成为厚重的人文、社会、历史价值的视觉承载。故文段为分总结构，重点论述“纪实摄影”成为人文、社会价值的载体，对应D项。

A项，未提及主题词“纪实摄影”，偏离文段核心话题，排除；

B项，对应前文“蕴藏着丰富的社会生活信息”，非文段重点，排除；

C项，“摄影”范围扩大，且“反映时代的深度和宽度日益拓展”对应“为时代造像的广度和深度得到了空前的拓展”，为尾句之前的内容，非文段重点，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】光明日报《纪实摄影：承载厚重的人文、历史、社会价值》

32、正确答案是：A

解析

横线出现在文段中间，需结合前后文内容进行分析。文段开篇引出互联网的双刃剑效应的话题，随后展开具体论述，即一方面互联网为用户提供了便利，另一方面通过转折词“但”引出横线处内容，且结合横线后对网络乱象的具体论述可知，横线处应体现出互联网给人们带来了种种乱象，对应A项。

B项，“严重扰乱人们生活秩序”未提及文段核心话题“互联网”，衔接不当，排除；

C项，前后文均未提及“各种社会公共事件”，衔接不当，排除；

D项，后文主要介绍了互联网给人们带来的消极影响，而非“阻碍互联网发展与进步”，衔接不当，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《以契约拯救互联网 愿望很美好，现实很骨感》

33、正确答案是：D。

解析

横线位于文段中间，需结合上下文内容进行分析。横线前先引出“流动”的话题，并阐述了“人类社会”的流动，接着引出“文化流动”的话题，并表明文化传播到世界各地时会与当地文化结合产生新的文化形态。横线后指出流动文化与当地文化结合得好时会产生新的文明方式，而结合得不好时就不会有深刻的影响。故横线处内容应与前文构成转折关系并衔接后文，即文化的流动可能与当地文化产生新的文明方式，带来巨大影响，也可能对当地的作用微乎其微，即文化的流动发挥的作用大小不一，对应D项。

A项，“看待……带来的价值”即强调“文化流动”会带来价值，与后文有价值和几乎没有价值两种情况衔接不当，且文段强调在不同地方会体现出不同的价值，该项并未体现，排除；

B项，结合前后文可知，文段的核心话题为“文化流动”，并非“新文化形态”，且文段并非重点论述“文化”的命运，而是发挥不同的作用，排除；

C项，“兼顾当地文化”文段并未提及，与前后文衔接不当，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】中国社会科学网《文化流动与“一带一路”建设》

34、正确答案是：D。

解析

对比选项，确定首句。②句介绍在中华民族积贫积弱、任人宰割的时期，各类主义和思潮都没能解决中国问题，③句介绍中国共产党带领人民独立自主走出一条成功道路，④句提出“方向决定道路，道路决定命运”的观点，⑥句提出国家主义与解决历史性课题的相关话题，从形式上判断，四句均可作首句。但按照一般逻辑顺序，应先介绍各类主义和思潮都无法解决中国的前途和命运问题，再强调中国共产党可以解决，故②句应在③句之前，排除A项。

继续观察题干及选项，①句出现指代词“这条道路”，①句前分别是③句和⑥句，③句提出中国共产党探索出“成功道路”，③①两句可以构成捆绑，保留B、D两项。⑥句内容与“道路”无关，⑥①两句无法构成捆绑，排除C项。

对比B、D两项，⑤句同样出现“这条道路”，⑤句前分别是①句和⑥句，⑥句未提到“道路”，⑥⑤两句无法构成捆绑，排除B项。

故正确答案为D。

【文段出处】求是网《求是网评论员：“三个深刻领悟”》

35、正确答案是：B。

解析

对比选项，确定首句，①句介绍商代晚期出现长篇铭文以及长篇铭文的进步之处，⑥句介绍最早的铜器铭文的特点，根据日常逻辑顺序，应先介绍最早的铜器铭文，再介绍取得进步的长篇铭文，故⑥句在①句之前，排除C、D两项。

继续观察，发现④句通过“比如”进行举例，具体论述了《小子逢卤》的铭文字数以及关联事件

中的逻辑关系，故前文观点应与铭文字数和关联事件的逻辑关系有关，④句前有①句和⑥句，①句恰好叙述长篇铭文能够完整叙述事件的因果联系，与④句衔接恰当，B项当选。⑥句论述最早的铜器铭文非常简单，与④句语义相悖，排除A项。

故正确答案为B。

【文段出处】光明网《从青铜器铭文的发展看中国早期的生命价值观》

36、正确答案是：A

解析

本题考查政治常识。

A项正确，《政府工作报告》在“三、2022年政府工作任务”部分指出：“（八）持续改善生态环境，推动绿色低碳发展。加强污染治理和生态保护修复，处理好发展和减排关系，促进人与自然和谐共生·····有序推进碳达峰碳中和工作·····提升生态系统碳汇能力。推动能耗‘双控’向碳排放总量和强度‘双控’转变，完善减污降碳激励约束政策，发展绿色金融，加快形成绿色低碳生产生活方式。”

B项错误，《政府工作报告》在“三、2022年政府工作任务”部分指出：“（四）深入实施创新驱动发展战略，巩固壮大实体经济根基。推进科技创新，促进产业优化升级，突破供给约束堵点，依靠创新提高发展质量·····促进数字经济发展。加强数字中国建设整体布局·····加快发展工业互联网，培育壮大集成电路、人工智能等数字产业，提升关键软硬件技术创新和供给能力。完善数字经济治理，培育数据要素市场，释放数据要素潜力，提高应用能力，更好赋能经济发展、丰富人民生活。”

C项错误，《政府工作报告》在“三、2022年政府工作任务”部分指出：“（一）着力稳定宏观经济大盘，保持经济运行在合理区间·····提升积极的财政政策效能。今年赤字率拟按2.8%左右安排、比去年有所下调，有利于增强财政可持续性·····加大稳健的货币政策实施力度。发挥货币政策工具的总量和结构双重功能，为实体经济提供更有力的支持。”

D项错误，《政府工作报告》在“三、2022年政府工作任务”部分指出：“（二）着力稳市场主体保就业，加大宏观政策实施力度。完善减负纾困等政策，夯实经济稳定运行、质量提升的基础。实施新的组合式税费支持政策。坚持阶段性措施和制度性安排相结合，减税与退税并举。一方面，延续实施扶持制造业、小微企业和个体工商户的减税降费政策，并提高减免幅度、扩大适用范围。对小规模纳税人阶段性免征增值税。对小微企业年应纳税所得额100万元至300万元部分，再减半征收企业所得税。各地也要结合实际，依法出台税费减免等有力措施，使减税降费力度只增不减，以稳定市场预期·····”

故正确答案为A。

37、正确答案是：C

解析

本题考查政治常识。

A项正确，C项错误，《中共中央 国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》在“二、主要目标”部分指出：“到2025年，绿色低碳循环发展的经济体系初步形成，重点行业能源利用效率大幅提升。单位国内生产总值能耗比2020年下降13.5%；单位国内生产总值二氧化碳排放比2020年下降18%；非化石能源消费比重达到20%左右；森林覆盖率达到24.1%，森林蓄积量达到180亿立方米，为实现碳达峰、碳中和奠定坚实基础。”

B项正确，《中共中央 国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》在“二、主要目标”部分指出：“到2030年，经济社会发展全面绿色转型取得显著成效，重点耗能行业能源利用效率达到国际先进水平。单位国内生产总值能耗大幅下降；单位国内生产总值二氧化碳排放比2005年下降65%以上；非化石能源消费比重达到25%左右，风电、太阳能发电总装机容量达到12亿千瓦以上；森林覆盖率达到25%左右，森林蓄积量达到190亿立方米，二氧化碳排放量达到峰值并实现稳中有降。”

D项正确，《中共中央 国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》在“二、主要目标”部分指出：“到2060年，绿色低碳循环发展的经济体系和清洁低碳安全高效的能源体系全面建立，能源利用效率达到国际先进水平，非化石能源消费比重达到80%以上，碳中和目标顺利实现，生态文明建设取得丰硕成果，开创人与自然和谐共生新境界。”

本题为选非题，故正确答案为C。

38、正确答案是：A

解析

本题考查法律常识。

A项正确，根据《宪法》第五十七条规定：“中华人民共和国全国人民代表大会是最高国家权力机关。它的常设机关是全国人民代表大会常务委员会。”第六十九条规定：“全国人民代表大会常务委员会对全国人民代表大会负责并报告工作。”因此，全国人大和全国人大常委会之间是领导和被领导的关系。

B项错误，根据《宪法》第六十七条第七项规定：“全国人民代表大会常务委员会行使下列职权：（七）撤销国务院制定的同宪法、法律相抵触的行政法规、决定和命令。”全国人大常委会无权撤销国务院制定的同宪法相抵触的行政法规，但无权修改。

C项错误，根据《宪法》第九十三条第四款规定：“中央军事委员会每届任期同全国人民代表大会每届任期相同。”第九十四条规定：“中央军事委员会主席对全国人民代表大会和全国人民代表大会常务委员会负责。”因此，中央军委主席没有任期限制。

D项错误，根据《宪法》第一百三十七条第二款规定：“最高人民检察院领导地方各级人民检察院和专门人民检察院的工作，上级人民检察院领导下级人民检察院的工作。”

故正确答案为A。

39、正确答案是：B。

解析

本题考查政治常识。

A 项正确，2021 年 2 月，习近平总书记视察贵州时指出：“民族的就是世界的。特色苗绣既传统又时尚，既是文化又是产业，不仅能够弘扬传统文化，而且能够推动乡村振兴，要把包括苗绣在内的民族传统文化传承好、发展好。”

B 项错误，2021 年 3 月，习近平总书记在福建考察时指出：“沙县人走南闯北，把沙县小吃打造成了富民特色产业。乡村要振兴，因地制宜选择富民产业是关键。要抓住机遇、开阔眼界，适应市场需求，继续探索创新，在创造美好生活新征程上再领风骚。”

C 项正确，2021 年 3 月，习近平总书记在福建考察时强调：“要统筹做好茶文化、茶产业、茶科技这篇大文章，坚持绿色发展方向，强化品牌意识，优化营销流通环境，打牢乡村振兴的产业基础。要深入推进科技特派员制度，让广大科技特派员把论文写在田野大地上。”

D 项正确，2020 年 5 月，习近平总书记在山西考察时指出：“乡亲们脱贫后，我最关心的是如何巩固脱贫、防止返贫，确保乡亲们持续增收致富。希望把黄花产业保护好、发展好，做成大产业，做成全国知名品牌，让黄花成为乡亲们的‘致富花’。”

本题为选非题，故正确答案为 B。

40、正确答案是：C

解析

本题考查人文常识。

A 项正确，九九乘法表是数学中的乘法口诀，别名有九九歌，产生年代是春秋战国。在当时的许多著作中，已经引用部分乘法口诀。最初的九九歌是以“九九八十一”起到“二二如四”止，共 36 句口诀。所以战国时期学生背诵“九九乘法表”的情形可能出现。

B 项正确，周朝时期商高提出了“勾三股四弦五”的勾股定理的特例。编写于公元前一世纪以前的《周髀算经》中记录着商高的一段话：“……故折矩，勾广三，股修四，经隅五。”意为：当直角三角形的两条直角边分别为 3（勾）和 4（股）时，经隅（弦）则为 5。以后人们就简单地把这个事实说成“勾三股四弦五”，根据该典故称勾股定理为商高定理。所以东汉时可能出现介绍勾股定理的书。

C 项错误，从史料来看，中国人很早就确立了寒、冷、温、热的“温度”概念，先秦时期观察“瓶中之冰”、南朝已使用“腋下温度”，还通过“火候”“物候”来测定超高温、预测未来气温趋势等。但中国古代人没有定量的温度标度概念，只有相对固定的“基准点”，比如体温。古人测量温度更多是通过对比，天冷的时候对比水面是否结冰，常温天对比体温，更高的温度，则是观察火候带来的颜色变化。所以秦朝时期人们用负数这种具体数字来表示温度的情形不可能出现。

D 项正确，约成书于公元前 1 世纪的《周髀算经》中即有“径一而周三”的记载。公元 263 年，中国数学家刘徽用“割圆术”计算圆周率。世界上第一个将圆周率精确到小数点后 7 位的人是中国南北朝时期的数学家祖冲之。所以隋唐时期老师在课堂上教学圆周率的情形可能出现。

本题为选非题，故正确答案为 C。

41、正确答案是：D。

解析

本题考查科技常识。

A项正确，热带草原气候全年气温高，年平均气温约 25°C ，且分明显干季和湿季，其自然景观为热带稀树草原。纺锤树是热带稀树草原上的典型植物，其主要生长在南美洲的巴西高原上，是一种身材高大、体形别致的树木。

B项正确，热带雨林气候主要分布在赤道两侧南北纬 10° 之间，终年高温多雨，季节分配均匀，无干旱期。板状根是一种热带木本植物所特有的板状不定根，也是热带雨林气候下的一种特殊生态现象。

C项正确，热带沙漠气候分布在南北回归线至南北纬 30° 之间的大陆内部或大陆西岸，其特点为年平均气温高，年温差较大，日温差更大，降水稀少。海市蜃楼是一种光学幻景，是地球上物体反射的光经大气折射和全反射而形成的虚像。多发生于热带沙漠气候地区，夏天沙漠下层空气温度比上层高，密度比上层小，故当沙质或石质地表热空气上升，使得光线发生折射作用，于是就产生了海市蜃楼。

D项错误，亚热带季风气候夏热冬温，四季分明，季风发达，主要分布在亚热带大陆东岸，纬度 $25^{\circ}-35^{\circ}$ 之间。硬叶常绿林是指在地中海气候下发育的一种常绿乔木或灌木植被类型。

本题为选非题，故正确答案为D。

42、正确答案是：D。

解析

本题考查科技常识。

A项正确，彗星是指进入太阳系内亮度和形状会随日距变化而变化的绕日运动的天体，分为彗核、彗发、彗尾三部分。彗核是彗星最中心、最本质、最主要的部分，一般认为是固体，由石块、铁、尘埃及氨、甲烷、冰块组成。彗尾被认为是由气体和尘埃组成。彗发是彗核周围由气体和尘埃组成星球状的雾状物。

B项正确，太阳辐射是指太阳以电磁波的形式向外传递能量，太阳是太阳系中最强的电磁波辐射源，也是唯一常态化发出可见光的天体。

C项正确，天文单位是天文学中计量天体之间距离的一种单位，1个天文单位指的是太阳到地球的平均距离，以A.U.表示，其数值为1.5亿千米。

D项错误，类地行星是以硅酸盐石作为主要成分的行星，体积小，密度大，自转慢、卫星少，属于类地行星的有水星、金星、地球、火星；类木行星主要由氢、氦、冰、氨、甲烷等物质组成，体积大、密度低，自转相当快、卫星较多，还有由碎石、冰块或气尘组成的环系。属于类木行星的有木星、土星、天王星、海王星。因此类木行星和类地行星主要区别在主要成分不同。

本题为选非题，故正确答案为D。

43、正确答案是：D。

解析

本题考查科技常识。

A 项正确，长期使用铝制食品容器，可能导致过量的铝元素进入人体。铝元素是一种慢性的、蓄积性的毒素，若长期摄入人体的铝“超标”，铝元素会沉积在大脑、肺脏、骨骼和睾丸等组织中，会影响磷、钙代谢以及阻滞神经递质传导，引起脑萎缩、神经元变形，甚至造成儿童智力发育缓慢、阿尔茨海默病等。

B 项正确，钾是细胞内的主要阳离子，能维持细胞内液的渗透压和体液的酸碱平衡，参与细胞内糖和蛋白质的代谢。钠是人体中一种重要的无机元素，是细胞外液中的主要阳离子，能够参与水的代谢，保证体内水的平衡，调节体内水分与渗透压。

C 项正确，铁是人体必需的微量元素，是血红蛋白的重要组成部分，在血液中参与氧的输送。铁是许多酶的组成成分和氧化还原反应酶的激活剂，能促进人体的新陈代谢。

D 项错误，人体内的铁元素参与血红蛋白的合成，是合成血红蛋白的原料。血红蛋白的合成是由原卟啉和亚铁离子结合成血红素，血红素再结合珠蛋白生成血红蛋白。锌具有维持人体正常食欲、增强人体免疫力、帮助生长发育、智力发育的生理功能，锌是调节基因表达即调节 DNA 复制、转译和转录的 DNA 聚合酶的必需组成部分。

本题为选非题，故正确答案为 D。

44、正确答案是：A

解析

本题考查科技常识。

A 项正确，水的沸点与气压有关，气压增大，沸点升高；气压减小，沸点降低。高山上的空气稀薄，大气压强有所降低，水的沸点会低于平原地区，所以水一般不到 100 摄氏度就会沸腾了。

B 项错误，声音是以声波的形式传播的，发声体产生的振动在空气或其他物质中的传播叫做声波，声波借助各种介质向四面八方传播。磁场是指传递实物间磁力作用的场，磁体间的相互作用以磁场作为媒介，声波与磁场无关。

C 项错误，红外线是频率介于微波与可见光之间的电磁波，一般利用红外线的穿透性制成医用红外线仪，其作用于治疗部位，直接使肌肉和皮下组织产生热效应，从而加速血液循环、增加新陈代谢、缓解疼痛，而不是用于灭菌。紫外线具有杀菌作用，医院里的病房会利用紫外线消毒灭菌。

D 项错误，恒星的亮度由其温度和表面积决定，温度愈高光度愈大，表面积愈大光度也愈大，太阳是位于太阳系中心的恒星，其采用核聚变的方式不断向太空各方向释放光和热，太阳亮度与观察方向无关。

故正确答案为 A。

45、正确答案是：C

解析

本题考查科技常识。

A 项正确，IP 指网际互连协议，是 TCP/IP 体系中的网络层协议。设计 IP 的目的是提高网络的可扩展性：一是解决互联网问题，实现大规模、异构网络的互联互通；二是分割顶层网络应用和底层网络技术之间的耦合关系，以利于两者的独立发展。

B 项正确，光纤即为光导纤维的简称，光纤通信是以光波作为信息载体，以光纤作为传输媒介的一种通信方式。光纤通信的原理是：在发送端首先要把传送的信息（如话音）变成电信号，然后调制到激光器发出的激光束上，使光的强度随电信号的幅度（频率）变化而变化，并通过光纤发送出去；在接收端，检测器收到光信号后把它转换成电信号，经解调后恢复原信息。

C 项错误，微波通信是使用波长在 0.1 毫米至 1 米之间的电磁波，即微波进行的通信。微波通信具有传输容量大、长途传输质量稳定、投资少、建设周期短、维护方便、建设费用低等特点，得到了广泛的应用。

D 项正确，卫星通信简单地说就是地球上（包括地面和低层大气中）的无线电通信站间利用卫星作为中继而进行的通信。卫星通信的特点是：通信范围大；只要在卫星发射的电波所覆盖的范围内，从任何两点之间都可进行通信；不易受陆地灾害的影响（可靠性高）；只要设置地球站电路即可开通（开通电路迅速）；同时可在多处接收，能经济地实现广播、多址通信（多址特点）；电路设置非常灵活，可随时分散过于集中的话务量；同一信道可用于不同方向或不同区间（多址联接）。

本题为选非题，故正确答案为 C。

46、正确答案是：C

解析

元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。题干图形被分割，封闭区域明显，优先考虑面数量，总的面数量依次为 3、4、4、6、3 无规律，故进一步考虑面的细化。观察发现题干中均存在明显最大面，且最大面的边数量与外框边数量相同，只有 C 项符合。

故正确答案为 C。

47、正确答案是：C

解析

本题为分组分类题目。元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。观察发现，题干图①为“日”字变形图，图③为“田”字变形图，考虑笔画数。图①⑤⑥的奇点数均为 2，为一笔画图形，图②③④的奇点数均为 4，为两笔画图形。即图①⑤⑥一组，图②③④一组。

故正确答案为 C。

48、正确答案是：B。

解析

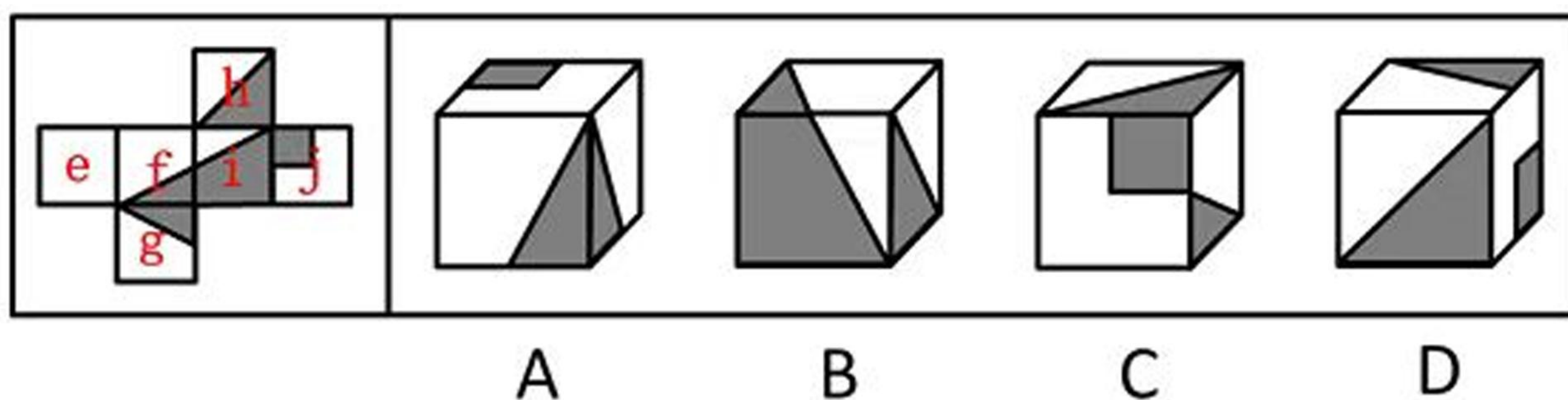
本题为分组分类题目。元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。观察图形发现，每幅图线条交叉明显，且都有圆形外框，内部线条与外框有明显相交，考虑数框上交点，图①④⑤框上交点为3，图②③⑥框上交点为4。

故正确答案为B。

49、正确答案是：B。

解析

将展开图标上序号（如下图所示），逐一进行分析。



A项：选项由面f、面g和面j构成，其中面f和面j为相对面，不可能同时出现，选项与题干展开图不一致，排除；

B项：选项由面f、面i和面h构成，选项与题干展开图一致，当选；

C项：选项正面为面j，顶面为面h，右面为面f或面g，因为面j和面f为相对面，面h和面g为相对面，故右面不可能和面j或面h（即正面或顶面）同时出现，选项与题干展开图不一致，排除；

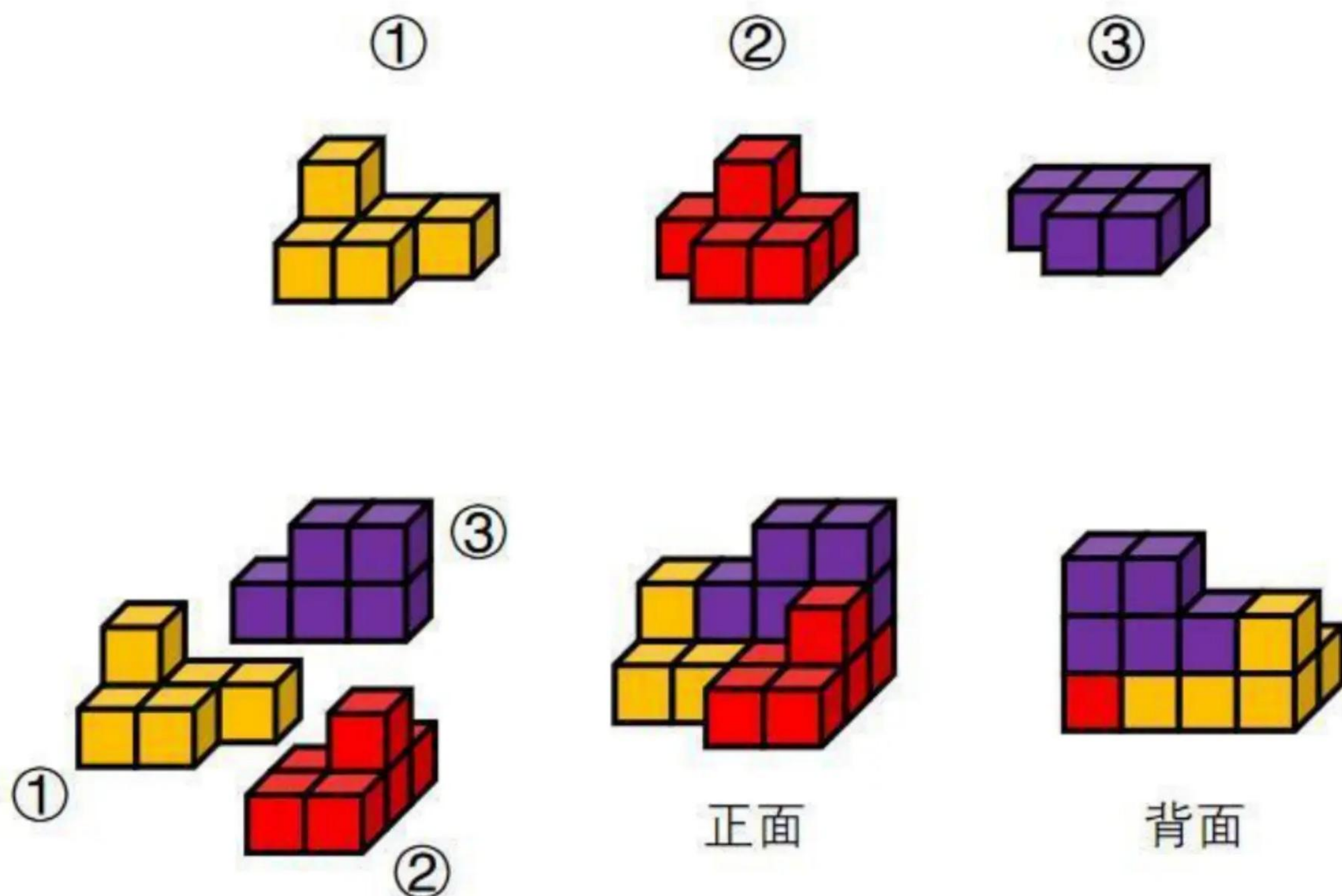
D项：选项正面为面h，右面为面j，顶面为面f或面g，因为面j和面f为相对面，面h和面g为相对面，故顶面不可能和面h或面j（即正面或右面）同时出现，选项与题干展开图不一致，排除。

故正确答案为B。

50、正确答案是：C

解析

本题考查立体拼合。如下图所示，C项可由①②③拼合而成。



故正确答案为 C。

51、正确答案是：B。

解析

第一步：找出定义关键词。

“当一个人被一种词语名称贴上标签时”、“使自己的行为与所贴的标签内容相一致”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：患者一旦确诊高血压并被告知，说明此时他们被贴上“高血压患者”的标签，符合“当一个人被一种词语名称贴上标签时”，他们经常会有手脚麻木、睡眠不良等不适现象出现，说明他们认定自己是高血压患者，符合“使自己的行为与所贴的标签内容相一致”，符合定义，排除；

B 项：王某因体胖脸圆被同学取外号叫“王胖头”，说明王某被贴上“胖”的标签，符合“当一个人被一种词语名称贴上标签时”，多年后同学对王某的认知还停留在他的外号上，说明这是同学对王某的印象，而非王某的自我印象，并且此时王某已成功瘦身，说明王某的行为与标签不一致，不符合“使自己的行为与所贴的标签内容相一致”，不符合定义，当选；

C 项：某艺人将自己定位为搞笑谐星，说明该艺人被贴上“搞笑谐星”的标签，符合“当一个人被一种词语名称贴上标签时”，他后来出演了大量综艺节目和喜剧电影，符合“使自己的行为与所贴的标签内容相一致”，符合定义，排除；

D 项：散漫的新兵被要求给家里写信说自己在前线如何听从指挥、奋勇杀敌，说明新兵们被贴上“服从”、“英勇”的标签，符合“当一个人被一种词语名称贴上标签时”，结果这些士兵真的像信上所说的那样去努力了，说明他们认定自己是英勇的士兵，符合“使自己的行为与所贴的标签内容相一致”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 B。

52、正确答案是：C

解析

第一步：找出定义关键词。

“区别于可替代性竞争产品”、“对产品的特色评价越高，对价格越不敏感”。

第二步：逐一分析选项。

A项：诺西那生钠是治疗脊髓性肌萎缩症的唯一特效药，患者购买是因为别无选择而非消费者觉得该药比其他可替代性竞争产品好，不符合“区别于可替代性竞争产品”，不符合定义，排除；

B项：车厘子和砂糖橘属于不同样式的产品，两者并不是可替代性的竞争产品，不符合“区别于可替代性竞争产品”，不符合定义，排除；

C项：某家的竹笋都是每天现挖的，味道鲜美，符合“区别于可替代性竞争产品”，尽管比市场均价高了一倍，一上架就被抢购一空，说明消费者更在乎竹笋的质量，符合“对产品的特色评价越高，对价格越不敏感”，符合定义，当选；

D项：某地服装批发市场因所售服装款式时尚、性价比高，吸引了全国各地的商家购买，即商家购买的原因是款式和性价比，说明消费者对产品的价格是敏感的，不符合“对产品的特色评价越高，对价格越不敏感”，不符合定义，排除。

故正确答案为C。

53、正确答案是：D。

解析

第一步：找出定义关键词。

贝格曼法则：“同一种类恒温动物”、“体形会随着生活地区纬度或海拔的增高而变大”；

艾伦法则：“同一分类单位的恒温动物”、“突出部分在低温环境中，有变短变小的趋势”。

第二步：逐一分析选项。

A项：北极狼比热带的狼更肥，身体更接近于圆形，说的是整体体型较为圆润，但不明确突出部分的具体情况，不符合“突出部分在低温环境中，有变短变小的趋势”，不符合“艾伦法则”定义，排除；

B项：根据瘤牛“有一肌肉组织隆起似瘤”可知，瘤峰是瘤牛的突出部分，虽然该项表明瘤峰能在冬季发挥补给作用，但不明确瘤峰在冬季是否会变短变小，不符合“突出部分在低温环境中，有变短变小的趋势”，不符合“艾伦法则”定义，排除；

C项：青藏高原的藏獭被运到内地后，体形等诸多性状发育较差，但不明确藏獭的突出部分是否会变短变小，不符合“突出部分在低温环境中，有变短变小的趋势”，不符合“艾伦法则”定义，排除；

D项：北极地区的麝牛与印度野牛都属于牛科，符合“同一分类单位的恒温动物”，耳朵、四肢

和尾巴都是突出部分，且北极地区的麝牛的这些突出部分都比较短小，符合“突出部分在低温环境中，有变短变小的趋势”，符合“艾伦法则”定义，当选。

故正确答案为 D。

54、正确答案是：B。

解析

第一步：找出定义关键词。

无方向性假设：“变量间有一定的关系”、“不能预测关系的性质”；

方向性假设：“预测了两个或两个以上变量间的关系及关系的性质”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：“差异”说明男女的空间思维能力之间有关系，但没有说明具体的关系是什么，无法判断关系的性质，不符合“预测了两个或两个以上变量间的关系及关系的性质”，不符合“方向性假设”定义，排除；

B 项：学龄儿童的“低”社会交往能力与母亲“高”的抑郁分值有关，不仅说明二者之间有关系，还明确表明是负相关，符合“预测了两个或两个以上变量间的关系及关系的性质”，符合“方向性假设”定义，当选；

C 项：选项只能说明老人自我评价的自理能力与性别、社会文化背景有关系，但没有说明具体的关系是什么，无法判断关系的性质，不符合“预测了两个或两个以上变量间的关系及关系的性质”，不符合“方向性假设”定义，排除；

D 项：指出大学教师的职业发展机会与成就感“降低”之间有关系，但没有明确表明具体的关系是什么，无法判断二者关系的性质，不符合“预测了两个或两个以上变量间的关系及关系的性质”，不符合“方向性假设”定义，排除。

故正确答案为 B。

55、正确答案是：B。

解析

第一步：找出定义关键词。

分系式：“两个联合词组”、“构成两套或两套以上平行的语法关系”；

分别搭配：“前一个联合结构里的并列成分”、“分别跟后一个联合结构里的并列成分搭配”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：“裘马轻肥”的意思为身上穿着软皮衣，骑着肥壮骏马，其中“裘”和“马”并列，“轻”和“肥”并列，且“裘”与“轻”搭配，“马”与“肥”搭配，符合“前一个联合结构里的并列成分”、“分别跟后一个联合结构里的并列成分搭配”，符合分别搭配定义，排除；

B 项：“卖官鬻爵”的意思是出卖官职爵位，“鬻爵”的意思就是出卖爵位，因此“卖官”和“鬻

爵”可以直接看成并列结构，但是并不存在前后两个并列成分依次搭配，不符合“前一个联合结构里的并列成分”、“分别跟后一个联合结构里的并列成分搭配”，不符合分别搭配定义，当选；

C项：“吾盗天地之时利”的意思是我偷盗天时和地利，其中，“天”和“地”并列，“时”和“利”并列，且“天”与“时”搭配，“地”与“利”搭配，符合“前一个联合结构里的并列成分”、“分别跟后一个联合结构里的并列成分搭配”，符合分别搭配定义，排除；

D项：“井灶，人所饮食”的意思是井是人打水喝的地方，灶台是人做饭吃的地方，其中，“井”和“灶”并列，“饮”和“食”并列，且“井”与“饮”搭配，“灶”与“食”搭配，符合“前一个联合结构里的并列成分”、“分别跟后一个联合结构里的并列成分搭配”，符合分别搭配定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为B。

56、正确答案是：C

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

镰刀是割麦子的工具，二者为工具的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：卷尺上一定有刻度，二者不是工具对应，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：锄头是除草、翻土的工具，不是收割大米的工具，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：扳手是拧螺栓的工具，二者为工具的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D项：剪刀不是剪切钢材的工具，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为C。

57、正确答案是：B。

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

“钻木取火”的意思是用硬木棒对着木头摩擦，靠摩擦取火。“钻木”是为了“取火”，二者为方式目的的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：“指鹿为马”的意思是指着鹿说是马，比喻故意颠倒黑白，混淆是非。“指鹿”和“为马”不是方式目的的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：“以卵击石”的意思是拿蛋去碰石头，比喻不估计自己的力量，自取灭亡。“以卵”是为了“击石”，二者为方式目的的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

C项：“画蛇添足”的意思是画蛇时给蛇添上脚，比喻做了多余的事，非但无益，反而不合适。“画蛇”和“添足”不是方式目的的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：“骑虎难下”的意思是骑在老虎背上不能下来，比喻做一件事情进行下去有困难，但情况又不允许中途停止，陷于进退两难的境地。“骑虎”和“难下”不是方式目的的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为B。

58、正确答案是：A

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

有的报案人是嫌疑人，有的报案人不是嫌疑人，有的嫌疑人是报案人，有的嫌疑人不是报案人，二者为交叉关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：有的获益人是买家，有的获益人不是买家，有的买家是获益人，有的买家不是获益人，二者为交叉关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B项：卖家和买家为并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：主角和配角为并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：僧侣一般指佛教僧徒，与道士为并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

59、正确答案是：C

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

子时对应现代时间的23时至1时，是十二时辰的第一个时辰，二者为种属关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：惯性是指物体保持静止状态或匀速直线运动状态的性质，是物理学名词，二者为对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：公民是指具有或取得某国国籍的人，群众指“人民大众”或“居民的大多数”，即与“人民”一词同义，另外也指“未加入党团的人”，表示“党员”与“群众”的区别，“干部”与“群众”的区别，二者不是种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：莲花是一种花卉，二者为种属关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D项：石灰是碱性的，二者为属性对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为C。

60、正确答案是：D。

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

学生用死记硬背的方法学习知识，学生是学习知识的主体，死记硬背和学习知识是方式目的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：匠人可能是半路出家去学习工艺，半路出家不是学习工艺的方法，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：炙手可热指手一挨近就感觉热，形容气焰很盛，权势很大，与作品无逻辑关系，炙手可热不是写作品的方法，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：老师用谆谆教诲的方法教导学生，老师是教导学生的主体，谆谆教诲和教导学生是方式目的对应关系，与题干逻辑关系一致，保留；

D项：农民用揠苗助长的方法培育庄稼，农民是培育庄稼的主体，揠苗助长和培育庄稼是方式目的对应关系，与题干逻辑关系一致，保留。

比较C、D两项，题干中死记硬背是消极色彩，C项中的谆谆教诲是积极色彩，D项中的揠苗助长是消极色彩，故D项与题干更为一致。

故正确答案为D。

61、正确答案是：A

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

碳是钻石的主要化学成分，二者是组成关系，钻石可以作为制作戒指的原材料，二者是原材料的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：碳酸钙是珍珠的主要化学成分，二者是组成关系，珍珠可以作为制作项链的原材料，二者是原材料的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B项：石墨是铅笔芯的主要化学成分，铅笔是画稿的工具，二者为工具对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：红宝石是刚玉的一种，二者是种属关系，红宝石可以用来装饰，二者是功能的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：硅胶和石英砂的主要化学成分都是二氧化硅，都含有硅元素，后两个词与第一个词均为组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

62、正确答案是：C

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

先预约，后核实，然后兑换，如兑换纪念币，需要先和银行预约，然后在银行核实信息，最后兑换，三者为时间先后顺序的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：插管与缝合均属于手术的步骤，与手术之间并无时间先后顺序的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：先招聘，后培训，最后辞职，三者为时间先后顺序的对应关系，与题干逻辑关系一致，保留；

C项：先设想，后实践，最后总结，三者为时间先后顺序的对应关系，与题干逻辑关系一致，保留；

D项：先调研，后募捐，下乡与二者无明显时间先后顺序，与题干逻辑关系不一致，排除。

比较B、C两项，主体无法排除，题干三个词是一件事从准备到完成的过程，C项也是从准备到完成的过程，而B项最后的辞职并非完成一件事的过程，故C项与题干逻辑关系更为一致，当选。

故正确答案为C。

63、正确答案是：A

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

“工程师”是职业，“研发产品”为工程师的工作内容，第一个词与后两个词为职业和工作内容的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：“飞行员”是职业，“驾驶飞机”为飞行员的工作内容，第一个词与后两个词为职业和工作内容的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B项：“维修工”是职业，但“修理锤子”并非维修工的工作内容，“锤子”是维修工修理时使用的工具，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“保洁员”是职业，但“保持环境”并非保洁员的工作内容，保洁员的工作内容是保持环境整洁，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：“售货员”是职业，但“决定售价”并非售货员的工作内容，售货员的工作内容是售卖商品，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

64、正确答案是：C

解析

逐一代入选项。

A 项：灵活是羚羊的属性，微小是细菌的属性，前后均为属性对应关系，但前后词语逻辑顺序相反，前后逻辑关系不一致，排除；

B 项：羚羊是猎人的猎物，二者为对应关系，但医生与细菌没有明显的逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C 项：羚羊和牦牛是两种不同的动物，病毒和细菌是两种不同的微生物，前后均为并列关系中的反对关系，前后逻辑关系一致，当选；

D 项：青草是羚羊的食物，细胞是生物基本的结构和功能单位，细菌是一种单细胞生物，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

65、正确答案是：C

解析

逐一代入选项。

A 项：“执手相看泪眼”的含义是握着手互相瞧着，满眼泪花，表达了词人与恋人离别时难分难舍的情感，与“托孤”无明显逻辑关系；“老眼平生空四海”意为我平生就喜欢登高临远眺望四海，原词表达的是词人忧虑国事、痛心神州陆沉的悲愤之情，与“悼亡”无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B 项：“执手相看泪眼”的含义是握着手互相瞧着，满眼泪花，表达了词人与恋人离别时难分难舍的情感，与“思乡”无明显逻辑关系；“家祭无忘告乃翁”意为（若收复中原失地的那一天到来时），举行家祭不要忘记告诉我，表达了诗人的爱国之情和对旧业光复的坚定信念，与“悼亡”无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C 项：“执手相看泪眼”的含义是握着手互相瞧着，满眼泪花，表达了词人与恋人离别时难分难舍的情感，与“离别”构成对应关系；“十年生死两茫茫”意为你我夫妻生死诀别已经整整十年，表达了词人对爱侣悼亡后的思念之情，与“悼亡”构成对应关系，前后逻辑关系一致，当选；

D 项：“执手相看泪眼”的含义是握着手互相瞧着，满眼泪花，表达了词人与恋人离别时难分难舍的情感，“感怀”是指有所感触而怀念，二者无明显逻辑关系；“曾经沧海难为水”意为经历过波澜壮阔的大海，别处的水再也不值得一观，暗喻了诗人对爱妻坚贞不渝的感情，是悼亡亡妻之作，与“悼亡”构成对应关系，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

66、正确答案是：B。

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：全球变暖的步调并没有加速。

论据：最近 50 年来的温升速率都不超过 $0.2^{\circ}\text{C}/10$ 年。即便从最近的 20 年来看，2011~2020 年

相对于 1850~1900 年平均值的温度变化是 1.09°C ，2001~2010 年相对于 1850~1900 年平均值的温度变化是 0.9°C ，10 年的温升速率不超过 0.2°C 。

本题论点说的是全球没有加速变暖，论据说的是全球过去 50 年的温升速率都不超过 $0.2^{\circ}\text{C}/10$ 年，论点和论据都在说温度，话题一致，加强优先考虑补充论据。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说的是最近 20 年对于 1980~1999 以及 1961~1990 年的平均值温度变化，1980~1999 的平均值温度变化为 0.58°C ，1961~1990 的平均值温度变化为 0.36°C ，说明 1980~1999 比 1961~1990 的温度要低，进而补充论据说明全球变暖的步调没有加速，可以加强，保留；

B 项：该项说的是目前多国已经出台了政策，按照现在人类控制排放的力度，全球气温升幅加快的可能性不大，那全球温升速率加快的可能性也就不会大，进而全球变暖的步调也就不会加速，补充论据，可以加强，保留；

C 项：该项说的是不同区域受到全球变暖带来的影响存在差异，强调的是全球变暖以后不同区域受到的影响，但题干在讨论全球变暖有没有加速，二者话题不一致，为无关项，无法加强，排除；

D 项：该项说的是当前大气中的二氧化碳浓度比过去高，全球平均海平面上升速度比过去 300 年中任何一个世纪都快，说明全球变暖在加速，有削弱力度，无法加强，排除。

对比 A、B 两项，A 补充的论据和题干论据类似，都是基于之前的数据得到的论点，B 项是补充新的论据，B 项比 A 项更明确。

故正确答案为 B。

67、正确答案是：C

解析

日常结论题，根据题干信息逐一分析选项。

A 项：题干表述为，中微子自由流动对宇宙中结构的形成“有很重要的影响”，而选项“取决于”表述过于绝对，无法推出，排除；

B 项：题干表述为，“在中微子自由流动的尺度内”，由于其具有很大的速度，所以不能被限制在势阱中，而选项未表述该前提，无法推出，排除；

C 项：题干表述为，中微子“在小尺度上”对结构形成的抑制效应“随着中微子质量的增加而增加”，即选项所表述的“在小尺度上”“中微子的质量越大”对结构形成的抑制作用“越强”，可以推出，当选；

D 项：题干表述为，中微子在小尺度上“对结构形成的抑制效应”提供了中微子质量最清晰的观测特征之一，选项表述为，中微子在小尺度上的“质量”提供了中微子质量的最清晰观测特征，将“抑制效应”换成了“质量”，偷换概念，无法推出，排除。

故正确答案为 C。

68、正确答案是：D。

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：免疫功能的性别差异可能是导致不同性别出现临床表现差异的原因。

论据：某流行病的差异研究中发现男性和女性之间的结果存在差异。研究人员注意到，虽然男性和女性感染该疾病的比例相似，但男性似乎更容易死于这种病毒诱发的肝炎。

本题论点论据说的都是不同性别对某流行病的临床表现存在差异，话题一致，削弱优先考虑削弱论点，且论点中存在因果关系，还可以考虑因果倒置和他因削弱。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项说男性患者住院概率和死亡概率更高，但未说明男女之间出现差异的“原因”，而论点讨论的是导致不同性别出现临床表现差异的“原因”，话题不一致，无法削弱，排除；

B项：该项说不断出现支持存在差距的证据，对论据有补充的效果，有加强的作用，无法削弱，排除；

C项：该项说与该疾病致病原理类似的病例中男性的死亡风险高于女性，但“类似”疾病与“该疾病”不能划等号，且该项未说明男女之间出现差异的“原因”，而论点讨论的是导致不同性别出现临床表现差异的“原因”，话题不一致，无法削弱，排除；

D项：该项说参与研究的大多数男性有不良的生活习惯，容易引起其他疾病，说明该流行病不同性别的临床表现差异不一定是免疫功能的性别差异导致的，也有可能是这部分男性的不良生活习惯导致的，他因削弱，可以削弱，当选。

故正确答案为D。

69、正确答案是：B。

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：温暖型的品牌形象采用怀旧广告时需谨慎。

论据：无。

本题只有论点，没有论据。加强优先考虑补充论据，即解释论点成立的原因或举例子证明论点成立。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项指出采用怀旧型情感广告策略可以促进品牌传播，说明怀旧型情感广告策略对品牌有好处，采用时无需谨慎，削弱论点，无法加强，排除；

B项：该项指出温暖型品牌的怀旧广告会降低消费者的孤独感，消费者可能更少地使用社交网络展示产品，也就是说消费者不会帮助品牌进行口碑宣传，也就不利于品牌的口碑传播，解释了为什么温暖型的品牌形象采用怀旧广告时需谨慎，解释原因，可以加强，当选；

C项：该项指出怀旧广告会让消费者更加信任该品牌，说明怀旧型情感广告策略对品牌有好处，采用时无需谨慎，削弱论点，无法加强，排除；

D项：该项指出怀旧广告会促进消费者对于“效能型”品牌的口碑传播，而论点讨论的是“温暖型”品牌，主体不一致，为无关项，无法加强，排除。

故正确答案为B。

70、正确答案是：D。

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：实验组被试的这种脑结构变化是羽毛球运动训练的特异性结果。

论据：本实验包括3个流程：前测、羽毛球训练、后测。前测和后测的内容一样，均为脑结构扫描。只有实验组参加连续12周的羽毛球训练，对照组在此期间不进行任何有规律的体育运动。结果显示实验组训练后左侧下枕叶、颞中回灰质体积增加；而对照组颞中回灰质体积减小。

本题的论点是在讨论实验组训练后左侧下枕叶、颞中回灰质体积增加的这种脑结构变化是羽毛球训练的特异性结果，论据是在描述实验的过程，论点、论据话题一致，削弱优先考虑削弱论点，其次考虑削弱论据。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项讨论的是灰质与知觉的关系，并将羽毛球运动员的知觉敏感性与普通成人进行对比，但没有提及实验组灰质的变化是否为羽毛球训练的特异性结果，话题不一致，为无关项，无法削弱，排除；

B项：该项讨论的是“对照组”的脑结构变化，而论点讨论的是“实验组”的脑结构变化与羽毛球训练的关系，主体不一致，为无关项，无法削弱，排除；

C项：该项讨论的是他动训练与大脑中灰质的关系，但没有提及羽毛球运动训练，话题不一致，为无关项，无法削弱，排除；

D项：该项指出题干中实验的干预时间较短，因此相比较于已参加过十几年训练的人为研究对象的实验来说，实验结果的可比性较差，说明该论据中的实验过程不够合理，从而指出实验的结论也不够准确，是从实验过程的角度进行削弱论据，可以削弱，当选。

故正确答案为D。

71、正确答案是：D。

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：“海军2分钟入睡法”的短视频声称在2分钟内可以迅速入睡，并称这一方法可快速解决失眠难题。

论据：无。

本题只有论点，没有论据，削弱优先考虑削弱论点，即“海军 2 分钟入睡法”不能解决失眠难题。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说的是最有效的催眠方式是保持规律的作息习惯，但无法说明题干论点的“海军 2 分钟入睡法”是否可以解决失眠难题，为不明确项，无法削弱，排除；

B 项：该项说的是治疗失眠的首选方法是认知行为治疗，但无法说明题干论点的“海军 2 分钟入睡法”是否可以解决失眠难题，为不明确项，无法削弱，排除；

C 项：该项说的是“海军 2 分钟入睡法”是如何使患者放松，调节情绪的，但未提及这样是否可以解决失眠难题，无法削弱，排除；

D 项：该项说的是“海军 2 分钟入睡法”虽然可以助人入睡，但是很快会醒来，说明无法彻底解决失眠难题，削弱论点，可以削弱，当选。

故正确答案为 D。

72、正确答案是：B。

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：发酵蔬菜可改变人体免疫状态，这有望为健康成年人减少炎症提供途径。

论据：发酵蔬菜会增加肠道微生物多样性。

本题论点讨论的是“发酵蔬菜”和“人体免疫状态”的关系，论据讨论的是“发酵蔬菜”和“肠道微生物”的关系，话题不一致，且问法为“前提”，加强优先考虑搭桥，即建立“肠道微生物”和“人体免疫状态”之间的关系。

第二步：逐一分析选项。

A 项：选项指出食用高纤维饮食的被试体内肠道微生物的多样性保持稳定，选项说的食用高纤维饮食的被试体内肠道微生物的情况，但论点说的是发酵蔬菜与人体免疫状态的关系，话题不一致，无法加强，排除；

B 项：选项指出肠道微生物群能影响全身免疫系统，建立了“肠道微生物”和“人体免疫状态”之间的关系，搭桥项，可以加强，当选；

C 项：选项指出食用发酵蔬菜能降低炎症蛋白的水平，但“炎症蛋白”与“人体免疫状态”的关系不明确，无法加强，排除；

D 项：选项指出发酵食品饮食组在实验中要减少高纤维饮食的摄入，但减少高纤维饮食的摄入对实验结果的影响不明确，与发酵蔬菜能否改变人体免疫状态无关，无法加强，排除。

故正确答案为 B。

73、正确答案是：A

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：法国人大规模移民至英国。

论据：为了确定第三次人口迁移，研究团队对考古遗骸的近 800 个基因组进行了测序，发现从青铜时代早期到晚期英格兰和威尔士早期欧洲农民的血统平均比例从 30%左右增加到 36%左右。而在铁器时代，这一比例稳定在人口的近一半。

本题论点说的是法国人移民至英国，论据说的是从青铜时代到铁器时代，英格兰和威尔士的早期欧洲农民的血统平均比例增加，论点论据话题不一致，且问法为“前提”，加强优先考虑搭桥，即建立“法国人”与“早期欧洲农民”之间的联系。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项指出迁徙的法国人中拥有一定比例的早期欧洲农民血统，建立了“法国人”与“早期欧洲农民”之间的联系，搭桥项，可以加强，当选；

B 项：该项指出青铜时代的中后期，英国与法国联系紧密，但论点讨论的是法国人是否移民到了英国，话题不一致，无法加强，排除；

C 项：该项指出遗骸是在英国、西欧的考古遗址中发现的，讨论的是遗址的地点，并未说明法国人是否移民到英国，无法加强，排除；

D 项：该项将当前生活在英格兰和威尔士的人的早期欧洲农民血统与青铜时代的进行对比，并未说明法国人是否移民到英国，无法加强，排除。

故正确答案为 A。

74、正确答案是：D。

解析

第一步：分析题干推理形式。

题干推理形式为：有的 a（金属）是 b（固体）；c（铁）是 a（金属）；所以，c（铁）是 b（固体）。

第二步：逐一分析选项。

A 项：推理形式为“有的 a（犯罪行为）是 b（严重地扰乱了社会秩序）；c（李四的行为）是 b（严重地扰乱了社会秩序）；所以，c（李四的行为）是 a（犯罪）”，与题干所犯逻辑错误不同，排除；

B 项：推理形式为“有的 a（科学家）不是 b（受过正规高等教育）；c（张三）不是 b（受过高等教育）；所以，c（张三）是 a（科学家）”，与题干所犯逻辑错误不同，排除；

C 项：推理形式为“有的 a（没有辨别能力的人）是 b（精神病人）；b（精神病人）是 c（没有民事行为能力）；所以，c（没有民事行为能力的人）是 a（没有辨别能力）”，与题干所犯逻辑错误不同，排除；

D 项：推理形式为“有的 a（带刺的花）是 b（玫瑰）；c（花园里的花）是 a（带刺）；所以，c（花园里的花）是 b（玫瑰）”，与题干所犯逻辑错误相同，当选。

故正确答案为 D。

75、正确答案是：D。

解析

本题属于真假推理题。

第一步：找出题干矛盾命题。

小张：小王没有来；

小王：小王来了；

小李：小李来了；

小宋：小李来了→小宋没来。

分析题干条件，小张和小王说的话为矛盾关系，必然一真一假。

第二步：看其余。

根据题干条件已知只有一人说谎，故小李和小宋说的都是真话，即小李参加了，小李参加是对小宋说的话进行肯前，肯前必肯后，即小宋没有参加。

故正确答案为 D。

76、正确答案是：A

解析

根据题干“2020 年 1~9 月，我国机床工具贸易状况为”，结合材料时间为 2021 年 1~9 月，可判定本题为基期和差问题。定位文字材料可得：2021 年 1~9 月……机床工具商品进口 105.2 亿美元，同比增长 23.7%；出口 137.4 亿美元，同比增长 40.8%。根据公式：基期量

$$= \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$$
，则 2020 年 1~9 月我国机床工具贸易状况：出口 - 进口

$$= \frac{137.4}{1 + 40.8\%} - \frac{105.2}{1 + 23.7\%} \approx \frac{137.4}{1.408} - \frac{105.2}{1.237} \approx \frac{137.4}{1.4} - \frac{105.2}{1.2} = 98.14 - 87.67 = 10.47 \text{ 亿美元}$$

即 2020 年 1~9 月的贸易状况为顺差 10 亿美元以上。

故正确答案为 A。

77、正确答案是：D。

解析

根据题干“2021 年 1~9 月，……同比约增长多少亿美元”，可判定本题为增长量计算问题。定位文字材料可得：2021 年 1~9 月，我国机床工具对美国出口额为 17.5 亿美元，同比

增长 27.4%。根据公式：增长量 $= \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}} \times \text{增长率}$ ，则 2021 年 1~9 月，我国机床工具对美国

出口额同比增长 $\frac{17.5}{1+27.4\%} \times 27.4\% \approx \frac{17.5}{1+\frac{1}{3.5}} \times \frac{1}{3.5} = \frac{17.5}{4.5} \approx 3.9$ 亿美元，与 D 项最接近。

故正确答案为 D。

78、正确答案是：D。

解析

根据题干“2020 年 1~9 月 占 比重超过 10% 的机床工具产品有几种”，结合材料时间为 2021 年 1~9 月，可判定本题为基期比重问题。定位文字材料可得：2021 年 1~9 月，机床工具商品进口 105.2 亿美元，同比增长 23.7%。根据公式：基期量 $= \frac{\text{现期量}}{1+\text{增长率}}$ ，则 2020 年 1~9 月机床工具商品进口额 $= \frac{105.2}{1+23.7\%} \approx 85$ 亿美元。根据公式：比重 $= \frac{\text{部分}}{\text{整体}}$ ，若比重超过 10%，则部分 $>$ 整体 $\times 10\%$ ，即各类机床工具产品进口额 $> 85 \times 10\% = 8.5$ 亿美元。定位图 1 可得，2020 年 1~9 月满足条件的机床工具产品有金属切削机床（36.7 亿美元）、机床功能部件（含零件）（10.7 亿美元）、切削刀具（12.6 亿美元）、数控装置（10.6 亿美元），共 4 种。

故正确答案为 D。

79、正确答案是：B。

解析

定位统计图 1 可得，2021 年 1~9 月，我国金属切削机床、磨料磨具、切削刀具以及机床功能部件（含零件）进口额分别为 47.3 亿美元、5.7 亿美元、10.7 亿美元、14.8 亿美元；定位统计图 2 可得，2021 年 1~9 月，我国金属切削机床、磨料磨具、切削刀具以及机床功能部件（含零件）出口额分别为 26.2 亿美元、29.3 亿美元、27.6 亿美元、12.1 亿美元。则我国对外贸易实现顺差的有：磨料磨具， $29.3 - 5.7 = 23.6$ 亿美元；切削刀具， $27.6 - 10.7 = 16.9$ 亿美元。比较可知，2021 年 1~9 月，我国对外贸易顺差最大的产品是磨料磨具（23.6 亿美元）。

故正确答案为 B。

80、正确答案是：C

解析

A 项：定位文字资料，2021 年 1~9 月，我国机床工具从日本进口额为 34.5 亿美元，同比增长 37.8%；从德国进口额为 22.2 亿美元，同比增长 11.0%。根据公式：增长量 $= \frac{\text{现期量}}{1+\text{增长率}} \times \text{增长率}$ ，可得从日本进口额同比增量 $= \frac{34.5}{1+37.8\%} \times 37.8\% \approx \frac{34.5}{1+\frac{1}{2.6}} \times \frac{1}{2.6} = \frac{34.5}{3.6} \approx 9.6$ 亿美元；从德国进口额同比增量 $= \frac{22.2}{1+11.0\%} \times 11.0\% = 20 \times 11.0\% = 2.2$ 亿美元。故 2021 年 1~9 月，我国机床工具自日本进口同比增量是德国增量的 $\frac{9.6}{2.2} \approx 4.36$ 倍 $<$ 5 倍，错误；

B 项：定位图 1 可知 2020 年 1-9 月和 2021 年 1-9 月我国机床工具产品的累计进口额。根据公式：

增长率 $= \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，则金属切削机床同比增速 $= \frac{47.3 - 36.7}{36.7} = \frac{10.6}{36.7} \approx 28.9\%$ ；剩余产品中，机床功能部件（含零件）同比增速 $= \frac{14.8 - 10.7}{10.7} = \frac{4.1}{10.7} \approx 38.3\% > 28.9\%$ ；量具、量仪同比增速 $= \frac{1.8 - 1.2}{1.2} = \frac{0.6}{1.2} = 50\% > 28.9\%$ 。故 2021 年 1~9 月，进口额同比增速最高的机床工具产品类型不是金属切削机床，错误；

C 项：定位图 1 和图 2 可知 2021 年 1-9 月我国机床工具产品的累计进口额和出口额。金属切削机床进出口总额 $= 47.3 + 26.2 = 73.5$ 亿美元；机床功能部件（含零件）进出口总额 $= 14.8 + 12.1 = 26.9$ 亿美元；切削刀具进出口总额 $= 10.7 + 27.6 = 38.3$ 亿美元；数控装置进出口总额 $= 10.4 + 8.2 = 18.6$ 亿美元；金属成形机床进出口总额 $= 9.3 + 11.7 = 21$ 亿美元；磨料磨具进出口总额 $= 5.7 + 29.3 = 35$ 亿美元；木工机床进出口总额 $= 2.5 + 19.7 = 22.2$ 亿美元；量具、量仪进出口总额 $= 1.8 + 1.6 = 3.4$ 亿美元；铸造机进出口总额 $= 0.8 + 1.0 = 1.8$ 亿美元。故 2021 年 1~9 月，进出口总额超过 30 亿美元的机床工具产品有金属切削机床（73.5 亿美元）、切削刀具（38.3 亿美元）、磨料磨具（35 亿美元），共 3 种，正确；

D 项：定位文字资料，2021 年 1~9 月，我国机床工具对印度出口额为 8.8 亿美元，同比增长 67.8%。

根据公式：基期量 $= \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，则 2020 年 1~9 月，我国机床工具对印度出口额 $= \frac{8.8}{1 + 67.8\%} \approx \frac{8.8}{1.68} \approx 5.2$ 亿美元 > 5 亿美元，错误。

故正确答案为 C。

81、正确答案是：C

解析

定位统计表，2021 年第一季度全国星级饭店平均房价为 394.07 元/间夜，15 个重点旅游城市星级饭店平均房价高于全国平均房价的有：北京（455.69 元/间夜）、天津（414.38 元/间夜）、上海（577.99 元/间夜）、南京（464.1 元/间夜）、苏州（399.31 元/间夜），共 5 个。

故正确答案为 C。

82、正确答案是：A

解析

根据题干“2021 年第一季度……平均营业收入最高的城市为”，可判定本题为现期平均数比较问题。定位统计表可知，2021 年第一季度 15 个重点旅游城市中，石家庄、天津、太原、

北京的星级饭店的营业收入与数量。根据公式：饭店平均营业收入 $= \frac{\text{营业收入}}{\text{数量}}$ ，则这 4 个重点旅游城市的星级饭店平均营业收入如下：

石家庄： $\frac{2.85}{41} \approx 0.07$ 亿元/家；天津： $\frac{3.16}{67} \approx 0.05$ 亿元/家；太原： $\frac{0.73}{13} \approx 0.06$ 亿元/家；北京： $\frac{12.65}{286} \approx 0.04$ 亿元/家。则华北地区星级饭店平均营业收入最高的城市为石家庄。

故正确答案为 A。

83、正确答案是：C

解析

根据题干“2021 年第一季度 平均数量约为多少家”，可判定本题为现期平均数问题。定位统计表可得：2021 年第一季度全国平均出租率为 35.07%，以及 15 个重点旅游城市星级饭店的平均出租率。其中高于 35.07% 的城市有：石家庄(40.8%)、哈尔滨(35.36%)、上海(38.92%)、南京(43.32%)、无锡(39.96%)、杭州(38.94%)，共 6 个城市。相应的星级饭店数量分别为：41 家、38 家、173 家、46 家、12 家、102 家。星级饭店的平均数量 $= \frac{41 + 38 + 173 + 46 + 12 + 102}{6} = \frac{412}{6} \approx 68.7$ 家，与 C 项最接近。

故正确答案为 C。

84、正确答案是：A

解析

根据题干“. 约是 的几倍”，可判定本题为现期倍数问题。定位统计表可得：2021 年第一季度华东地区星级饭店的营业收入及餐饮收入比重依次为上海 25.20 亿元、34.88%，南京 7.61 亿元、29.00%，无锡 1.63 亿元、63.68%，苏州 4.36 亿元、64.46%，杭州 7.40 亿元、40.83%；东北地区依次为沈阳 1.50 亿元、37.81%，大连 2.61 亿元、31.27%，长春 0.72 亿元、41.68%，哈尔滨 0.76 亿元、26.05%。根据公式：比重 $= \frac{\text{部分}}{\text{整体}}$ ，则华东地区星级饭店的餐饮收入比重 $= \frac{25.20 \times 34.88\% + 7.61 \times 29.00\% + 1.63 \times 63.68\% + 4.36 \times 64.46\% + 7.40 \times 40.83\%}{25.20 + 7.61 + 1.63 + 4.36 + 7.40} \approx \frac{17.87}{46.2} \approx 38.68\%$ ；东北地区星级饭店的餐饮收入比重 $= \frac{1.50 \times 37.81\% + 2.61 \times 31.27\% + 0.72 \times 41.68\% + 0.76 \times 26.05\%}{1.50 + 2.61 + 0.72 + 0.76} \approx \frac{1.88}{5.59} \approx 33.63\%$ ，故华东地区约是东北地区的 $\frac{38.68\%}{33.63\%} \approx 1.15$ 倍。

故正确答案为 A。

备注：由于正确算法计算量几乎无法笔算，考虑出题人可能按照算求平均计算比重计算本题：华东地区星级饭店餐饮收入比重 $= \frac{34.88\% + 29.00\% + 63.68\% + 64.46\% + 40.83\%}{5} = 46.57\%$ ，东北地区星级饭店的餐饮收入比重 $= \frac{37.81\% + 31.27\% + 41.68\% + 26.05\%}{4} \approx 34.2\%$ ，如此计算华东地区约是东北地区的 $46.57\% \div 34.2\% \approx 1.36$ 倍，对应 C 项。但从数学角度，C 项算法并非科学算法。

85、正确答案是：D。

解析

根据题干“2021 年第一季度 每间可供出租客房收入，既低于华东地区的平均水平

又高于全国平均水平”，结合材料时间为 2021 年第一季度，可判定本题为现期平均数问题。定位统计表可知，全国每间可供出租客房收入为 138.2 元/间夜；华东地区城市星级饭店的每间可供出租客房收入分别为：上海（224.97 元/间夜）、南京（201.03 元/间夜）、无锡（149.64 元/间夜）、苏州（125.8 元/间夜）、杭州（151.93 元/间夜），则华东地区的平均值为：
$$\frac{224.97 + 201.03 + 149.64 + 125.8 + 151.93}{5} \approx \frac{854}{5} = 170.8$$
元/间夜。既低于华东地区的平均水平又高于全国平均水平，只有 D 项满足。

故正确答案为 D。

86、正确答案是：B。

解析

根据题干“2021 年 1 月末……约为多少万亿元”，结合材料时间为 2022 年 1 月末，可判定本题为基期计算问题。定位文字材料可知：2022 年 1 月末，我国人民币贷款余额 196.65 万亿元，同比增长 11.5%。根据公式：基期量 = $\frac{\text{现期量}}{1+r}$ ，则 2021 年 1 月末我国人民币贷款余额 = $\frac{196.65}{1+11.5\%} \approx \frac{196.65}{1.12} \approx 176$ 万亿元。

故正确答案为 B。

87、正确答案是：D。

解析

根据题干“2022 年 1 月份……占……的比重比……所占比重高约多少个百分点”，结合材料时间是 2022 年 1 月，可判定本题为现期比重问题。定位文字材料可得：2022 年 1 月份，我国人民币贷款增加 3.98 万亿元；分部门看，住户贷款增加 8430 亿元；企（事）业单位贷款增加 3.36 万亿元。根据公式：比重 = $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ ，8430 亿元 = 0.843 万亿元，则所求比重差 = $\frac{3.36 - 0.843}{3.98} \approx \frac{2.517}{4.0} \approx 60\%$ ，即 2022 年 1 月份我国企（事）业单位贷款增加额占人民币贷款增加额的比重比住户贷款所占比重高约 60 个百分点。

故正确答案为 D。

88、正确答案是：B。

解析

根据题干“2022 年 1 月末，我国本外币存款余额同比增速……”，结合材料给出 2022 年 1 月末我国人民币和外币存款余额的增长率，可判定本题为混合增长率问题。定位文字材料可知：2022 年 1 月末，我国人民币存款余额同比增长 9.2%；外币存款余额同比增长 9%。由于本外币存款余额 = 人民币存款余额 + 外币存款余额，根据混合增长率口诀：混合居中但不正中，可知 2022 年 1 月末我国本外币存款余额同比增速在 9%~9.2% 范围内，符合 B 项的范围。

故正确答案为 B。

89、正确答案是：B。

解析

根据题干“2022年1月·····比重高于上年同期的是”，可判定本题为两期比重问题。定位文字材料可得：2022年1月份，我国银行间人民币市场以拆借、现券和回购方式合计·····日均成交同比增长18%（b）。其中，同业拆借日均成交同比增长9.3%（a₁），现券日均成交同比增长29%（a₂），质押式回购日均成交同比增长18.2%（a₃）。根据两期比重比较结论：当部分增长率a>总体增长率b时，比重上升。其中满足a>b的有：现券（29%）和质押式回购（18.2%）。故正确答案为B。

90、正确答案是：D。

解析

A项：定位文字资料可得：2022年1月末，我国企（事）业单位贷款增加3.36万亿元，票据融资增加1788亿元。根据公式：比重 $=\frac{\text{部分}}{\text{整体}}$ ，则所求为 $\frac{1788}{3.36 \times 10^4} \approx 5.3\% > 5\%$ ，错误；

B项：定位文字资料可得：2022年1月末，我国住户存款增加5.41万亿元，财政性存款增加5849亿元。则所求倍数为 $\frac{5.41 \times 10^4}{5849} < 10$ 倍，错误；

C项：定位文字资料可得：2022年1月份，我国外币贷款增加181亿美元，同比少增269亿美元。则2021年1月份，我国外币贷款增加181+269=450亿美元<500亿美元，错误；

D项：定位文字资料可得：2022年1月末，我国人民币存款余额236.07万亿元，同比增长9.2%，增速分别比上月末和上年同期低0.1个和1.2个百分点。则所求为（9.2%+0.1%）-（9.2%+1.2%）=-1.1%，即低1.1个百分点，正确。

故正确答案为D。