

2024年江西省考行测测试题

第一部分常识判断

1. 2022年7月, 美国宇航局 (NASA) 公布韦伯太空望远镜 (JWST) 拍摄的遥远气态星云一颗新生恒星的图片, ... 那么下列哪项最可能是“宇宙悬崖”的形成原因?

- A. 由天体内力作用, 产生断层
- B. 受重力作用, 因滑坡或坍塌造成
- C. 受流水及重力作用, 沿断层节理面形成
- D. 由新生恒星强烈的紫外线辐射侵蚀而成

【答案】D

【知识点】常识判断*科技*科技成就

【解析】

第一步, 本题考查科技成就。

第二步, 美国国家航空航天局 (NASA) 新的詹姆斯·韦伯太空望远镜, 在红外光下拍摄的照片, 首次揭示了此前不可见的恒星诞生区域。在7600光年外, 船底座星云拥有一座大约7光年高的“宇宙悬崖”, 它位于一个年轻恒星形成区域的边缘。其内部巨大的气体空洞, 让“山脉”看上去呈现出令人无法想象的崎岖走势。雕出那空洞的“刀”, 是强烈的紫外线辐射和恒星风。星云的壁, 被紫外线辐射和恒星风不断“腐蚀”, 炽热的电离气体和热尘埃被抛洒出来, 仿佛蒸腾在山峰上的云。与D项表述一致。因此, 选择D选项。

【拓展】

A项: 断层是地壳受力发生断裂, 沿断裂面两侧岩块发生的显著相对位移的构造。

选项A中表述为断层形成原因, 与题干不符。A项错误。

B项: 滑坡灾害指岩体或土体在重力作用下整体顺坡下滑造成的灾害。选项B中表述为滑坡灾害形成的原因, 与题干不符。B项错误。

C项: 海蚀崖又称浪蚀崖。海蚀崖基岩海岸受海蚀及重力崩落作用, 常沿断层节理或层理面形成的陡壁悬崖。选项C表述为海蚀崖形成的原因, 与题干不符。C项错误。

2. 下列关于 正确的是:

- A. 投资者可以通过银行网点购买国债逆回购
- B. 国债逆回购是以国家为主体进行债券回购
- C. 国债逆回购本质上是一种短期资金借贷方式
- D. 国债逆回购利率上行20个基点表示利率增加2%

【答案】C

【知识点】常识判断*经济*宏观经济

【解析】

第一步, 本题考查宏观经济。

第二步, 国债逆回购, 本质是一种短期贷款。资金出借方通过国债回购市场把自己

的资金借出去，获得固定的利息收益；而回购方，
国债作为抵押获
得这笔借款，到期后还本付息。与C项表述一致。
因此，选择C选项。

【拓展】

A项：国债逆回购是需要通过证券公司进行购买的。选项A表述为投资者可以通过银行网点购买国债逆回购，与题意不符。A项错误。

B项：融资方即回购方：以手中的国债作质押获得借款，到期还本付息。一般是商业银行、非银行金融机构以及各地的国债服务部。资金出借方：手中有闲钱，通过投资国债逆回购把钱借给融资方，获得固定利息。一般是个人投资者、基金公司、保险公司等。选项B中表述为以国家为主体，与题意不符。B项错误。

D项：在金融领域，基点是一个百分点的百分之一，通常用于表示金融产品的价格变动，20个基点就相当于0.2%。选项D中表述为国债逆回购利率上行20个基点，表示利率增加2%，与题意不符。D项错误。

3. 下列关于 (LPR) 说法错误的是：

- A. 目前 LPR 只有1年期和5年期以上两个期限品种
- B. 当 LPR 下降后，商业性个人住房贷款的最新一期月供也会下降
- C. LPR 是由中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心计算并公布的基础性的贷款参考利率
- D. 新发放的商业性个人住房贷款利率是以最近一个月相应期限的贷款市场报价利率为定价基准加点形成

【答案】B

【知识点】 常识判断*经济*经济组织与经济名词*经济名词

【解析】

第一步，本题考查经济名词并选错误项。

第二步，商业贷款是以相应期限的LPR为定价基准加点形成的，虽然LPR在每个月会重新报价，但商业贷款的月供并不会随LPR的调整立马发生变化，而是要等到重定价日才会按照最新LPR报价算上规定基点数得出新利率，再在下一周期执行新利率，届时月供变化也才会生效。存量住房贷款。若是转为LPR浮动利率，自然是在重定价日执行新利率后，月供变化才会生效；若是转为固定利率，无论LPR如何调整变化，其利率都将保持不变，月供自然也就不会因LPR下降而发生变化。B项表述错误。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：中国人民银行公告(2019)第15号，第四项中，中国人民银行决定：提到将贷款市场报价利率由原有1年期一个期限品种扩大至1年期和5年期以上两个期限品种。银行的1年期和5年期以上贷款参照相应期限的贷款市场报价利率定价，1年期以内、1年至5年期贷款利率由银行自主选择参考的期限品种定价。A项表述正确，不当选。

C项：贷款市场报价利率(LPR)是由具有代表性的报价行，根据本行对最优质客户的贷款利率，以公开市场操作利率(主要指中期借贷便利利率)加点形成的方式报价，由中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心计算并公布的基础性的贷款参考利率，各金融机构应主要参考LPR进行贷款定价。C项表述正确，不当选。

D项：中国人民银行发布公告称，自**2019**年**10**月**8**日起，新发放商业性个人住房贷款利率以最近一个月相应期限的贷款市场报价利率(LPR)为定价基准加点形成。定价基准转换后，全国范围内新发放首套个人住房贷款利率不得低于相应期限LPR；二套个人住房贷款利率不得低于相应期限LPR加**60**个基点。与当前我国个人住房贷款实际最低利率水平基本相当。同时，人民银行分支机构将指导各省级市场利率定价自律机制及时确定当地LPR加点下限。D项表述正确，不当选。

4. 下列与时代不符的是：

- A. 唐玄宗时期，百姓可以在祠堂祭拜祖先
- B. 南宋时期，人们可以到商业街买东西
- C. 永乐年间，大部分州县由粮长负责征解税粮
- D. 道光年间，福建、广东等地的百姓可以用银元完纳钱粮

【答案】A

【知识点】常识判断*历史*中国史

【解析】

第一步，本题考查中国史知识并选错误项。

第二步，祠堂最早可以追溯到远古时期，但是从汉代开始才作为祭祖的场所和家族文化的体现，明朝时期平民百姓才有了权力修建祠堂，祠堂的发展到了鼎盛时期。选项A表述为唐玄宗时期，百姓可以在祠堂祭拜祖先，与时代不符。A项错误。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：在唐朝的长安就有了东市和西市，这是最早的商业街，划分出了一块专门的区域让百姓们在其中进行商业活动，但真正意义上的商业街是在宋朝时期形成的。

选项B中表述为南宋时期人们可以到商业街买东西，与时代相符。B项正确，排除。

C项：粮长制度是朱元璋在洪武四年制定的，他下令让户部计算各州县应该缴纳的赋税，将纳粮一万石的区域设置为一区，选择区内土地多的人为粮长，负责该区域内的税收。选项C中表述为永乐年间粮长负责税收，永乐年间是明成祖朱棣时期，与时代相符。C项正确，排除。

D项：明末时期由于铜钱笨重的缺陷，民间部分地区开始采用质量比较差的银元，到了清朝时期，政府规定用白银来弥补铜钱的不足。选项D中表述为道光年间福建、广东等地用银元纳钱粮，道光年间为清宣宗时期，与时代相符。D项正确，排除。

5. 下列诗句中不正确的一项是：

- A. 林暗草惊风，将军夜引弓。平明寻白羽，没在石棱中——西汉
- B. 闲来垂钓碧溪上，忽复乘舟梦日边——先秦
- C. 怀旧空吟闻笛赋，到乡翻似烂柯人——东汉
- D. 求田问舍，怕应羞见，刘郎才气——三国

【答案】C

【知识点】常识判断*人文*文学

【解析】

第一步，本题考查文学并选错误项。

第二步，“怀旧空吟闻笛赋，到乡翻似烂柯人”出自唐代刘禹锡的《酬乐天扬州初逢席上见赠》。意思为：我怀念老朋友时徒然吟诵着向秀的闻笛小赋，久谪归来感到

已非旧时光景。诗句中“闻笛赋”指西晋向秀的《思旧赋》，“烂柯人”指晋人王质，作者刘禹锡借这两个典故表达世事沧桑、人事全非。典故中人物所在朝代为晋代，非东汉。C项对应错误。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：“林暗草惊风，将军夜引弓。平明寻白羽，没在石棱中”出自唐代卢纶的《和张仆射塞下曲·其二》。意思为：昏暗的树林中，草突然被风吹动。将军在夜色中连忙开弓射箭。天明寻找昨晚射的白羽箭，箭头深深插入巨大石块中。诗中的将军指的是西汉的飞将军李广。A项对应正确，不符合题意，不当选。

B项：“闲来垂钓碧溪上，忽复乘舟梦日边”出自唐代李白的《行路难(其一)》。意思为：闲暇无事效仿姜太公吕尚到碧溪边垂钓，也曾像伊尹一样做梦乘舟经过日边。诗中姜太公为商朝末年韬略家、军事家与政治家，西周开国元勋。伊尹为夏末商初时期人物，商朝开国元勋、政治家、军事家、思想家。先秦是指秦朝建立之前的历史时代。商、西周都在秦朝之前，属于先秦时期。B项对应正确，不符合题意，不当选。

D项：“求田问舍，怕应羞见，刘郎才气”出自宋代辛弃疾的《水龙吟·登建康赏心亭》。意思为：像只为自己置地买房谋私利的许汜，应怕惭愧去见才气双全的刘备。典故中人物为三国时期人士。D项对应正确，不符合题意，不当选。

6. 唐代是丝绸之路的鼎盛时期，

能携带的商品是：

- A. 线装本的《史记》
- B. 精心制作的宣德炉
- C. 《司马温公神道碑》拓片
- D. 鎏金工艺制作的莲瓣银茶托

【答案】D

【知识点】常识判断*历史*中国史

【解析】

第一步，本题考查中国史。

第二步，茶托有时被称为盏、托盏，唐人也写成“茶拓”。鎏金莲瓣银茶托，1957年出土于陕西省西安市唐长安城平康坊遗址，为唐朝的茶具，现收藏于中国国家博物馆。唐朝丝绸之路上的商队可能携带的商品是鎏金工艺制作的莲瓣银茶托。与D项表述一致。

因此，选择D选项

【拓展】

A项：线装是书籍装订的方法之一，其明显特征是装订的书线露在书外。我国古代的纸本书，经历了卷轴和册页两个阶段，汉、唐代只有卷轴形式的书。宋代开始出现多种多样的装订方法，线装书产生于宋代。选项A中表述的“线装本的《史记》”最早可能出现在宋代，与题目中“唐朝丝绸之路上可能携带的商品”不符。A项错误。

B项：宣德炉，是由明宣宗朱瞻基在大明宣德三年参与设计监造的铜香炉，简称“宣炉”。宣德炉是中国历史上第一次运用风磨铜铸成的铜器。选项B中表述的“宣德炉”出现在明朝，与题目中“唐朝丝绸之路上可能携带的商品”不符。B项错误。

C项：《司马温公神道碑》(俗称“杏花碑”)，约在1088年，也就是司马光逝去后的第二年。为彰显其功德，宋哲宗亲临葬礼，追封他为温国公，亲自题写了“忠精粹德之碑”六字碑额，钦令大学士苏轼撰文并书丹碑文。故《司马温公神道碑》是北宋文

学家苏轼所作。选项C中表述的“《司马温公神道碑》拓片”可能出现在宋朝，与题目中“唐朝丝绸之路上可能携带的商品”不符。C项错误。

7. 戏曲说法错误的是： A. 京剧、豫剧、评剧、黄梅戏、越剧是中国戏剧五大剧种

B. 《群英会》是依据《水浒传》改编的传统京剧

C. 黄梅戏代表剧目中有《天仙配》和《女驸马》

D. 豫剧与梆子腔关系紧密

【答案】B

【知识点】常识判断*人文*艺术常识

【解析】

第一步，本题考查艺术知识并选错误项。

第二步，《群英会》是依据《三国演义》的第45回“三江口曹操折兵群英会蒋干中计”改编而成的京剧剧目。B项说法错误。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：中国的戏剧有着深厚的历史积淀，经过长期的发展，演化出繁多的戏曲种类。据统计，我国的剧种总计有三百多种。其中，京剧、豫剧、评剧、黄梅戏、越剧流传范围最广，影响最深，被称为中国五大戏曲剧种。A项说法正确，排除。

C项：黄梅戏，又称采茶戏或黄梅调，因起源于湖北省黄梅县而得名，后于安徽省发展壮大，代表剧目包括《天仙配》、《女驸马》、《牛郎织女》等等。C项说法正确，排除。

D项：豫剧，又称河南梆子，其前身即为梆子戏。梆子腔是戏曲四大声腔之一，由于其常用硬木梆子击打竹节而得名。河南的豫剧、山西的秦腔以及河北梆子等都属于梆子腔。D项说法正确，排除。

8. 根据中共中央、国务院2023年3月印发的《党和国家机构改革方案》，本次改革方案的表述错误的是：

A. 证券业之外的金融业监管由国家金融监督管理总局统一负责

B. 统筹数字资源整合共享和开发利用，是国家数据局的职责之一

C. 在农业农村部加挂国家乡村振兴局牌子，不再保留单设的国家乡村振兴局

D. 将工业和信息化部国家高新技术产业开发区等科技园区建设职责划入科学技术部

【答案】D

【知识点】常识判断*政治*时政

【解析】

第一步，本题考查时政知识并选错误项。

第二步，《党和国家机构改革方案》中提到，将科学技术部的组织拟订高新技术发展及产业化规划和政策，指导国家自主创新示范区、国家高新技术产业开发区等科技园区建设，指导科技服务业、技术市场、科技中介组织发展等职责划入工业和信息化部。选项D中表述为将工业和信息化部的国家高新技术产业开发区等科技园区建设职责划入科学技术部，与方案不符。D项错误。

因此，选择 D 选项，

【拓展】

A 项：《党和国家机构改革方案》中提到，在银保监会基础上组建国家金融监督管理总局(下称金监总局)，统一负责除证券业之外的金融业监管工作。**A 项正确。**

B 项：《党和国家机构改革方案》中提到，组建国家数据局，由国家发改委管理，将负责协调推进数据基础制度建设，统筹数据资源整合共享和开发利用，统筹推进数字中国、数字经济、数字社会规划和建设等。**B 项正确。**

C 项：《党和国家机构改革方案》中提到，在农业农村部加挂国家乡村振兴局牌子，不再保留单设的国家乡村振兴局。**C 项正确。**

9. 《中华人民共和国法律援助法》对于规范和促进

下列情况属于可经指派获得法律援助的是：①15岁的学生小明涉嫌贩卖毒品，没有委托辩护人

②25 岁的精神病人赵某涉嫌抢劫，其患病多年经济困难，没有委托辩护人

③35 岁的村民张某因向村中水井投毒，可能被判处死刑，没有委托辩护人

④45岁的聋哑人李某创设公司后涉嫌逃税罪，其个人资产过亿，没有委托辩护人

A.①②③

B.②③④

C.①③④

D.①②③④

【答案】D

【知识点】常识判断*法律*其他法律

【解析】

第一步，本题考查其他法律。

第二步，根据2022年版《中华人民共和国法律援助法》第二十五条刑事案件的犯罪嫌疑人、被告人属于下列人员之一，没有委托辩护人的，人民法院、人民检察院、公安机关应当通知法律援助机构指派律师担任辩护人：(一)未成年人；(二)视力、听力、言语残疾人；(三)不能完全辨认自己行为的成年人；(四)可能被判处无期徒刑、死刑的人；(五)申请法律援助的死刑复核案件被告人；(六)缺席审判案件的被告人；(七)法律法规规定的其他人员。其他适用普通程序审理的刑事案件，被告人没有委托辩护人的，人民法院可以通知法律援助机构指派律师担任辩护人。

①项：“15 岁的学生小明”与法条中(一)未成年人表述一致。①项正确。

②项：“25 岁的精神病人赵某”与法条中(三)不能完全辨认自己行为的成年人表述一致。②项正确。

③项：“35 岁的村民张某因向村中水井投毒，可能被判处死刑”与法条中(四)可能被判处无期徒刑、死刑的人表述一致。③项正确。

④项：“45 岁的聋哑人李某”与法条中(二)视力、听力、言语残疾人表述一致。④项正确。

因此，选择 D 选项。

10. 司机王某骑电动自行车载其外籍女友去艺术馆参观，二人均未配戴头盔，被交警发现。对于二人可能面临的行政处罚，下列表述正确的是：

A.交警可以当场对王某进行罚款

B.交警可以暂扣王某的机动车驾驶证

- C. 王某女友适用《中华人民共和国行政处罚法》，可予以行政拘留
D. 王某女友不适用《中华人民共和国行政处罚法》的规定，不予处罚

【答案】A

【知识点】常识判断*法律*行政法

【解析】

第一步，本题考查行政法知识。

第二步，根据2021年版《道路交通安全法》第五十一条规定，机动车行驶时，驾驶人、乘坐人员应当按规定使用安全带，摩托车驾驶人及乘坐人员应当按规定戴安全头盔。又根据第一百零七条规定，对道路交通安全违法行为人予以警告、二百元以下罚款，交通警察可以当场作出行政处罚决定，并出具行政处罚决定书。A项表述一致。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：根据2021年版《道路交通安全法》第八十九条规定，行人、乘车人、非机动车驾驶人违反道路交通安全法律、法规关于道路通行规定的，处警告或者五元以上五十元以下罚款；非机动车驾驶人拒绝接受罚款处罚的，可以扣留其非机动车。选项B中表述为可以暂扣机动车驾驶证，与法条不符。B项错误。

C项：根据2021年版《道路交通安全法》第一百零七条规定，对道路交通安全违法行为人予以警告、二百元以下罚款，交通警察可以当场作出行政处罚决定，并出具行政处罚决定书，不能予以行政拘留，与法条不符。C项错误。

D项：根据2021年版《道路交通安全法》第八十九条规定，行人、乘车人、非机动车驾驶人违反道路交通安全法律、法规关于道路通行规定的，处警告或者五元以上五十元以下罚款；非机动车驾驶人拒绝接受罚款处罚的，可以扣留其非机动车。选项D中表述为不予处罚，与法条不符。D项错误。

14. 下列关于国债逆回购的说法正确的是：

- A. 投资者可以通过银行网点购买国债逆回购
B. 国债逆回购是以国家为主体进行债券回购
C. 国债逆回购本质上是一种短期资金借贷方式
D. 国债逆回购利率上行20个基点表示利率增加2%

【答案】C

【知识点】常识判断*经济*宏观经济

【解析】

第一步，本题考查宏观经济。

第二步，国债逆回购，本质是一种短期贷款。资金出借方通过国债回购市场把自己的资金借出去，获得固定的利息收益；而回购方，借款人用自己的国债作为抵押获得这笔借款，到期后还本付息。与C项表述一致。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：国债逆回购是需要通过证券公司进行购买的。选项A表述为投资者可以通过银行网点购买国债逆回购，与题意不符。A项错误。

B项：融资方即回购方：以手中的国债作质押获得借款，到期还本付息。一般是商业银行、非银行金融机构以及各地的国债服务部。资金出借方：手中有闲钱，通过投资国债逆回购把钱借给融资方，获得固定利息。一般是个人投资者、基金公司、

保险公司等。选项B中表述为以国家为主体，与题意不符。B项错误。

D项：在金融领域，基点是一个百分点的百分之一，通常用于表示金融产品的价格变动，20个基点就相当于0.2%。选项D中表述为国债逆回购利率上行20个基点，表示利率增加2%，与题意不符。D项错误。

23. 小明被困在

那么为了能在

岛上生存的时间最长，他应该选择的食物是：

- A. 葡萄
- B. 馒头
- C. 酸奶
- D. 花生仁

【答案】D

【知识点】常识判断*科技*生物医学

【解析】

第一步，本题考查生物医学常识。

第二步，花生仁，是指去掉花生壳的那部分，事实上是花生的种子。从保质期来看，通常需要在阴凉干燥处密闭保存，保质期为2年左右。从热量上来看，作为一种营养食物，花生仁含有大量的蛋白质、脂肪和热量。生花生仁含有大量的维生素B1、烟酸、镁、钾、泛酸、铜、锌、磷和铁，每100克生花生仁所含的脂肪约为44.3克，热量约为2430大卡。从是否可再生来看，花生仁可再种植，大部分花生的生长周期为三个月至五个月不等，部分晚熟品种的生长期可能长达六个月。此外，花生仁的用途很广，既是主要干果食品又是制做食品、糖果、榨油的主要原料。花生仁的食品营养价值很高，不但含有丰富的脂肪、蛋白质、碳水化合物，而且还含有多种维生素和无机元素。食用方法也比较广泛，烘烤、炒、炸、煮、腌皆可，也是制做糖、酱、罐头的主要原料。综合来看，在一个无人、无食物来源但有淡水的荒岛上，花生仁是最优选择。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：葡萄，从保质期来看，葡萄的保质期因其品种和储存条件而异，葡萄在常温下可以放置2到3天。即使有冰箱，冰箱保鲜层葡萄在冰箱保鲜层中可以保存3到5天，最长不超过一周。从热量上来看，葡萄中含有的热量并不算高，平均每100克葡萄能为人提供40—45千卡热量。从是否可再生来看，葡萄可再种植，葡萄种植后2-3年开始结果。综合来看，葡萄不是最优选择。A项错误。

B项：馒头，从保质期来看，馒头是发酵食物，受多种因素影响，包括储存条件和是否添加防腐剂。以下是不同条件下馒头的保质期：常温下。馒头在20摄氏度以上的常温下容易变质，保质期大约为1至2天。如果使用塑料袋密封保存，在春秋气温稍低时，保质期可以延长至大约2至3天。冷藏条件下。将馒头密封保存在冰箱冷藏室，温度维持在10摄氏度以下，可以延长其保质期至大约3至7天。冷冻条件下。在冰箱冷冻室，温度通常在零下18摄氏度左右，馒头的保质期可以显著延长，达到2至3个月。如果馒头已经出现变质、发霉的情况，无论存放多久都不应食用。从热量上来看，约每100克馒头所含热量约233大卡。从是否可再生来看，馒头不可再种植。综合来看，馒头不是最优选择。B项错误。

C项：酸奶，从保质期来看，酸奶是发酵食物，保质期根据酸奶的种类、成分和保存条件的不同而有所差异，一般来说，市面上销售的酸奶保质期在1个月至3个月之间，部分冷藏酸奶的保质期可达21天至25天。一些特定品牌的酸奶，其保质期可能为6个月或28天左右。此外，酸奶的保质期指的是从生产日期开始，在适当的储存条件下可以安全食用的期限。在保存过程中，随着时间的延长，酸奶的品质和安全性都会有问题。从热量上来看，约每100克酸奶中的热量为62千卡。从是否可再生来看，酸奶不可再种植。综合来看，酸奶不是最优选择。C项错误。

24. 下列病毒与其主要侵染的人体系统对应正确的是：

- A. 狂犬病毒——免疫系统
- B. 流感病毒——神经系统
- C. 乙肝病毒——消化系统
- D. 艾滋病毒——生殖系统

【答案】C

【知识点】常识判断*科技*生物医学

【解析】

第一步，本题考查生物。

第二步，乙肝病毒主要侵染人体的肝脏、肾脏和心脏等器官。肝脏损伤：乙型肝炎病毒是一种嗜肝DNA病毒，如果患者感染了乙型肝炎病毒，容易导致肝细胞受到损伤，从而导致患者出现食欲不振、腹胀、身体乏力等不适的症状。肾脏泌尿系统：乙型肝炎病毒如果攻击人体的肾脏，可能会导致患者出现肾脏损伤，容易导致患者出现尿频、尿急、血尿等不适的症状。心脏循环系统：乙型肝炎病毒攻击人体的心脏，可能会导致患者出现心肌炎、心肌梗死等不适症状。乙肝病毒主要侵染肝脏，肝脏属于消化、免疫、血液系统，且是人体最大的消化器官。C项对应正确。

【拓展】

A项：狂犬病毒入侵的是人体的中枢神经系统。狂犬病毒主要是由病兽通过唾液以及咬伤的方式传染给人并通过血液进行传播，当人体受到狂犬病毒感染后，病毒会进入中枢神经系统，从而导致中枢神经系统受到损伤，出现发热、头痛、恶心等症状，严重者还可能会出现呼吸衰竭，甚至死亡。A项对应错误，排除。

B项：流感病毒不仅仅会侵染上呼吸道、肺部等呼吸道系统，还可以侵袭我们的大脑和中枢神经系统。轻症的患者可以产生脑雾症状，比如嗜睡、注意力无法集中、昏昏沉沉等。另外病毒还可以直接进入大脑，损伤大脑组织，甚至导致神经系统退行性疾病。主要侵染的是呼吸道系统。B项对应错误，排除。

D项：艾滋病毒主要是破坏人体的细胞免疫系统，导致人体各组织器官出现各种机会性感染而死亡，主要破坏人的呼吸系统、中枢神经系统、消化系统以及皮肤黏膜等。呼吸系统病人主要表现为发热、咳嗽、咳痰、胸闷、呼吸困难等症状。消化系统病人可以表现有发热、恶心、呕吐、腹痛、腹泻、便血、食欲减退等症状。中枢神经系统病人可以有发热、头晕、头痛、耳鸣、抽搐甚至昏迷的症状，皮肤黏膜可以出现周身的皮疹等。D项对应错误，排除。

25. 下列表述不符合物理常识的是：

- A. 一杯泡好的茶，用勺子作圆形搅动，茶叶会向杯底中心聚集
- B. 用洗衣机洗裤子并脱干后，取出时经常会看到裤兜被翻出来
- C. 在河流的弯道上，外圈河床要比内圈浅，因为泥沙会被河水带到外圈

D. 锅里剩下最后几根面条时，用筷子在锅中作圆形搅动，使面汤旋转起来，面条会集中到锅底中心

【答案】C

【知识点】常识判断*科技*物理常识

【解析】

第一步，本题考查物理常识并选错误项。

第二步，流体力学中，二次流是指假如沿边界的流动因受到横向压力的作用，产生了平行于边界的偏移，则靠近边界的流体层由于速度较小，就比离边界较远的流体层偏移得厉害，这就导致了叠加于主流之上的二次流。在天然河道弯道处，由于二次流而使河底处水流所携带的沙子、砾石等物质从弯道的外圈移走，而在弯道的内圈堆积，最后造成河道的外圈被掏深而内圈则变浅。选项C表述为外圈河床要比内圈浅。C项错误。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：搅动液体使其在杯中旋转，产生向外的离心力，然而，靠近底部外侧的液体由于杯壁的摩擦减慢旋转，那里的离心力减弱从而使得压差对水流的作用大于离心力。在一个茶杯中，旋转在底部较慢，压力坡度产生并随之产生沿底度的向内的波流，向上一些，液体流向外侧，这个第二波流沿底部向内流从而把边缘外部的茶叶聚集到中央，由于茶叶的重量导致无法上升，所以它们最终停留在底部中心，结合第一旋转波流的作用，这些茶叶会向杯底中心聚集。A项正确，排除。

B项：根据伯努利定律(在流体中，流速越大，流体产生的压强越小；流速越小，压强越大)，衣兜底部的压强就会比衣兜口附近的大，这种压差就会驱使水从衣兜底部流向衣兜口。洗衣机在反复转动中，这种压差就一次次使流体从兜底流向兜口，从而很可能最终把衣兜翻过来。B项正确，排除。

D项：如果将旋转起来的面汤视为一次流动，这时汤的微团做圆周运动，圆周运动时微团加速度指向圆心。按照流体力学，微团的加速度和压力梯度的符号相反，所以压力强度从锅底中心向锅边是增加的，即愈远离中心压力愈大。由于锅底这层流速很小，惯性力与压差不平衡，由此将面条带到锅底中心。D项正确，排除。

第二部分言语理解与表达

(共40题，参考时限35分钟)

本部分包括表达与理解两方面的内容。请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

请开始答题：

26. 数字社会中，用户已经离不开各种必须的应用软件，

这种貌似

_____的“二选一”，实际上是通过霸王条款限制了用户的选择。

A.均等

B.自由

C.恰当

D.公平

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析语境。首句通过“被逼无奈”等词语表达了数字社会对用户的限制和束缚，接下来的部分，通过举例子描述了用户在数字社会中的局限性。这种_____的“二选一”对其特性进行了总结，能看出横线处所填词语和“限制”词意应该是相反的。第二步，分析选项。A项“均等”通常指同等、平等，文段中强调的是数字社会单方面对人类的禁锢，而不是双方的平等，所以“均等”并不合适，排除A项。B项“自由”，名词和形容词，在这里是形容词成分，指不受拘束；不受限制，B项符合语境，当选。C项“恰当”意味着合适、妥当，但在文中没有这样的语境，所以“恰当”不符合语境，排除C项。D项“公平”意思是公平合理，与“不公”相对应，文段中的真正意图或目的是强调数字社会的束缚，排除D选项。

因此，选择B选项。

【拓展】

文段出处：光明日报《严打非法“采挖”保护个人信息安全》

27. 音乐诗画《听此青绿——乐咏千里江山》以十三幅_____图景展现传世名画《千里江山图》中的地理景观和风情，

为千山万壑、

江河交错的盛景，注入，_____而深邃、浑厚而轻盈的悠远神韵，依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 壮丽磅礴
- B. 华丽广博
- C. 瑰丽清雅
- D. 绮丽辽阔

【答案】A

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。根据“音乐诗画”、“千里江山”以及“《千里江山图》”可知，这幅图景应该是壮观的，美丽的。A项“壮丽”意思是健壮美丽，宏壮美丽，多指山川，建筑，图景，场面等，符合语境。B项“华丽”意思是华贵美丽，不能体现出壮观，不符合语境，排除B项。C项“瑰丽”意思是形容外貌异常美丽，可与玫瑰相媲美，不能体现壮观，并且和图景搭配不当，不符合文意，排除C项。D项“绮丽”意思是形容辞藻华丽。也指鲜艳美丽，多用来形容风景，不能体现出壮观，并且和图景搭配不当，排除D项。

第二步，分析第二空。“磅礴”意思是形容气势盛大，广大无边。符合语境。

因此，选择A选项。

【拓展】

文段出处：《“听见”《千里江山图》音乐诗画《听此青绿——乐咏千里江山》在京首演》

28. 鸿雁南飞、菊花盛开之时，_____元稹诗里描绘“寒露

惊秋晚，朝看菊渐黄。千家风扫叶，万里雁随阳”则充盈着_____

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.恬淡之意
- B.肃杀之气
- C.离愁之情
- D.清丽之美

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析语境。根据“寒露惊秋晚，朝看菊渐黄。千家风扫叶，万里雁随阳”可知，诗人元稹营造的是秋日萧条的意境。

第二步，辨析选项。A项“恬淡之意”比喻人的性格恬静，往往形容人，并非强调客观环境，排除A项。B项“肃杀之气”形容秋冬季树叶凋零、寒气逼人的情景，契合秋日萧条的含义，符合文意。C项“离愁之情”形容人和人之间的离别愁苦，并非修饰客观环境，排除C项。D项“清丽之美”比喻清雅秀丽，与秋日萧条矛盾，排除D项。

因此，选择B选项。

【拓展】

文段出处：《寒露：秋寒渐起秋粮入库》

29. 20世纪下半叶兴起的信息通信技术等高新科技，有两个明显特征，一是与每个人的日常生活____，无人能须臾脱离高新科技的影响；二是高新科技发展速度_____

填入横线处的词语最恰当的一项是：

- A.休戚与共惊人
- B.如影随形迅速
- C.息息相关迅猛
- D.一脉相连飞快

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。根据“无人能须臾脱离高新科技的影响”可知高新科技与每个人的日常生活有非常紧密的联系，时时刻刻影响人们的生活。A项“休戚与共”比喻忧喜、福祸彼此共同承担。形容关系密切，利害相同，文段中并没有体现利害关系，不符合语境，排除A项。B项“如影随形”比喻两个人关系亲密，常在一起，不能形容高新科技和人的关系，不符合语境，排除B项。C项“息息相关”形容比喻关系非常密切，符合语境。D项“一脉相连”比喻从同一血统、派别世代相承流传下来，形容亲情关系密切，不能形容高新科技和人的关系，排除D项。

第二步，分析第二空。根据文段可知应该体现高新科技发展速度快。C项“迅猛”：

①行动迅速，性情凶猛②快速而猛烈，能够体现出高新科技发展快，符合语境。

因此，选择C选项。

【拓展】

文段出处：学习时报《深刻认识科技伦理治理》

30. 从遏制“舌尖上的浪费”，到刹住“车轮上的腐败”，再到_____“会所里的歪风”；

_____党风政风_____社风民风，人民群众成为了作风建设的参与者和受益者。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 取缔 指引
- B. 遏止 引导
- C. 整治 引领
- D. 整顿 指点

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词辨析

【解析】

第一步，分析第一空。根据“从遏制‘舌尖上的浪费’，到刹住‘车轮上的腐败’，再到_____‘会所里的歪风’；”可知，横线处填入词语与“遏制”“刹住”语义相近，程度较重，并且搭配“歪风”。A项“取缔”明令禁止或取消，多搭配不良商贩、不法组织等，不能搭配“歪风”，排除A项。D项“整顿”整理使有条理或有秩序，使不健全或不正常的健全或正常起来。语义程度较轻，排除D项。

第二步，分析第二空。根据“党风政风_____社风民风”可知党风政风起到榜样示范作用，影响到社风民风。B项“引导”带领，启发诱导。C项“引领”引导；带领。两者意思相近。但“引导”语义侧重指导作用，“引领”语义更侧重带领作用，更符合文义。且C项“引领”多与风气搭配，B项“引导”一般不搭配风气，排除B项。

因此，选择C选项。

【拓展】

指引：指点引导。遏止：尽力阻止。整治：整理；修理或为了管束、惩罚、打击等，使吃苦头。指点：指示给人看；引导。

文段出处：云南网《党员干部要时刻整理“廉洁清单”》

31.

由于监测点位_____、范围小，成本高、效率低等问题，无法实现整个火山区的大范围场式监测，难以为火山活动，_____及危险性评估提供全面、准确的信息保障。

填入横线处的词语最恰当的一项是：

- A. 稀少 形态
- B. 稀疏 状态
- C. 稀奇 状况
- D. 稀零 形状

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。文中提到“监测点位范围小，成本高、效率低，无法实现整个

火山区的大范围场式监测”，说明监测点位数量少或分布不密集，不足以覆盖全范围。A项“稀少”侧重少、不多；B项“稀疏”指(物体、声音等)宽松；不稠密；D项“稀零”意为稀少，零星。三者均符合文意。C项“稀奇”指意思是稀少奇特，文段并无“奇特”之意，不符合文意，排除C项。

第二步，分析第二空。此空要搭配“火山活动”，是一个动态的变化过程。B项“状态”形容物体现在的样子，是指现实(或虚拟)事物处于生成、生存、发展、消亡时期或各转化临界点时的形态或事物态势。用在此处可以表示火山休眠或运动的情况，符合语境。A项“形态”指样貌或形式，语义不符合，且无法与“火山活动”搭配，排除A项。D项“形状”指外形或样子，与“火山活动”搭配不当，排除D项。

因此，选择B选项。

【拓展】

文段出处：中国国家地理《火山爆发离我们有多远?》

32.

一句句. _____而直白的农谚，道出一粒小小的种子如何承载粮食安全这“国之大者”。当良特与土地相遇，丰收的希望便开始

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 质朴 发酵
- B. 朴实 滋生
- C. 俭朴 点燃
- D. 朴素 孕育

【答案】D

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。从前文的“种地不选种，累死落个空”，“好种多打粮”……多个谚语，以及“直白的农谚”可以看出一空要体现简单、直白之意。A.质朴：搭配人，形容人的朴实，搭配话语，形容说话实在。符合语境，保留。B.朴实：指质朴诚实；朴素。符合语境，保留。D.朴素：指质朴，无文饰(衣着)；俭朴，不奢侈(生活)，符合语境，保留。C.俭朴：指俭省朴素。一般搭配人，与“农谚”搭配不当，排除。

第二步，分析第二空。搭配“希望”，感情色彩积极。“发酵”一般指的是多是指生物体对于有机物的某种分解过程。常见搭配“化肥、垃圾”；或者消极负面的言论扩大，如“丑闻不断发酵”，搭配不当，排除。“滋生”，一般用于消极语境，感情色彩不符，排除。“孕育”比喻在既存的事物中酝酿着新事物，搭配得当。

因此，选择D选项。

【拓展】

点燃：引着火，使燃烧。

文段出处：光明网《把种子牢牢攥在自己手里》

33.

港珠澳大桥通车_____，北斗卫星导航系统全面开通，第三艘航空母舰

下水……一个个改天换地的创举，一件件惊天动地的大事，谱写了时代变迁的乐章，拓展了历史前行的宽阔航道。

- A.运行宽宏
- B.运营恢宏
- C.运转宏伟
- D.运载宏大

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。通过“港珠澳大桥通车_____，北斗卫星导航系统全面开通，第三艘航空母舰下水”可知，一空中所填的词也要能够表示出大桥正在使用的意思。A项“运行”，指程序正在被使用，可以表示正在被使用的意思，符合语境，保留；B项的“运营”，指运行和营业，也可以表示正在被使用，符合语境，保留。C项的“运转”，指意思是指绕某个中心或某根轴作曲线运动，不符合文意，排除；D项“运载”，意思为装载和运送，与语境不符，排除。

第二步，分析第二空。“谱写了时代变迁的_____乐章，”二空与“乐章”进行搭配，A项“宽宏”，指人，意为心胸开阔，度量宽，不与乐章进行搭配；B项“恢弘”，指气势宏大，与“乐章”可以搭配，而且前文与后文中所提到的“改天换地”、“惊天动地”，均可以看出这个“乐章”的影响很大，“恢弘”符合文意。

因此，答案选择B选项。

【拓展】

宏伟：意思是宏大雄伟；宏大：比喻事物的气势宏伟，巨大。

文段出处：《人民日报任仲平文章：掌握历史主动，凝聚奋进伟力》

34. 中华民族的历史是各民族共同创造的。其间汉族的发展也是因为有其他民族_____而不断进步，

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.参加融合
- B.参与融入
- C.汇合创造
- D.凝聚交融

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析语境。文中两个横线以顿号链接，表明两个空呈正向并列关系，所表达的意思相近，并且根据横线前后文可知，整段文字强调的是其他民族在历史发展中的与汉族的互动和相互支持。搭配主语“其他民族”，搭配宾语“汉族的发展”。

第二步，辨析选项。分析第一空，A项“参加”是指参与、加入，参与某项活动或加入某种组织，与“汉族的发展”搭配不当，排除A项。B项“参与”指的是以第二或第三方的身份加入、融入某件事之中。此处与“汉族的发展”搭配合适，符合语境。C项“汇合”一般形容水流聚集以及与…合在一起，此处是想表达少数民族为汉族的发展起了辅助和支持的作用，而不是少数民族聚在一起，且第二个词“创造”无法搭配“发展”，搭配不当，排除C项。D项“凝聚”指积聚，聚合的意思，通常搭配的名词有智慧、思想、感情、心血、精神等，与“其他民族”搭配不当，排除D项。答案锁定B选项。

第三步，验证第二个空，“融入”是混入、混合的意思，可以与第一个空“参与”形成语义相近的并列关系，并表达了其他民族在历史发展中对于汉族的支持与交流，逻辑通顺，搭配合理。

因此，选择 B 选项。

【拓展】

融合：通常指的是两个或多个事物合并成一个新的事物，而在这里我们讨论的是其他民族对汉族发展的影响，并不是要合在一起形成一个新的民族。创造：通常指的是创新或创造新的事物。交融：通常指的是两个或多个事物交汇融合，混合在一起。

文段出处：北京师范大学学报《铸牢中华民族共同体意识研究》

35. 雷暴是夏季最常见的天气现象之一，在一般人眼中，雷暴意味着电闪雷鸣、暴雨倾盆，常常造成严重的_____。但在热爱天象的摄影师眼中，雷暴是融“声、光、电”为一体的独特_____

填入横线处的词语最恰当的一项是：

- A. 自然灾害自然景观
- B. 自然灾荒自然景况
- C. 自然灾变自然景象
- D. 自然灾患自然景物

【答案】A

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。根据空后“但在热爱天象的摄影师眼中，雷暴是融‘声、光、电’为一体的独特._____”可知，前后文构成转折关系，转折后“独特”情感色彩偏积极，又转折前后情感色彩相反，说明转折前是消极色彩，故文段想表达的是雷暴会造成一定的消极影响。A项“自然灾害”指给人类生存带来危害或损害人类生活环境的自然现象，包括干旱、高温、低温等；D项“自然灾患”指灾害、灾难。二者均符合语境。B项“自然灾荒”指灾害给农业造成巨大损害而影响人的生活现象，侧重给农业带来影响，但文段并无此侧重，不符合语境，排除B项。C项“自然灾变”指剧烈的地质变迁在地表产生突然的和大规模的更替，程度过重，不符合语境，排除C项。

第二步，分析第二空。形容“雷暴”，根据“雷暴是夏季最常见的天气现象之一……雷暴意味着电闪雷鸣、暴雨倾盆……充满压迫感的雷暴云……”可知，雷暴是一种天气现象，并会引起其它自然现象。A项“自然景观”指自然界的景象，符合语境。D项“自然景物”指自然界中能用来观看欣赏的景色与事物，侧重具体景物，不能用来形容“雷暴”，不符合语境，排除D项。

因此，选择 A 选项。

【拓展】

自然景况：指自然界中的各种情况。自然景象：指自然景色。

文段出处：中国国家地理网《中国欣赏雷暴的新趋势悄然出现?》

38. 我国已经形成了相对完善的中药质量标准控制体系，_____了中药材源头种植到终端_____现代制药新技术._____了传统医院中

药制剂的给药剂型和给药方法，

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 包揽改革
- B. 蕴涵改换
- C. 涵盖改变
- D. 囊括改成

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。根据“相对完善的中药质量标准控制体系”可知，我国的标准控制体系的建设更加完善，覆盖更加全面，该空需要搭配“各个环节”。A项“包揽”指兜揽过来，全部承担。C项“涵盖”指包容、覆盖。二者均搭配得当，符合文意。B项“蕴涵”指包含。D项“囊括”指全部包罗在里面。二者均不符合文意，排除B项和D项。

第二步，分析第二空。该空需要搭配“给药剂型和给药方法”，体现新技术对传统制剂的影响。A项“改革”指改变与革新，一般包括对政治、社会、文化、经济做出的改良革新，不符合文意，排除A项。C项“改变”指事物状态或形态的转变，符合文意。

因此，选择C选项。

【拓展】

改换：改掉原来的，换成另外的。改成：将一种用途或目的改变为另一种用途或目的，也指使成为另一种文体。

文段出处：光明网《何明丰：推动中医药现代化制剂中心建设，满足群众用药需求》

39.

_____ 还需
_____ 光学系统的稳定性。高精复杂光学系统的装配和调试，往往靠经验丰富的匠人_____ 精密仪器完成，存在装调难度大、周期长、制造加工一致性差等问题。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 维持制作
- B. 确保配合
- C. 保持组合
- D. 确认搭配

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。横线处表达的是传达出高精复杂光学系统的性能要求，要求其具有一定的“稳定性”，所填词语应体现具有稳定性之意。A项“维持”是保持某种状态、情况或行为不变，使其继续存在。一般是通常需要付出努力或采取必要的手段，以确保原有的状态不会发生改变，即使这个状态可能已经出现了问题或不稳定，在某些情况下，维持可能意味着保持一种良好的状态，而在其他情况下，可能指保护或维护某物，使其保持完整或良好状态。不符合文意，排除A项。B项“确保”指

切实保持或保证，意思符合，保留。C项“保持”是指维持下去，使不减弱或消失，符合文意，保留。D项“确认”指明确承认，词义不符且与“稳定性”搭配不当，排除D项。

第二步，分析第二空。横线处表达的是高精复杂光学系统的装配和调试往往需要匠人和精密仪器一起搭配完成，B项“配合”有为共同任务分工合作，协调一致行动之意，也有般配，合适；结成夫妻的意思，符合文意，保留B项。D项“组合”指由几个部分或个体结合成的整体；作为动词，是指组织成整体，与文意不符，排除D项。

因此，选择B项。

【拓展】

制作：用原材料做成各种不同的作品。1.指礼乐等方面的典章制度。2.制造；造作。3.著述；创作。搭配：是指按适当的标准或比例加以配合或分配

文段出处：《航天光学定心车床实现微米级自动调整》

40. 在当今世界，科学家利用基因编辑技术，为“复活”灭绝物种_____了生态修复的新途径。

遏制和_____生物多样性丧失的严峻形势。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.发明拯救
- B.开拓扭转
- C.发现抢救
- D.开辟缓解

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。文中提到科学家利用基因编辑技术来“复活”灭绝物种，开创了一种有别于之前旧方法的新途径，因此第一空要有“开创”的意思，而且要搭配“新途径”。A项“发明”指创造新事物或方法，C项“发现”指揭示自然界或社会中原本存在但不为人知的事物或现象，这两者都和“新途径”搭配不当。B项“开拓”指在已有的基础上进行扩展或发展，D项“开辟”强调从无到有的行为，都能表示开创了一种生态修复的新方法、新途径，而且和“新途径”搭配恰当，保留。

第二步，分析第二空。第二空填的词要和“遏制”语义相近，并且要和“形势”搭配，表示人类需要采取组合措施来制止生物多样性不断丧失的这种严峻形势。B项“扭转”指使事物的发展方向发生根本变化，可以搭配“形势”。D项的“缓解”指使矛盾缓和或紧张程度减轻，情况向好的方面转化，D项的“缓解”和B项“扭转”相比，语义过轻，“扭转”更符合语境。

因此，选择B选项。

【拓展】

拯救：指援助使其脱离危难，危险。抢救：指在危急情况下突击救护。

文段出处：光明网《消失的北极“企鹅”》

42. 历史上的关羽之所以经历由人到神的_____跃升，

_____蕴含着中华优秀传统文化_____的核心价值。那么这种核心价值是什么？主张刚、毅、直、

俭者有之，认为孝、悌、忠、信者有之，可谓众说
 歧， _____ 依次填入划横线部分最恰当的一项是：多

- A.改变 一脉相承 鞭辟入里
- B.擢拔 一以贯之 莫衷一是
- C.提携 一如既往 各执一词
- D.擢用 自始至终 众口难调

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词与成语综合考查

【解析】

第一步，突破口在第三空。根据横线前的逗号可知，该空要与“众多分歧”构成并列，体现出人们对关羽身上蕴含的核心价值的不同理解。A项“鞭辟入里”形容能透彻说明问题，切中要害，没有体现理解不一致的意思，排除A项。B项“莫衷一是”不能决定哪个是对的。形容意见分歧，没有一致的看法。C项“各执一词”各自坚持一种说法。形容意见不统一。二者均符合文意。D项“众口难调”原意是各人的口味不同，很难做出一种饭菜使所有的人都觉得好吃。比喻做事很难让所有的人都满意，文中强调的是对于关公神化所具有的核心价值人们的观点不同，不符合文意。排除D项。

第二步，再看第一空。根据“历史上的关羽之所以经历由人到神的 _____ 跃升”可知，文中描述的是关羽从人到神的转变过程。B项“擢拔”选拔提升。C项“提携”牵扶；携带；照顾，提拔，更加侧重于在事业上扶植后辈或后进。从语境来看，“擢拔”更能体现关羽从人到神的提升过程，排除A项。

第三步，验证第二空。搭配“核心价值”。B项“一以贯之”指用一个根本性的事理贯通事情的始末或全部的道理。表示关羽身上所蕴含的核心价值是连续一贯的，与中华优秀传统文化的核心价值相符。

因此，选择B选项。

【拓展】

改变：指变化，事物产生显著的差别，改换；更改。擢用：指挑选出人才并加以任用。表示对人才的重视和选拔。一脉相承：由一个血统或一个派别世代相传承袭下来。比喻人或事物间的传承关系。自始至终：指从开始到末了，指一贯到底。

文段出处：简书《历史上关公文化的核心内涵》

4.3. 短视频

被短视频“集体 _____

并不奇怪：“短” _____ 了信息时代消费内容快餐化的需求，而“视觉化”带来的生动直观、即时满足等特点， _____ 了对年青一代沉浸式体验的“注意力抓取”。

填入横线部分最恰当的一项是：

- A.攻陷 迎合 实现
- B.攻陷 满足 弥补
- C.沦陷 逢迎 达成
- D.沦陷 契合 兑现

【答案】A

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。文段提到青年是短视频用户中的绝对主力军，“短”满足信息时代消费内容快餐化的需求，“视觉化”达成对年青一代的“注意力抓取”，可知青年被

短视频抓住了注意力。A项和B项“攻陷”指攻下，也指攻占(多用于被敌方攻下)，置于文中可体现年青一代被短视频抓住了注意力之意，二者均符合文意。C项和D项“沦陷”指(领土)被敌人占领，失陷，也指淹没，常作主谓搭配，比如“罗马已经沦陷了”，置于文中“被……沦陷”语法不当，排除C项和D项。

第二步，分析第三空。短视频的“视觉化”带来的生动直观、即时满足等特点获得了抓取年青一代的注意力的效果。A项“实现”指使成为事实，常用于表述达到某个目标、获得某种效果，置于文中表达短视频“视觉化”带来的特点获得了抓取年青一代的注意力的效果，符合文意。B项“弥补”指把不够的部分补足，强调补足，文中并未体现短视频对年青一代的吸引是一种填补和补足，不符合文意，排除B项。

第三步，验证第二空。搭配“需求”，根据青年是短视频用户中的绝对主力军以及“注意力抓取”可知，短视频特点符合信息时代的需求，所以能抓取年青一代的注意力，该词应体现短视频的特点符合了信息时代的需求。A项“迎合”指有意使自己的言语或举动适合别人的心意，置于文中可体现短视频的特点符合了信息时代的需求，符合文意。

因此，选择A选项。

【拓展】

满足：感到已经足够了，也指使满足。逢迎：说话和做事故意迎合别人的心意(含贬义)。契合：符合；合得来；意气相投。达成：经商谈后得到(结果)、形成(意见)。兑现：凭票据向银行换取现款，泛指结算时支付现款；比喻实现诺言。

文段出处：光明日报《青年人与短视频的关系未必是“沉迷”》

44. 暗物质，一种在物质起源和宇宙_____过程中具有重要地位的物质

_____为了捕捉到这_____又“腼腆”的暗物质，21世纪以来国际上_____开展了20多个探测实验。人们相信，

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.蜕变 严肃 持续
- B.演化 神秘 相继
- C.运动 神奇 广泛
- D.膨胀 冷酷 及时

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第二空。文中提到暗物质“它看不见、摸不着，几乎不和任何物体发生作用”，第二空之前的代词“这”指代的就是前文提到的暗物质，所以第二空应体现暗物质无法推测、难以捉摸的特点。B项“神秘”指高深莫测，超乎寻常理性认识之外，符合文意。且还能照应后文语境“谁先揭开它的面纱，谁就……”，突出暗物质的特点。A项“严肃”指郑重，认真；C项“神奇”指非常奇妙；D项“冷酷”指对待别人冷漠残酷。三者均不符合文意，排除A项、C项和D项。

第二步，验证第一空和第三空。“演化”指演变；“相继”指一个跟着一个。二者均符合文意。

因此，选择B选项。

【拓展】

蜕变：发生质的变化。运动：物理学上指物体的位置不断变化的现象。膨胀：物体的体积或长度增大。持续：延续不间断。广泛：（涉及的）范围广、面积大。及时：正赶上时候；恰在需要时候。

文段出处：光明日报《中国锦屏地下实验室：捕捉最“弱”的光》

45. 中国汉字经历岁月洗礼， _____，如今已发展出成熟而多样的字体。随着科学技术的 _____，激光照排技术替代活字印刷，让汉字的传播方式发生了革命性变化，而数字媒体的 _____使汉字字体的设计迎来质的飞跃。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.久久为功 提升 创新
- B.历久弥新 增长 结合
- C.薪火相传 更迭 介入
- D.厚积薄发 普及 拓展

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*逻辑填空*实词或成语辨析

【解析】

第一步，分析第一空。根据“中国汉字经历岁月洗礼， _____，如今已发展出成熟而多样的字体”可知，横线处照应“岁月洗礼”以及“发展出成熟而多样的字体”，应体现中国汉字历史悠久、传承至今，或经历了发展变化之意。A项“久久为功”指要持之以恒、锲而不舍、驰而不息，强调做事情需要有持久的恒心和毅力，与“汉字”搭配不当，排除A项。B项“历久弥新”指经过长久的时间，不但没有衰败、陈旧，反而更新、更好；C项“薪火相传”比喻师生传授，学问和技艺一代代地继承下去，也比喻种族、文化等代代相传；D项“厚积薄发”指大量地积累，只择其精要少量地表露出来，多用于称赞人学问深厚，学风严谨，也形容经过长时间的积累和准备而获得大的成功。三者均能够体现汉字历史悠久、传承至今，或经历了发展变化之意，符合文意，均保留。

第二步，分析第二空。根据“随着科学技术的 _____，激光照排技术替代活字印刷，让汉字的传播方式发生了革命性变化”可知，该空搭配“科学技术”。B项“增长”指增加，提高，与“科学技术”搭配不当，排除B项。C项“更迭”指轮流更替；D项“普及”指普遍推广，使大众化，二者均可搭配“科学技术”，保留。

第三步，分析第三空。根据“激光照排技术替代活字印刷，让汉字的传播方式发生了革命性变化，而数字媒体的 _____使汉字字体的设计迎来质的飞跃……绚丽多彩”可知，横线处应体现数字媒体对汉字字体设计的影响。C项“介入”指插入其中进行干预，能够体现出数字媒体对汉字字体设计的影响，符合文意，保留。D项“拓展”指开拓发展，仅体现出数字媒体自身的发展，没有体现出对汉字字体设计的影响，不符合文意，排除D项。

因此，选择C选项。

【拓展】

提升：提高（职位、等级等）。创新：抛开旧的，创造新的，也指创造性，新意。

结合：人或事物间发生密切联系。

文段出处：光明日报《汉字设计，激发传统文化新活力》

46. 伴随着城市化快速发展的步伐，今天的少年儿童与乡土田园渐行渐远。如何开展

既符合时代特色又“接地气”的耕读教育？

对这段文字概括最恰当的一项是：

- A. 耕读为本计之久远
- B. 古为今用耕读传家
- C. 劳动教育能够激发内生动力
- D. 在“土味”课堂实现耕读教育的价值

【答案】D

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*主旨概括

【解析】

第一步，分析文段。文段第一句通过背景铺垫，指出今天的少年儿童与乡土田园渐行渐远。第二句话则提出了如何更好地开展耕读教育这一问题，第三句话则强调耕读教育考验的是学校与教师勇于创新的精神，因地制宜的本领，接着第四句话指出了学校关于“耕读”的认识。最后“于是”表结论，强调学生在大自然、在原野田间感知自然力量，学习农耕知识、舒展心胸情怀，真正实现了耕读教育的意义。因此，文段为“分—总”结构，最后两句话即为文段主旨句。

第二步，对比选项。D项为主旨句的同义替换项，符合文意。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项、B项和C项：皆为无中生有的选项，排除。

文段出处：光明网《“耕”以强体，“读”以润心——我国耕读教育开展情况调研报告》

47. 到2030年，我国数字人市场规模将达2700亿元。数字人应用的多元拓展，得益于我国数字技术的不断进步和产业布局的持续完善。

同时，数字人产品制作企业高速发展、相关服务平台正加快打造，数字人制作水平明显提升，数字人产业将加快走向成熟。

对这段文字理解不正确的是：

- A. 数字人应用场景将更为广泛
- B. 目前数字人产业仍处在成长期
- C. 我国数字人市场发展前景良好
- D. 智能传感器等关键技术已有重大突破

【答案】D

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*细节理解

【解析】

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项对应“到2030年，我国数字人市场规模将达2700亿元。数字人应用的多元拓展，得益于我国数字技术的不断进步和产业布局的持续完善”，符合文意，排除A项。B项和C项对应“我国数字人产业上下游均已具备一定规模

的企业集群，有较深厚的技术积累。看上游，成像设备产品已发展成熟，智能传感器等关键技术正被集中攻坚；看下游，应用领域加速从文娱行业向制造业、服务业延伸。同时，数字人产品制作企业高速发展、相关服务平台正加快打造，数字人制作水平明显提升，数字人产业将加快走向成熟”，可以看出我国数字人市场和产业正处于慢慢变好的阶段，符合文意，排除B项和C项。D项不符合文意，对应“看上游，成像设备产品已发展成熟，智能传感器等关键技术正被集中攻坚”，选项将“正在集中攻坚”偷换成“已有重大突破”，属于偷换时态。

因此，选择D选项。

【拓展】

文段出处：金台资讯《数字人产业加快走向成熟》

48. 冰冻圈主要分布在地球两极和中低纬度的高山地区，在气候系统和气候变化中扮演着重要角色。极地温度对于全球的影响力也许比我们想象中要大得多。

与这段文字的意思相符的一项是：

- A. 极地和高山地区地表上存在多年冰体
- B. 极地温度决定着地球上其他地方的温度
- C. 北极冰冻圈的加速融化会导致全球变暖
- D. 极地冰冻圈的融化速度慢于中低纬度高山冰冻圈

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*细节理解

【解析】

第一步，分析文段，将文段与选项一一对应。

第二步，辨析选项。A项对应“冰冻圈主要分布在地球两极和中低纬度的高山地区”，缺少条件“中低纬度的”，排除A项。B项对应“可以说，极地温度就像一个遥控器，控制着地球上其他地方的‘恒定’温度”，由此可以推出极地温度决定着地球上其他地方的温度，B项符合文意。C项对应“冰越来越少，意味着地球能够反射到太空的阳光变少了，也意味着更多深海海水被暴露出来去吸收阳光而变暖，地球会变得更暖，冰会融化得更快”，文段说的是“地球会变得更暖”，说明不是北极冰冻圈的加速融化导致全球变暖，而是使全球变暖变得更严重了，并且文段说“地球会变得更暖，冰会融化得更快”，说明是“地球变得更暖”导致“北极冰的加速融化”，C项不符合文意，排除C项。D项“极地冰冻圈的融化速度慢于中低纬度高山冰冻圈”，文段并没有将极地冰冻圈的融化速度和中低纬度高山冰冻圈进行对比，D项属于无中生有，排除D项。

因此，选择B选项。

【拓展】

文段出处：《假如冰冻圈融化了会怎么样?》

49. 如今无论什么季节，任何水果都能随时买回家尝鲜，很多人对此并不赞同，理由是反季水果的种植过程中总会有不利于健康的因素，因此他们在选购水果的时候，会侧重购买当季、当地产的水果。

这段文字旨在说明：

- A. 人们倾向于购买当季当地产的水果
- B. 反季水果在种植过程中会产生不利于健康的因素
- C. 水果是否存在不利于健康的因素与栽种方式的选择无关
- D. 应加强现代农业技术的推广应用，减少添加剂对健康的危害

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*主旨概括

【解析】

第一步，分析文段。文段第一句话首先介绍了很多人在购买水果时侧重购买当季当地产的水果这一偏好及理由。然后“但是”表转折关系，并由此引出文段的重点，强调果蔬中是否存在不利于健康的因素与自然栽种还是大棚栽种没有必然联系。最后一句话进行进一步解释说明，从栽种技术和保鲜剂、添加剂等的科学使用的角度来说明果蔬是否不利于身体健康和栽种方式没有必然联系。因此，文段为“分—总—分”的结构，第二句转折之后即为文段主旨句。

第二步，对比选项。C项是对文段主旨句的同义替换。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：转折之前，非文段重点。B项：与文段文意不符。D项：对应最后一句话的解释说明部分，非文段重点。

文段出处：澎湃新闻《这些关于水果的谣言你都信了谁的邪？》

50.2012年至2021年，国家知识产权局累计授权发明专利**395.3**万件，年均增长13.8%，累计注册商标**3556.3**万件，年均增长**25.5%**。这段文字旨在说明：

- A. 知识产权运用的效益快速增长
- B. 知识产权助力优化营商环境
- C. 知识产权创新专利的数量上升
- D. 知识产权国际合作持续深化

【答案】A

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*主旨概括

【解析】

第一步，分析文段。文段开篇列举了国家知识产权公布的各种数据，包括专利数量，专利奖项，知识产权使用费进出口总额等，最后一句话做总结。文段是“分—总”结构，重点落在尾句，主要论述知识产权的使用带来的积极效益。

第二步，对比选项。A项是对文段主旨的概括。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：“优化营商环境”是政府的职责，且文中也没有提及“营商环境”这一概念。C项：

“专利数量上升”只概括了其中一部分数据，片面。D项：“国际合作持续深化”文中并未提及，无中生有。

51. 伴随着人类社会的发展进步，我们对时间精准度和稳定性的要求越来越高。目前氢钟的计时已经非常精准，但从长远来看，仍然存在着稳定性不够的问题。研究脉冲星的一个重要价值，就在于弥补这一问题。

这段文字主要说明了：

- A. 脉冲星可以满足人类对时间精准度和稳定性的要求
- B. 脉冲星有稳定旋转周期，能满足对时间稳定性的要求
- C. 脉冲星具有极强精准性和稳定性，有很多潜在的应用
- D. 将氢钟和脉冲星结合，可得到精准、稳定的时间系统

【答案】D

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*主旨概括

【解析】

第一步，分析文段。文段先通过背景引出了人们的需求——时间精准度和稳定性。紧接着介绍“氢钟”这个办法，氢钟的特点是精准度非常高，但是稳定性不足，后文又通过介绍脉冲星具备“旋转周期稳定”、“不会断电”两个特点，强调了脉冲星计时的稳定性，所以整个文段讲了氢钟能满足精准度，脉冲星能满足稳定性，将两者结合才能同时满足人们对精确和稳定的双重需求。

第二步，辨析选项。A、C 强调了脉冲星带来了精准度和稳定性，但是文中精准度是氢钟带来的，所以排除A、C。B 选项只强调了脉冲星的“旋转周期稳定”这一个特点，而文章说了脉冲星的两个特点，而且B 并没有提到氢钟带来精准性，片面选项，排除。D 选项符合文章中心思想，当选。

因此，选择 D 选项。

【拓展】

文段出处：光明日报《“眨眼睛”的星星：探秘脉冲星》

52. 新农人，不同于传统农民，也异于新型职业农民，他们多是从城市回流农村的新群体。如果说，过去大部分年轻人以跳出农门为奋斗目标之一的話，近年来，跳回农门正在成为新时尚。

这段文字主要说明了：

- A. 新农人，回得去并不等于融得进
- B. 新农人需补短板，否则创业难成
- C. 新农人具备新理念，掌握新技术
- D. 时代呼唤更多新农人回农村创业

【答案】A

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*主旨概括

【解析】

第一步，分析分段。首句引出话题即新农人。接着通过过去和现在的对比引出新农人带来的技术和理念对于农村经济的积极意义。接着转折之后给出重点强调新农人融入社会网络不容易。倒数第二句话具体论述新农人在社会关系上是“异乡人”。尾句举例论证新农人因为不善于和农民打交道难以展开合作。文段的重点句即转折之后强调新农人难以融入社会关系网络这一问题。

第二步，辨析选项。选项A：重点句的同义替换。选项B：文段主旨为问题，对策表述非最优且补短板不明确，排除。选项C：转折前非重点内容，排除。选项D：围绕创业来谈，话题词偏离重点。排除。

因此，选择A选项。

【拓展】

文段出处：大河网《返乡创业，乡村与“新农人”的双向奔赴》

53. 腹泻早期由于胃肠道急性充血、水肿、发炎和渗出，肠蠕动活跃且处于痉挛状态，其消化吸收功能比较弱，脂肪、蛋白质会出现吸收、代谢障碍，

这段文字旨在说明：

- A. 饮食调理是治疗腹泻的重要手段
- B. 腹泻早期吃淀粉类食物有利止泻
- C. 食用淀粉类食物可有效治疗腹泻
- D. 吃含淀粉的流质食物可养护肠道

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*主旨概括

【解析】

第一步，分析文段。文段的首句描述腹泻早期的状态，并指出此时应进食淀粉类食物，可以止泻、养护肠道。接着指出腹泻严重或出汗较多时，应该进食米汁去补充体内养分，米汁也是淀粉类食物。因此文段为分-分结构，主要话题为“腹泻”，描述了腹泻不同症状所对应的饮食方法，且这些饮食都为淀粉类食物。

第二步，对比选项。C项为主旨句的同义替换项，符合文意。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：“饮食调理”表述不具体，未明确指出是“淀粉类食物”，排除。B项：“有利止泻”较为片面，腹泻严重时喝米汁是为了补充身体养分，不是止泻，排除。D项：未出现“腹泻”这一主要话题，非重点，且“养护肠道”较片面，故排除。

文段出处：北京青年报《若出现腹泻症状，该如何合理饮食？》

54. 目前，学术界对数字经济在促进乡村产业振兴中的实际作用方面已有一定研究，但对数字经济影响乡村产业振兴的内在机制等尚缺乏系统的理论阐释，由此可能夸大或弱化数字经济在乡村产业振兴中的作用，

这段文字接下来最可能介绍：

- A. 数字经济促进乡村产业振兴的方法
- B. 数字经济对乡村产业振兴的关键作用
- C. 数字经济如何使乡村产业振兴的效率得以提升
- D. 借助数字经济促进乡村产业振兴的过程中有哪些现实制约

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*语句表达*下文推断

【解析】

第一步，快速浏览文段，判别文段话题落脚点。文段开头通过背景铺垫引出了学术界目前对数字经济有一定研究，紧接着通过转折强调数字经济对乡村振兴的内在机制尚不明确，会夸大或弱化其作用，甚至导致制度制定偏差。最后通过“因此”对前文进行总结，目前需要先厘清数字经济的关键作用，从三个角度剖析其内在机制，并提出实现路径。因此文段尾句话题的落脚点为“厘清数字经济对乡村振兴的关键作用”。

第二步，对比选项。B项话题和尾句话题落脚点一致，均为数字经济对乡村振兴的关键作用，话题一致选择答案。

因此，选择B选项，

【拓展】

A项：话题不一致，缺少“关键作用”，错误；C项：缺少核心话题词“关键作用”，属于话题不一致，且C项应在B项之后论述，错误。D项：话题不一致，错误。

文段出处：《中州学刊》2022年第3期《数字经济促进乡村产业振兴的机制与路径研究》

55. 神经科学领域已有研究揭示脑衰老的分子、细胞、器官、系统多层次多种生物学特征，它们相互依赖、彼此互为联系，共同构成脑衰老特征及其发生机制的复杂性。此外，

最适合做这段文字标题的是：

- A. 运动促进脑生长：加强认知与记忆
- B. 运动干预脑衰老：新进展与再认识
- C. 运动改变脑结构：挑战性与安全性
- D. 运动影响脑健康：运动疗法有前景

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*标题选择

【解析】

第一步，分析文段。首句介绍科学研究揭示了脑衰老特征及其发生机制。第二句介绍新技术和新发展的应用使脑衰老研究内容得到极大丰富和发展。第三句指出运动可以通过改善脑衰老的生物学特征及生理功能，促进脑的可塑性。最后一句通过结论词“因此”进行总结，强调运动干预可以改善脑衰老人群及相关慢性研究患者的脑健康。文段为“分—总”结构，最后一句为主旨句。

第二步，对比选项。B项是文段主旨的同义替换，适合作为文段的标题。

因此，选择B选项。

【拓展】

A 项：“促进脑生长”、B 项：“改变脑结构”、C 项：“脑健康”，与文段核心话题“脑衰老”不一致。

文段出处：科技导报《运动干预脑衰老：新进展与再认识》

56. 碳纤维是由有机纤维经过一系列热处理转化而成，含碳量高于90%的无机高性能纤维，是一种力学性能优异的新材料，其比重不到钢的五分之一。碳纤维树脂复合材料抗拉强度是钢的7至9倍，

根据这段文字，下列说法正确的是：

- A. 碳纤维是一种含碳量高的有机纤维
- B. 碳正成为21世纪的主导型先进材料
- C. 碳纤维树脂复合材料的抗拉强度优于钢
- D. 碳纤维树脂复合材料是一种最耐热且最坚硬的材料

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*细节理解

【解析】

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A 项对应第一句“碳纤维是由有机纤维经过一系列热处理转化而成，含碳量高于90%的无机高性能纤维，是一种力学性能优异的新材料”文段仅指出碳纤维是由有机纤维转化而来，含碳量高于无机高性能纤维，是一种新材料，但是否是‘有机纤维’、‘含碳量高’无从得出，属于无中生有，排除A 项。B 项对应第三句“以碳为主要原料，以碳纤维复合材料、石墨烯等为核心的新一代复合材料是21世纪最具应用前景的新材料”文段仅指出新一代复合材料是最具应用前景的新材料，但看不出是否为主导型先进材料，属于无中生有，排除B 项。C 项对应第二句前半段“碳纤维树脂复合材料抗拉强度是钢的7至9倍”和原文一致。D 项对应第二句“碳纤维树脂复合材料抗拉强度是钢的7至9倍，还具有出色的耐热性、优秀的抗腐性与抗辐射性。”D 项的‘最耐热且最坚硬过于绝对，排除 D 项

因此，选择 C 选项。

【拓展】

文段出处：《2020年全球碳纤维行业市场需求现状分析风电市场碳纤维需求强劲》

57. 目前我国氢能应用占比最大的领域是工业领域。氢能与建筑融合，是近年兴起的一种绿色建筑新理念。在电力领域，氢能可成为一种新型的储能形式。从清洁低碳角度看

上述文段意在说明：

- A. 氢能产业发展有所突破
- B. 氢能产业链涉及多种技术和行业领域

- C. 氢能的应用正在引发深刻的能源变革
D. 氢能作为一种替代能源进入人们的视野

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*意图判断

【解析】

第一步，分析文段。文段第一句背景铺垫，介绍目前我国的氢能应用情况。第二句论述“氢能”与“建筑”的融合是一种“新理念”。第三句论述“氢能”在“电力领域”可以成为“新型的储能形式”。第四句在“清洁低碳”的角度上论述了“氢能”在难以深度脱碳的行业领域的重要作用。第五句在“安全高效”角度论述了“氢能”可以促进“更高份额的可再生能源发展”。最后一句论述了“氢能”与“电能”可以形成“极具韧性的能源供应体系”。文段为“分一分”结构，主要论述了“氢能”在各个领域所带来的新变化。

第二步，对比选项。C项为文段全面概括，符合文段意图。A项、B项论述的话题为“氢能产业”，文段论述“氢能”与各个领域，话题不一致，排除。D项“替代能源”无中生有，文段无相关表述，排除。

因此，选择C选项。

【拓展】

文段出处：光明日报《氢能，现代能源体系新密码》

58.

导致环境恶化和气候变化的罪魁祸首是大量不考虑环境影响、破坏生物多样性、只顾赚钱的投资项目活动。因此，_____填入划横线部分最恰当的一句是：

- A. 在保护生物多样性方面金融业有着不可推卸的责任
B. 人类将面临气候变化和生物多样性丧失的巨大危机
C. 应逐步建立对金融机构管理的监管框架和稳定机制
D. 导致环境恶化的根本原因是大量经济活动的可持续性

【答案】A

【知识点】言语理解与表达*语句表达*语句填空

【解析】

第一步，分析横线处的上下文语境。横线居于文末，“因此”之后，起到总结全文的作用。文段首句点出“生物多样性和环境提供的生态系统服务”对于“经济活动的可持续性和相关金融资产价值”的重要性。紧接着指出生物多样性丧失的问题的严重性，随后分析出“导致环境恶化和气候变化的罪魁祸首是不考虑后果的只顾赚钱的投资项目活动”。最后，需要在文末对上文做出总结，也就是针对文中指出与分析的问题给出对策，即“在投资项目活动中考虑环境影响，保护生物多样性”。

第二步，对比选项。A项符合上述语境。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：没有体现“金融”与“生物多样性丧失”之间的关系。C项：“金融机构管理的监管框架和稳定机制”在原文里没有提及。D项：“导致环境恶化的根本原因”在原文里没有提及，其次D项为分析问题原因的表述，不适合做为总结句放于文末。

文段出处：财经五月花《专访冯骏：生物多样性风险应被纳入金融监管框架》

59. 长期以来，我们将沙质土壤景观统称为“沙漠”，常与荒凉、沙尘暴等相联系，甚至认为是地球的皮肤癌。但事实上，“山水林田湖草沙”是生命共同体。沙地依靠渗入地下深处的土壤水分，长出了稀疏的乔木、各类灌木及草本。形成了疏林草原、灌丛草原景观，

填入画横线部分最恰当的一句是：

- A. 也具有重要的生态价值
- B. 形成重要的防风固沙屏障带
- C. 构成了自然生态系统必不可少的要素
- D. 其生物多样性往往高于同地带植被区

【答案】D

【知识点】言语理解与表达*语句表达*语句填空

【解析】

第一步，分析横线处的上下文语境。横线居于段中，起到承上启下的作用。文段首句引出话题“沙漠”，并指出我们通常认为沙漠是地球的皮肤癌。第二句和第三句通过转折，重点强调“沙地”能长出“稀疏的乔木、各类灌木及草本”。横线后先论述“毛乌素沙地”是“鄂尔多斯高原植物与动物集中分布区”，物种丰富，但分布在水分条件较好的地区，属于举例论证。最后指出沙漠也是如此，是沙漠区宝贵的生物资源宝库。横线前后均围绕“物种丰富”这一话题进行论述，填入内容应与之保持一致。

第二步，对比选项。D项符合上述语境。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：“生态价值”、B项：“防风固沙屏障带”和C项：“必不可少”均无中生有，且偏离话题“物种丰富”。

文段出处：人民资讯《还把沙漠当地球的“皮肤癌”？快来跟着委员涨知识》

60. 文化遗产保护体系，是针对与保护对象有关的内部、外部考察范围，所确定的定性、定量、定形态的科学研究体系，也是一个发展着的动态体系。

接下来最有可能介绍：

- A. 要重视文化遗产的保护方向
- B. 要建立新的文化遗产资源观
- C. 要将更多文化遗产资源纳入保护范畴
- D. 在着力保护文化遗产物质载体的同时，还要重视发掘和保存非物质文化遗产

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*语句表达*下文推断

【解析】

第一步，快速浏览文段，判别文段话题落脚点。文段首句通过定义引入话题“文化遗产保护体系”，并说明该体系是发展着的动态体系。第二句说明文化遗产的资源观念在变，文化遗产的外延在变，评价体系也在变。话题落脚点在文段尾句，文化遗产保护的内容变多了。

第二步，对比选项。C 项将更多的文化遗产纳入保护范畴，与上文话题一致，逻辑合理。

因此，选择 C 选项。

【拓展】

A 项：话题不一致，“保护方向”无中生有，错误；B 项：缺少“保护”属于话题不一致，错误；D 项：话题不一致，“非物质文化遗产”无中生有，

61. 社会心理学先驱所罗门·阿希通过一系列著名的阿希从众实验证明，即使是判断“三段线段谁最长”这样的简单任务，人们的回答也会受到他人的强烈影响，进而在并无胁迫的情况下服从某种群体规范。

这段话所要表达的中心思想是：

- A. 人的行为活动容易受到他人的影响
- B. 离群之马都会遭到社会群体的孤立
- C. 人们在无胁迫下往往会服从群体规范
- D. 挪威大鼠会忽视自己偏好而选择顺从

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*意图判断

【解析】

第一步，分析文段。文段先通过所罗门·阿希的从众实验说明人们的回答会受到他人影响，由“进而”一词继续解释说明人们会在无胁迫的情况下服从群体规范。下文通过设问引出人们为何会服从规范，是因为群体中的个人害怕被视为离群之马而遭到孤立。后文继续通过挪威大鼠的例子表明顺从行为在动物群体中依然存在。文段为“总一分”结构，第一句为文段重点。

第二步，对比选项。C 项为重点句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择 C 选项。

【拓展】

A 项：没有提到“群体规范”，只说会受到他人影响，语义不明。B 项：对应到文段中解释说明的部分，非重点，且提到“都会遭到社会群体的孤立”，语义太过于绝对。

D 项：对应到文中解释说明的部分，非重点。

62. 数字文化产业是数字技术与文化创意的融合创生，数字技术从根本上改变了文化生产的创意、生产、传播、流通和消费等价值链的生成机制与内生结构，提高了文化创意的产生速度，丰富了文化内容的创意数量，

与这段文字的意思不相符的一项是：

- A. 数字技术改变了文化产业的机制和形态
- B. 文化创意是文化运用数字技术后的结果
- C. 数字技术具有转化文化产品形象的功能

D.数字技术渗透于文化产业的各个环节中

【答案】B

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*细节理解

【解析】

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。B项对应“数字文化产业是数字技术与文化创意的融合共生”。

原文强调数字技术与文化创意的相互作用，B选项强调文化创意是文化运用数字技术后的结果，属于曲解文意。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项对应“数字技术从根本上改变了文化生产的创意、生产、传播、流通和消费等价值链的生成机制与内生结构”，由此可以推出数字技术改变了文化产业的机制和形态，符合文意，排除A选项；C项、D项对应“文化产品在创意、生产、传播、流通与消费等环节中，运用各类数字技术，将文化符号、审美感知和价值观念等文化内容转化为具有可感知性、可复制性、可推广性的数字文化产品”，符合文意，排除C、D选项。

文段出处：潍坊数字文创经济研究院《数字文化产业高质量发展的融合机制：连接、赋能与共生》

63. ①设施农业大有可为，

拓宽农业生产空间领域

②要构建多元化食物供给体系，...从耕地资源向整个国土资源拓展，从传统农作物和畜禽资源向更丰富的生物资源拓展

③“吃饭”不仅仅是消费粮食，肉蛋奶、果菜鱼、菌菇笋等样样都是美食

④向森林、草原、江河湖海要食物，多途径开发食物来源

⑤耕地之外，40亿亩草地和大量的江河湖海等资源

⑥解决吃饭问题要把思路打开，树立大食物观

将以上6个句子重新排列，语序正确的是：

A.①⑥⑤③②④

B.⑥①②④③⑤

C.⑥③⑤②④①

D.①⑥②④③⑤

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*语句表达*语句排序

【解析】

第一步，对比选项，确定首句。①论述的是发展“设施农业”的方法，属于对策类表述，不适合做首句。⑥为话题的引入，提出“解决吃饭问题”，比②更适合置于首句，排除A项和D项。

第二步，对比B项和C项。⑥③两句话进行话题捆绑，论述“吃饭”，且③句为①句“大食物观”理念的具体阐述。而⑥①话题不一致，排除B项。验证C项整体逻辑，衔接恰当。

因此，选择C选项。

【拓展】

文段出处：求是《习近平：加快建设农业强国推进

农业农村现代化》

64. ①已经投入性稍差一些的非植入式设备
②到目前为止，多种获取脑电波的设备
③近些年来，科学家们则在设备上花费了大量精力
④但基于安全性、没有在人类的临床上取得突破
⑤这类设备被称头更加精准地输入大脑
⑥然而随着人工智能不少科学家又开始了这类尝试

将以上6个句子重新排列，语序正确的是：

- A.③②①⑥⑤④
B.③⑥④①②⑤
C.②①③⑤④⑥
D.②④①③⑤⑥

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*语句表达*语句排序

【解析】

第一步，观察选项，对比首句。②引出话题“到目前为止，科学家们已经发明了多种获取脑电波的设备”，可以做首句。③提出“科学家们则在开发用于特殊病人的植入式设备上花费了大量精力”，用“则”表述说明其前文应该有内容，不适合做首句，由此排除A项和B项。

第二步，对比C项和D项。C项中④⑥构成转折，逻辑合理，即先说明脑机接口“基于安全性、伦理性等方面的考虑，一直没有在人类的临床上取得突破”，与⑥“然而随着人工智能相关技术和工程技术、材料技术的飞速发展，不少科学家又开始了这类尝试”构成转折。而D项中⑤⑥无法构成转折，排除D项。验证C项整体逻辑，衔接恰当。

因此，选择C选项。

【拓展】

文段出处：腾讯网《脑机接口：人工智能下一站？》

65. 实践是人的思维方式得以形成的最切近的现实基础，人的思维方式是实践的要素、结构、过程、程序、规律的观念反映，是实践方式的内化与积淀。没有实践活动，也就没有思维方式或思维结构。

与这段文字的意思相符的一项是：

- A. 实践即是一种思维方式
B. 思维即是一种实践方式
C. 实践方式形成思维方式
D. 思维方式形成实践方式

【答案】C

【知识点】言语理解与表达*片段阅读*细节理解

【解析】

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项不符合文意，对应“实践是人的思维方式得以形成的最切近的现实基础”之句，实践是思维方式形成的基础，因此实践并不是思维方式。B项不符合文意，对应“人的思维方式是实践的要素、结构、过程、程序、规律的观念反映，是实践方式的内化与积淀”，思维只是实践的观念反映，因此思维不是一种实践方式。

C项对应“没有实践活动，也就没有思维方式或思维结构”，因此实践方式是形成思维方式的必要条件。D项对应“而思维方式或思维结构一经形成，又成为人们进行认知活动，评价活动和实践活动的思维的框架、定势，模式、取向”，思维方式指导新的实践，并不能形成实践方式，不符合文意。

因此，选择C选项。

第三部分数量关系

在这部分试题中，每道题呈现一段表述数字关系的文字，要求你迅速、准确地计算出答案。

66.

其中选择智力服务领域、连锁加盟领

111

域和自媒体运营领域的分别占 $\frac{1}{7}$ 、 $\frac{1}{2}$ 和 $\frac{1}{3}$ 。那么该学院今年选择高科技领域创业的大学毕业生有多少人？

A.1

B.3

C.5

D.7

【答案】A

【知识点】数量关系*数学运算*约数倍数问题*倍数

【解析】

第一步，本题考查倍数问题。

第二步，根据题干“其中选择智力服务领域、连锁加盟领域和自媒体运营领域的分别

占 $\frac{1}{7}$ 、 $\frac{1}{2}$ 和 $\frac{1}{3}$ ”，因为人数一定为正整数，说明总人数应为7、2、3的公倍数，即为 $7 \times 2 \times 3 = 42$ 的倍数。根据题干条件“今年选择创业的大学毕业生不到50人”，

说明总人数只能为42。那么选择智力服务领域的有： $42 \times \frac{1}{7} = 6$ 人、连锁加盟领域

的有： $42 \times \frac{1}{2} = 21$ 人、自媒体运营领域的有： $42 \times \frac{1}{3} = 14$ 人，所以选择高科技领

域创业的有： $42 - 6 - 21 - 14 = 1$ 人。

因此，选择A选项。

...其中乙纪念品个数是第一次的4。已知甲纪念品

单价为15元，第一次定制花费1150元，那么第二次定制花费多少元？

- A.1050
- B.1150
- C.1725
- D.2300

【答案】B

【知识点】数量关系*数学运算*基础应用题*定方程

【解析】

第一步，本题考查基础应用问题，采用方程法。

第二步，由于乙纪念品个数是第一次的4，设乙纪念品第二次购买了X个，单价为Y，则乙纪念品第一次购买了4X个，第一次甲乙共定制50个，第二次甲乙共定制70个，则第一次购买甲纪念品 $50-4X$ 个，第二次购买甲纪念品 $70-X$ 个，根据总收入=单价×销量，可得 $(50-4X) \times 15 + 4XY = 1150$ ，化简可得 $-15X + XY = 100$ ，则第二次定制花费 $(70-X) \times 15 + XY = 1050 - 15X + XY = 1050 + 100 = 1150$ 元。因此，选择B选项。

68.

不考虑拼接间隙，那么这5块区域的最

大与最小面积最多可相差多少平方米？

- A.10
- B.12
- C.16
- D.25

【答案】C

【知识点】数量关系*数学运算*几何问题*几何特殊性质类

【解析】

第一步，本题考查几何问题，属于几何特殊性质类。

第二步，由题意可知，围栏共 $100 \times 1 = 100$ 米，要围成5块周长相等且互不相邻的

矩形花卉区域，则每个矩形的周长均为 $\frac{100}{5} = 20$ 米。根据几何最值理论，周长一定时，越接近于正方形面积越大，因此正方形边长为 $\frac{20}{4} = 5$ 米，面积为 $5^2 = 25$ 平方米；当矩形的长与宽相差最大时，面积最小，即长与宽分别为9和1时矩形面积最小，面积为 $1 \times 9 = 9$ 平方米。因此最大与最小面积最多相差 $25 - 9 = 16$ 平方米。因此，选择C选项。

69.

如果提货方每天运走2吨产

品，则40天运完。那么这批农副产品有：

- A.75吨

- B.80 吨
 C.100 吨
 D.110 吨

【答案】C

【知识点】数量关系*数学运算*牛吃草问题*效率同向型

【解析】

第一步，本题考查牛吃草问题。

第二步，根据牛吃草公式 $V=(N-x) \times T$ ， 有 $y=(1.5-x) \times 50$ ①，

$y=(2-x) \times 40$ ②。 联立①②解得 $T=0.5, y=100$ ，即这批农副产品共有100吨。

因此，选择 C 选项。

71. 回到家后，
 小赵从中任取3个月饼，里面恰好有1个是蛋黄馅的概率为：

- A $\frac{9}{20}$
 B $\frac{1}{2}$
 C $\frac{3}{5}$
 D $\frac{11}{20}$

【答案】A

【知识点】数量关系*数学运算*概率问题*基本概率类

【解析】

第一步，本题考查概率问题中的基本概率类。

第二步，从6个外观相同的月饼中任取3个月饼的情况总数为C，其中里面恰好有1个是蛋黄馅的情况数为 $C_3^1 \times C_3^2$ ，所以小赵从中任取3个月饼，里面恰好有1

个是蛋黄馅的概率 $P = \frac{C_3^1 \times C_3^2}{C_6^3} = \frac{9}{20}$ 。

因此，选择A 选项。

72.

假设每位学生选择1个主题基地参与学习，那么甲、乙、丙、丁4名学生中至少有3名学生选择不同主题基地的方法有多少种？

- A.24
 B.60
 C.144
 D.168

【答案】D

【知识点】数量关系*数学运算*排列组合问题*基础排列组合

【解析】

第一步，本题考查排列组合问题。

第二步，分情况讨论。“至少有3名学生选择不同主题基地”可以分为两类，第一类是恰好有3名学生选择不同的主题基地，第二类是4名学生均选择不同的主题基地。

第一类，恰好有3名学生选择不同基地，分步讨论，先从四个基地中选择3个，有

C_4^3 种。再对四名同学分组，两位选择相同基地的为1组，另外两名同学各为1组，

有 C_3^1 种方法。最后是三组同学分别选择三个不同的基地，有 A_3^3 种方法。根据乘法

原理，有 $C_4^3 \times C_3^1 \times A_3^3 = 144$ 种。

第二类，四名同学选择的基地各不相同，有 $A_4^4 = 24$ 种。

最后，根据加法原理，得到总的方法数为 $144+24=168$ 种。

因此，选择D选项。

73.

其中甲宇航员只能去问天实验舱和梦天实验舱中的一个，则不同的安排方法有：

A. 72种

B. 88种

C. 100种

D. 144种

【答案】C

【知识点】数量关系*数学运算*排列组合问题*其他排列组合

【解析】

第一步，本题考查排列组合问题。

第二步，5位宇航员分到三个舱中开展工作，每个舱至少安排1名宇航员，总情况数需要分情况讨论，三个舱的人可以是1, 2, 2和3, 1, 1两种数字组合方式。

①对于1, 2, 2这种情况，先从三个舱中选一个舱是一个宇航员，剩下两个舱就各

是两个宇航员，此时有 $C_3^1 = 3$ 种情况，再从5位宇航员中选一个给第一个舱，有

$C_4^1 = 4$ 种情况，剩下4位宇航员安排到两个舱有 $C_4^2 \times C_2^2 = 6$ 种情况，根据乘法原

理总情况数有： $3 \times 4 \times 6 = 72$ 种情况。

②对于3, 1, 1这种情况，先从三个舱中选一个舱是三个宇航员，剩下两个舱为一

个宇航员，此时有 $C_3^1 = 3$ 种情况，再从5位宇航员中选三个给第一个舱，有 $C_5^3 = 10$

种情况，剩下2位宇航员安排到两个舱有 $C_2^1 = 2$ 种情况，根据乘法原理总情况数有：

$3 \times 10 \times 2 = 60$ 种情况。

所以，总情况数有 $72+60=132$ 种，其中甲宇航员只能去问天实验舱和梦天实验舱

中的一个，且每位宇航员去每个舱的概率相等，则甲去问天实验舱和梦天实验舱的概率为 $\frac{2}{3}$ ，甲去问天实验舱和梦天实验舱的情况数为 $\frac{2}{3} \times 150 = 100$ 种。因此，选择 C 选项。

74.

规则要求同一个部门的选手顺序相连、全部投完再安排另一个部门的人员开始投篮。则这10人不同的投篮顺序种数的范围是：

- A. 小于1000
- B. 1000~5000
- C. 5001~10000**
- D. 10000 以上

【答案】C

【知识点】数量关系*数学运算*排列组合问题*方法技巧类

【解析】

第一步，本题考查排列组合问题，采用捆绑法解题。

第二步，现要求同一个部门选手顺序相连，分别将3个部门内的选手捆绑，则三个部门间的顺序有 $A_3^3 = 6$ 种，再考虑各部门内部选手顺序有 $A_2 \times A_2 \times A_2 = 1152$ 种，

部门间的顺序有 $A_3^3 = 6$

总计共有 $6 \times 1152 = 6912$ 种顺序。

因此，选择 C 选项。

75.

红蓝区域喷绘单价相同(价格仅按面积计算),那么30个标志牌喷绘共需:



为蓝色区域
为红色区域

- A. 3375 元
- B. 6000 元
- C. 6750 元
- D. 8437.5 元

【答案】B

【知识点】数量关系*数学运算*几何问题*平面几何类

【解析】

第一步，本题考查平面几何问题。

第二步，标志牌的直径为60cm，蓝色区域的直径为 $60-5 \times 3=45$ cm，半径为22.5cm。则蓝色区域的面积为 $\pi \times 22.5^2=506.25\pi$ (cm²)，则蓝色区域的单价为

506.25 π 元/平方厘米，因红蓝区域喷绘单价相同，所以可以直接用整个广告牌的面积乘以蓝色区域的单价，得到整个广告牌的价格。整个广告牌的面积为 $\pi \times 30^2 =$

$900\pi(\text{cm}^2)$ ，则单个广告牌的价格为 $900\pi \times \frac{112.5}{506.25\pi} = 200$ (元)，则30个广告牌的价格为 $200 \times 30=6000$ (元)。

因此，选择 B 选项。

【拓展】

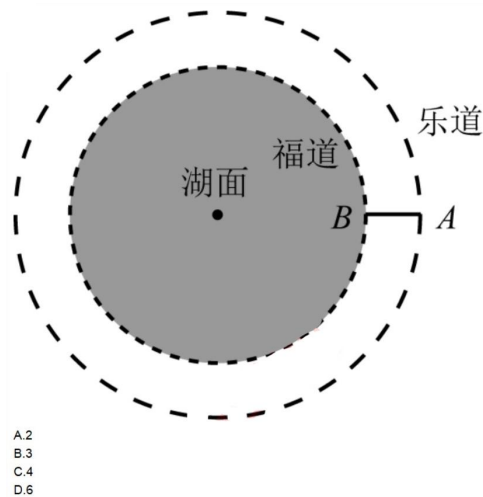
本题有争议，若严谨计算，蓝色区域直径应为 $60-5-5-5 \sqrt{2} \approx 43$ (cm)，那么蓝色区域半径应为 21.5cm，但按此计算，30个标志牌的面积为

$112.5 \times \frac{\pi \times 30^2}{\pi \times 21.5^2} \times 30 \approx 6571$ (元)，选项中没有答案，出题人应该是忽略了这点，

故本题选择 B 选项。

...

速度的6倍，妈妈步行速度为每小时5千米，妈妈沿福道步行一周的时间是小李骑行乐道时间的4倍，那么这个湖面的面积约为多少万平方米?(圆周率取3)



【答案】B

【知识点】数量关系*数学运算*几何问题*平面几何类

【解析】

第一步，本题考查几何问题。

第二步，由题干信息，妈妈步行速度为5km/h，则小李骑车的速度为 $5 \times 6 = 30$ km/h，设福道所在圆的半径为 r km，妈妈步行一圈的用时为 $4t$ ，则乐道所在圆的半径为 $(r+0.05)$ km，小李骑行一圈的用时为 t 。则妈妈步行一圈的路程为： $2\pi r = 5 \times 4t$ ；

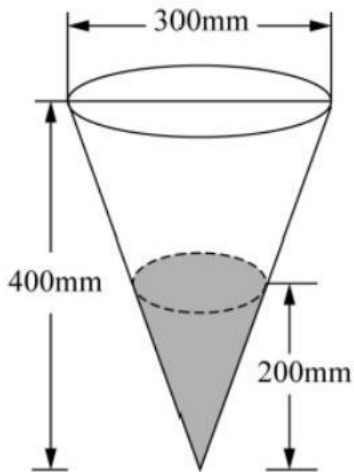
小李骑行一圈的路程为： $2\pi(r+0.05) = 30 \times t$ ，联立解方程得： $t = 0.01\pi$ ，

$r = 0.1$ km=100m。则整个湖面的面积约为： $\pi r^2 = 3 \times 100 \times 100 = 30000$ m²=3 万 m²。

因此，选择 B 选项。

77.

大雨 ($25 \leq w < 50$)，暴雨 ($50 \leq w < 100$)。某地某日用一个圆锥形容器接了24 小时的雨水(如图所示)，则该地日降雨量等级是：



- A. 小雨
- B. 大雨
- C. 中雨
- D. 暴雨

【答案】C

【知识点】数量关系*数学运算*几何问题*立体几何类

【解析】

第一步，本题考几何问题。

第二步，根据题意用一个圆锥形容容器接雨水，问该地日降雨量等级，则可转化为问的是以接口面为底面的圆柱体(直径300 mm)的高。

第三步，已知圆锥容器高为400mm，圆锥容器内降水量高为200 mm，圆锥容器高与降水量高之比为1:2,因此底面直径之比也为2:1,现在圆锥底面直径为300 mm,故圆锥容器内降水量底面直径为150 mm,根据半径=直径÷2,得圆锥容器内降水量

底面半径为75 mm, 已知圆锥体积为 $V = \frac{1}{3} \pi r^2 h$ 及圆柱体体积为 $V = \pi r^2 h$, 代入数

据得 $V = \frac{1}{3} \times \pi \times 75^2 \times 200$, 根据体积相等, $\frac{1}{3} \times \pi \times 75^2 \times 200 = \pi \times 150^2 \times h$, 解得 $h \approx 16.67$ mm, 在 $10\text{mm} < 16.67\text{mm} < 25\text{mm}$ 范围内, 对应的降水量等级是中雨。

因此, 选择 C 选项。

78. 原油 A 每吨的价格为0.3万元,

...若要提炼至少1.9吨的苯乙烯且产生的废气量不超过1吨, 则购买原油的最低费用约为:

- A.1.1 万元
- B.1.2 万元
- C. 1.3 万元
- D.1.4 万元

【答案】A

【知识点】数量关系*数学运算*经济利润问题*最值优化类

【解析】

第一步，本题考查经济利润问题。

第二步，根据题意，要求购买原油的费用最低，可先比较两种原油提炼苯乙烯的费用。根据“原油 A 每吨的价格为0.3万元，可提炼苯乙烯0.5吨”，可知A 原油每提

3

炼0.1吨苯乙烯需要花费5万元；根据“原油B 每吨的价格为0.4万元，可提炼苯乙

4

烯0.7吨”，可知 B 原油每提炼0.1 吨苯乙烯需要花费 $\frac{4}{7}$ 万元，因此 B 原油提炼费用更低，优先使用 B 原油。

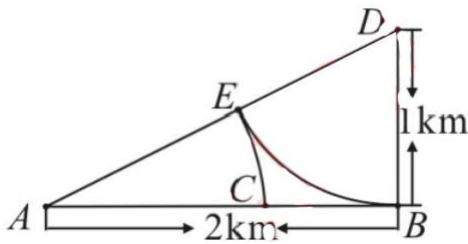
第三步，根据“原油B.....提炼过程中每吨原油产生的废气量为0.3吨”以及“废气量不超过1吨”，可知最多可以使用3吨B 原油，可提炼出 $3 \times 0.7 = 2.1$ 吨苯乙烯，废气量为 $3 \times 0.3 = 0.9$ 吨，花费 $3 \times 0.4 = 1.2$ 万元，满足要求；但该方案提炼的苯乙烯有富余，可减少1吨B 原油替换为A 原油，此时可提炼出 $2 \times 0.7 + 1 \times 0.5 = 1.9$ 吨苯乙烯，废气量为 $2 \times 0.3 + 0.4 = 1$ 吨，花费 $2 \times 0.4 + 0.3 = 1.1$ 万元，满足要求且费用更低。

因此，选择 A选项。

79.A、D 两地设有通信基站(如图所示)，

那么步行多久后小林的手机能够重新接收到信

号? ($\sqrt{5} \approx 2.23$)



- A.8 分钟
- B.10 分钟
- C.12 分钟
- D.14 分钟

【答案】C

【知识点】数量关系*数学运算*几何问题*平面几何类

【解析】

第一步，本题考查几何问题，属于平面几何类。

第二步，由题意可知，当小林沿BA 走到C 点时，手机能够重新接收到信号。根据

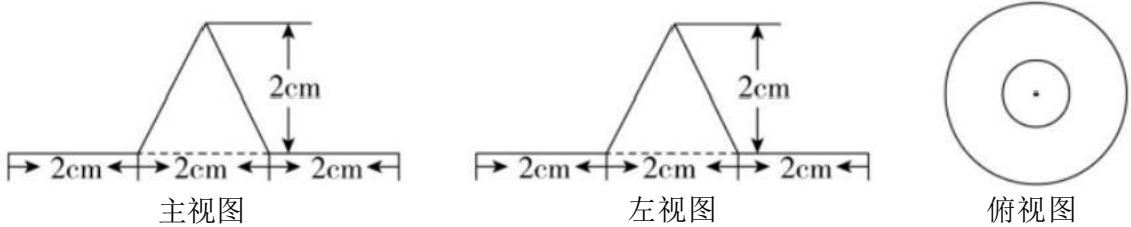
勾股定理，可得 $AD = \sqrt{1^2 + 2^2} = \sqrt{5} \approx 2.23$ km，且 $DE = BD = 1$ km，则 $AE = AD$

$- DE = 2.23 - 1 = 1.23$ km， 又因为 $AC = AE = 1.23$ km， 则 $BC = AB - AC = 2 - 1.23$

$= 0.77$ km， 因为小林的速率为4千米/小时，根据 $\text{时间} = \frac{\text{路程}}{\text{速度}}$ ，可得需要步行时间

为 5 分钟，因此至少需要 11.55 分钟，接近 C 选项。
因此，选择 C 选项。

80. 一个机器零部件的三视图如下图所示。为防生锈，需给该零部件内外表面均匀涂抹机油，若零件厚度忽略不计，则涂抹机油的面积为多少平方厘米？



A. $(16+2\sqrt{5})\pi$

B. $(18+2\sqrt{5})\pi$

C. 22π

D. 20π

【答案】A

【知识点】数量关系*数学运算*几何问题*立体几何类

【解析】

第一步，本题考查几何问题。

第二步，由题干信息，底面是一个圆环，中间是一个圆锥，大圆半径为 3cm，小圆半径为 1cm。则圆环的表面积为： $\pi \times 3^2 - \pi \times 1^2 = 8\pi$ ；圆锥的母线长为：

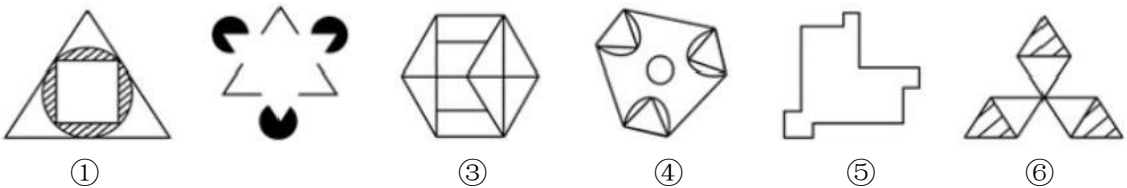
$\sqrt{2^2 + 1^2} = \sqrt{5}$ ，圆锥的侧面积为： $\pi \times 1 \times \sqrt{5} = \sqrt{5}\pi$ ，因为两面都要涂抹，故涂

抹的面积约为： $2 \times (8\pi + \sqrt{5}\pi) = (16 + 2\sqrt{5})\pi$ 。

因此，选择 A 选项。

第四部分判断推理

81. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- A. ①④⑥, ②③⑤
 B. ①②③, ④⑤⑥
 C. ①⑤⑥, ②③④
 D. ①③⑤, ②④⑥

【答案】C

【知识点】判断推理*图形推理*属性类*对称性

【解析】

第一步，观察特征。

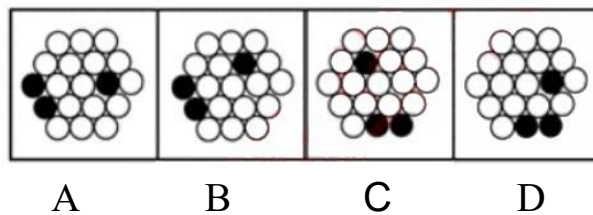
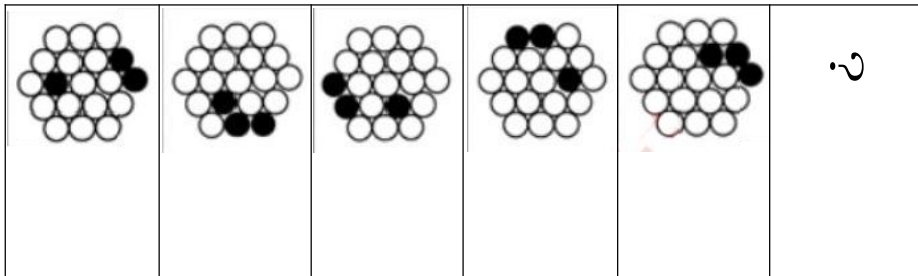
组成元素不同，优先考虑属性类，图形较规整，考虑对称性。

第二步，分组分类，根据规律进行分组。

图②③④均为轴对称图形，图①⑤⑥均为非对称图形。

因此，选择C选项。

82. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



- A. 如上图所示
 B. 如上图所示
 C. 如上图所示
 D. 如上图所示

【答案】C

【知识点】判断推理*图形推理*位置类*动态位置*平移

【解析】

第一步，观察特征。

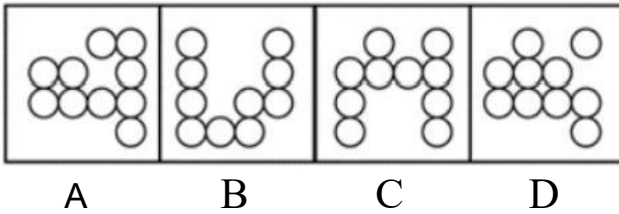
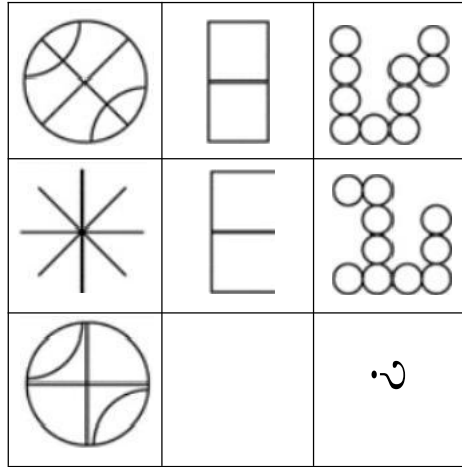
组成元素相同，但每幅图中的黑球发生明显位置变化，考虑动态位置。

第二步，一条式，从左到右找规律。

将图形分成内外两圈。观察发现，外圈的黑球依次顺时针移动3格，内圈的黑球依次逆时针移动1格，据此规律，只有C项符合

因此，选择C选项。

83. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



- A. 如上图所示
B. 如上图所示
C. 如上图所示
D. 如上图所示

【答案】D

【知识点】判断推理*图形推理*样式类*运算*异

【解析】

第一步，观察特征。

图形组成相似，考虑样式类。

第二步，九宫格，横向无规律，竖向找规律。

第一列找规律，发现第一个图形和第二个图形去同存异得到第三个图形；验证第二列图形，符合去同存异的规律；因此，第三列应用规律，?处的图形应由第一个图形和第二个图形去同存异后得出，因此，选择 D 选项。

86. 湖陆风是指湖陆之间相互转换的热力环流现象。入夜以后，陆地降温速度比湖水快，

根据上述定义，下列诗句最能体现湖陆风现象的是：

- A. 轮台九月风夜吼，一川碎石大如斗，随风满地石乱走
B. 潮没具区薮，潦深云梦田，朝随北风去，暮逐南风旋
C. 鸱泉养子庭树上，曲墙空屋多旋风
D. 鹊飞山月曙，蝉噪野风秋

【答案】B

【知识点】判断推理*定义判断*多定义

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①湖陆之间相互转换的热力环流现象；

②入夜以后，陆地降温速度比湖水快，近地面空气变冷变重，而湖水降温慢，温度比陆地高，空气暖而轻，形成上升气流，陆上气流流向湖心形成陆风；

③太阳升起后，陆地吸热和升温速度比湖水快，直至陆上空气升温形成上升气流，湖面空气流向陆地形成湖风。

第三步，辨析选项。

A项：此句的意思是轮台九月整夜里狂风怒号，到处的碎石块块大如斗，狂风吹得斗大乱石满地走。描绘了黄沙漫天、狂风怒号的边塞场景，“吼”字形象地显示了风猛风大，生动地勾勒出环境的险恶，只有陆地，没有湖，不符合定义，排除；

B项：此句的意思是太湖涨潮，云梦下雨，渔民们早上随着寒冷的北风出去捕鱼，傍晚跟着温暖的南风返回。“朝随北风去”体现的是太阳升起后，陆地吸热和升温速度比湖水快，湖面空气流向陆地形成湖风，因为湖面温度低所以用北风表达寒冷，符合关键信息③。“暮逐南风旋”体现的是入夜以后，陆地降温速度比湖水快，近地面空气变冷变重，而湖水降温慢，温度比陆地高，空气暖而轻，形成上升气流，陆上气流流向湖心形成陆风，因为湖面温度比陆地高所以用南风表达温暖，符合关键信息②，符合定义，当选；

C项：此句的意思是庭院里的树上，凶猛的猫头鹰都养出了小雏。曲折的院墙，空荡的房屋，多有旋风翻卷。没有陆地和湖，不符合定义，排除；

D项：此句的意思是这是一个秋天的凌晨，曙光已现，红霞满天，月挂西山，鹊鸟出林，金蝉鸣噪，加之河边野外的晨风吹拂，秋意更浓。没有湖，也没有体现出温度的变化，不符合定义，排除。

因此，选择B选项。

87. 合同法大多属于缺省规则，当事人可以就同一事项做出不同的约定，只有在没有约定时，才把合同法规定填补到合同中，

根据上述定义，下列属于反向缺省规则的是：

A. 标的数量没有约定的，视为合同没有成立

B. 质量要求没有约定的，按照强制性国家标准履行

C. 价款没有约定的，按照缔约时履行地的市场价格履行

D. 履行方式没有约定的，按照有利于实现合同目的的方式履行

【答案】A

【知识点】判断推理*定义判断*多定义

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

① 适用该类缺省规则会产生与合同目的相反的结果，以督促当事人事先对相关事项做出约定。

第三步，辨析选项。

A项：“标的缺失”符合“会产生与合同目的相反的结果”，“视为合同没有成立”符合“督促当事人事先对相关事项做出约定”，符合定义；

B项：“按照强制性国家标准履行”不符合“督促当事人事先对相关事项做出约定”，不符合定义；

C项：“按照缔约时履行地的市场价格履行”不符合“督促当事人事先对相关事项做出约定”，不符合定义；

D项：“按照有利于实现合同目的的方式履行”不符合“督促当事人事先对相关事项做出约定”，不符合定义。

因此，选择 A 选项。

88. 正常化偏见，就是指大家对某个事物感到习惯后，

根据上述定义，下列不属于正常化偏见的是：

- A. 某些喜欢看西医的病人排斥看中医
- B. 上了年纪的老年人更倾向去菜市场买菜
- C. 只要吃外卖，小张就只使用某平台下单
- D. 当人们试吃样品满意后更有可能进店消费

【答案】D

【知识点】判断推理*定义判断*单定义

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

- ①大家对某个事物感到习惯
- ②产生安于现状、不愿意再去尝试新事物的惰性心理

第三步，辨析选项。

A项：“某些喜欢看西医的病人”符合定义中的“大家对某个事物感到习惯”，“排斥看中医”符合定义中的“不愿意再去尝试新事物的惰性心理”，选非题，排除；

B项：老年人去菜市场是经年累月养成的习惯，定义中的符合“大家对某个事物感到习惯”；“更倾向”这三个字符合定义中的“安于现状、不愿意再去尝试新事物”，选非题，排除；

C项：小张一点外卖就只使用某个平台，说明这是他自己的消费习惯，“只”字说明他不愿意尝试新事物，与题干定义完全符合，选非题，排除；

D项：试吃只是进店消费前的一个环节，不是一种习惯，不符合定义“大家对某个事物感到习惯”，选非题，符合。

因此，选择 D 选项。

89. 磁滞现象指的是磁场把未带磁性的铁磁性物质(如铁、钴、镍及其合金等)磁化，使之带有磁性，

根据上述定义，下列属于磁滞现象的是：

- A. 当水中溶解了某些铁磁性物质，水在强磁场下流过时，周围金属物体中会产生磁感应现象，金属中有电流流过
- B. 由导线将电池、小灯泡、电流表、开关连接成闭合电路，闭合开关时，灯泡亮暗、电流表指针的指向等都会有变化

- C. 电饭锅中的温控元件都有设置好的温度值，电饭锅运行达到一定温度后，感温磁钢会消磁，依靠弹簧的反作用力断开电源
- D. 把烧红的铁片放置在子午线的方向，使铁分子顺着地球磁场方向排列，达到磁化目的，之后挪动铁片，铁分子仍然按照磁场方向排列

【答案】D

【知识点】判断推理*定义判断*单定义

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

- ①磁场把未带磁性的铁磁性物质磁化，使之带有磁性。
- ②外加磁场去除后，铁磁性物质的磁性也不会马上消除，仍保有磁性的现象。
- ③定义词磁滞现象，体现的磁性滞留

第三步，辨析选项。

A 项：只是说了会产生磁化感应现象，没有体现使之带有磁性，且没有体现外部磁场去除后，仍保有磁性；

B 项：没有体现外部磁场去除后，仍保有磁性，没有体现磁性滞留；

C 项：磁性会消磁体现的是磁性会消失，而不是磁性滞留；

D 项：把烧红的铁片放置在子午线的方向，使铁分子顺着地球磁场方向排列，达到磁化目的，体现了地球磁场让铁片(铁磁性物质)带有磁性，之后挪动铁片，铁分子仍然按照磁场方向排列，体现了把外加磁场(地球磁场)去除之后，铁片仍保有。因此，选择 D 选项。

93. 相变指的是物质微观粒子在不同聚集状态间的转变。

根据上述定义，下列属于第一类相变的是：

- A. 热致变色印刷工艺采用遇热可产生色变的物质，如金属碘化物、络合物等，制成油墨在印品上形成色变层
- B. 在1个大气压0℃的情况下，1公斤的冰转变成同温度的水，要吸收79.6 千卡的热量，与此同时体积亦收缩
- C. 含羞草叶茎部的叶褥含有很多水分，当叶片振动时，叶褥中的水分流向其它地方，叶片逐渐干瘪蜷缩到一起
- D. 核磁共振成像是通过使人体本身的磁场和仪器自身的磁性物质相互作用形成检测显影，进而查看到病变的位置

【答案】B

【知识点】判断推理*定义判断*多定义

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，关键信息如下：

- ①物质微观粒子在不同聚集状态间的转变。在等温等压条件下，从一相转变为另一相变时吸收或放出的热量；
- ②相变潜热和体积突变的相变；

第三步，辨析选项。

- A 项：工艺品遇热变色没体现等温等压条件下，也没有体现体积突变，不符合定义；
B 项：1 个大气压 0℃ 情况体现等温等压，吸收 **79.6** 千卡的热量符合吸收或者放出热量，体积收缩符合②，符合定义；
C 项：水分流向其他地方，不符合①②，不符合定义；
D 项：核磁共振没有体现物质微观粒子不符合①②，不符合定义。
因此，选择 B 选项。

94. 生物学重复是指对不同生物个体或者

根据上述定义，下列属于生物学重复的是：

- A. 采集小王的血样一次并采用三种不同方式分别进行一次检测
B. 采用三种不同方式对分三次采集的小王血样各进行一次检测
C. 采集小王、小李、小张三人的血样并用同样方式分别进行一次检测
D. 采集小王、小李、小张三人的血样混合后用三种方式进行三次检测

【答案】C

【知识点】判断推理*定义判断*多定义

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

本题考查多定义，考查的是“生物学重复”：

- ①不同生物个体或者不同生物群体的样品；
②采用相同的处理方式进行实验。

第三步，辨析选项。

A 项：“采集小王的血样一次”不符合①，排除；

B 项：“分三次采集的小王血样”，不符合①，排除；

C 项：“小王、小李、小张三人的血样”符合①，“用同样方式分别进行一次检测”符合②，当选；

D 项：“用三种方式进行三次检测”不符合②，排除。

因此，选择 C 选项。

95. “嗜睡”是一种睡眠失调现象，患者会持续感到极端疲倦，昏昏欲睡，

根据上述定义，下列未体现“嗜睡”或“醉睡”的是：

- A. 昨夜雨疏风骤，浓睡不消残酒
B. 终日昏昏醉梦间，忽闻春尽强登山
C. 老眼早觉常残夜，病力先衰不待年
D. 临川税驾忽数月，嗜睡爱闲常闭门

【答案】C

【知识点】判断推理*定义判断*多定义

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

本题为多定义，考查“嗜睡”与“醉睡”，关键信息为：

①“嗜睡”是一种睡眠失调现象，患者会持续感到极端疲倦，昏昏欲睡，往往会在毫无预警的情况下睡着，甚至是在活动中途突然入睡。

②“醉睡”则是指睡醒后却没有完全清醒的状态，“醉睡”往往伴随混乱、迷惑和失忆。第三步，辨析选项。

A项：出自于宋代女词人李清照的《如梦令·昨夜雨疏风骤》，意为昨夜雨虽然下得稀疏，风却刮得急猛，沉沉的酣睡却不能把残存的酒力全部消尽，符合“醉睡”定义；

B项：出自于唐代诗人李涉的《题鹤林寺僧舍》，意指诗人整日无所事事，昏昏沉沉，在醉乡梦境中打发时光，忽然听说春天即将过去，才勉强出门，登山游览，符合“醉睡”定义；

C项：出自于唐代诗人白居易的《睡觉》，意为到了老年晚上睡觉很少，常常是很早就醒来，坐等天明，因为疾病导致身体早早衰弱，恐怕不到致仕之年，就要告老还乡了，不符合定义；

D项：出自于南宋诗人陆游的《与黎道士小饮偶言及曾文清公慨然有感》，意为在临川休息的数月之间，常常昏昏欲睡不愿出门，符合“嗜睡”定义。

因此，选择C选项。

三、类比推理。每道题先给出一组相关的词，要求你在备选答案中找出一组与之在逻辑关系上最为贴近、相似或匹配的词。

请开始答题：

96. 牡丹花：牵牛花

A. 金枪鱼：淡水鱼

B. 东北菜：黄花菜

C. 布谷鸟：啄木鸟

D. 变色龙：霸王龙

【答案】C

【知识点】判断推理*类比推理*外延关系*并列关系*反对关系

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“牡丹花”与“牵牛花”属于并列关系。

第二步，辨析选项。

A项：“金枪鱼”属于“海鱼”，“海鱼”与“淡水鱼”属于并列关系，“金枪鱼”与“淡水鱼”属于全异关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：“东北菜”属于一个菜系，“黄花菜”属于植物的一种，所以“东北菜”与“黄花菜”无关，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“布谷鸟”又名“杜鹃鸟”，与“啄木鸟”属于并列关系，与题干逻辑关系一致，符合；

D项：“变色龙”属于蜥蜴目避役科爬行动物的统称，“霸王龙”属于暴龙超科的暴龙属，为该属下的唯一一种，所以“变色龙”与“霸王龙”无关，与题干逻辑关系不一致，排除。因此，选择C选项。

97. 伸延：延伸

A. 登攀：攀登

B. 喜欢：欢喜

C. 生产：产生

D.等次：次等

【答案】A

【知识点】判断推理*类比推理*语义关系*近义

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“伸延”是伸展延伸的意思，“延伸”指延长或扩大宽度、大小、范围，二者为近义关系。

第二步，辨析选项。

A项：“登攀”指攀援登高，“攀登”指抓住或握住某物向上爬，二者为近义词关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：“喜欢”泛指喜爱的意思，“欢喜”指欢乐心喜，二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“生产”指人类从事创造社会财富的活动和过程，包括物质财富、精神财富的创造和人自身的生育，“产生”指由已有的事物中生出新的事物，二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：“等次”指等级高下次序，“次等”指第二等的，低于或次于最好的，二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，选择 A 选项。

【拓展】

登攀可引申为进取，上进。

98. 虫害：植物受损

A. 雾霾：慢性肺炎

B. 除名：查无此人

C. 赤潮：海水污染

D. 失眠：辗转反侧

【答案】A

【知识点】判断推理*类比推理*内涵关系*对应关系*因果对应

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

遭受“虫害”导致“植物受损”，二者属于因果对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：吸入“雾霾”导致“慢性肺炎”，二者属于因果对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：如果被“除名”，那么会“查无此人”，二者属于条件关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：因为海水被污染，所以产生“赤潮”现象，二者属于因果对应关系，但词语位置与题干不同，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：“辗转反侧”是“失眠”的症状之一，二者属于对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，选择 A 选项。

【拓展】

赤潮的成因与海洋遭受污染有关。由于城市工业废水和生活污水大量排入海中，使得近海水域富含中氮、磷、碳等营养物质，使得海洋富营养化，促进赤潮生物大量繁殖，从而形成赤潮。

99. 政通人和：国泰民安

- A. 星罗棋布：漫山遍野
- B. 深思熟虑：不假思索
- C. 心领神会：心照不宣
- D. 奋起直追：迎头赶上

【答案】A

【知识点】判断推理*类比推理*语义关系*近义

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。政通人和：政治开明顺利，百姓安乐和睦；形容国家稳定，人民安乐。国泰民安：意思是国家太平，人民生活安定。二者为近义词关系。

第二步，辨析选项。

A项，星罗棋布意思是像天空中的星星和棋盘上的棋子一样罗列、分布着，形容数量众多，散布的范围很广；漫山遍野原指布满了山坡山冈、田间旷野，现形容数量很多、范围很广、声势很大。二者均是指数量多，范围广，为近义词关系，与题干逻辑关系一致。

B项，深思熟虑意思是反复深入细致地考虑；不假思索意思是用不着想，形容说话做事迅速。二者为反义词，与题干逻辑关系不一致，排除。

C项，心领神会意思是对方没有明说，心里已经领会；心照不宣指彼此心里明白，而不公开说出来。二者都有心里已领会，不说出来的意思，为近义词关系，与题干逻辑关系一致。

D项，奋起直追意思是振作起来，紧紧赶上去；迎头赶上意思是加紧追过最前面的。二者为近义词关系，与题干逻辑关系一致。

因此需对选项ACD进行二级辨析，题干中“政通”“人和”与“国泰”“民安”构词法为前后并列的结构，而只有A选项“星罗”“棋布”与“漫山”“遍野”均为前后并列的联合式构词。因此，选择A选项：

100. 兵符：信物

- A. 七律：绝句
- B. 汉字：偏旁
- C. 干戈：战争
- D. 寒露：节气

【答案】D

【知识点】判断推理*类比推理*外延关系*包容关系*种属关系

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“兵符”指古代传达命令或调兵遣将所用的凭证，是一种“信物”，二者为种属关系。

第二步，辨析选项。

A项：“七律”和“绝句”，都是中国传统诗歌中的近体诗体裁，二者为并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：“偏旁”是“汉字”的组成部分，二者为组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“干戈”指古代兵器，象征“战争”，二者为象征关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：“寒露”是“节气”的一种，二者为种属关系，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择 D 选项

【拓展】

《二十四节气歌》

春雨惊春清谷天，夏满芒夏暑相连。

秋处露秋寒霜降，冬雪雪冬小大寒。

一年有24个节气，每月两个。每月的第一个节气为“节气”，即立春、惊蛰、清明、立夏、芒种、小暑、立秋、白露、寒露、立冬、大雪和小寒共12个节气；每月的第二个节气为“中气”，即：雨水、春分、谷雨、小满、夏至、大暑、处暑、秋分、霜降、小雪、冬至和大寒共12个中气。

101.数字经济对于（）相当于（）对于人工智能

- A.信息工具家用电器
- B.信息技术无人驾驶
- C.数字资源现代农业
- D.数字货币远程医疗

【答案】B

【知识点】判断推理*类比推理*内涵关系*条件关系*必要条件

【解析】

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“信息工具”是指用于处理、存储、传输和展示信息的各种工具和技术，发展“数字经济”需要用到“信息工具”，二者属于工具对应关系；“家用电器”与“人工智能”为交叉关系。前后逻辑关系不一致，排除。

B项：“信息技术”是发展“数字经济”的必要条件，“人工智能”是发展“无人驾驶”的必要条件。前后逻辑关系一致，符合。

C项：“数字资源”是文献信息的表现形式之一，是将计算机技术、通信技术及多媒体技术相互融合而形成的以数字形式发布、存取、利用的信息资源总和。发展“数字经济”离不开“数字资源”，二者为条件关系；“现代农业”是在现代工业和现代科学技术基础上发展起来的农业，“人工智能”可以为发展现代农业提供助力，二者属于对应关系。前后逻辑关系不一致，排除。

D项：“数字货币”是电子货币形式的替代货币。“数字货币”是“数字经济”里的一种产物，二者属于对应关系；“远程医疗”是指通过计算机技术、遥感、遥测、遥控技术为依托，充分发挥大医院或专科医疗中心的医疗技术和医疗设备优势，对医疗条件较差的边远地区、海岛或舰船上的伤病员进行远距离诊断、治疗和咨询，与“人工智能”无明显逻辑关系。前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择 B 选项。

【拓展】

“数字经济”作为经济学概念，是人类通过大数据（数字化的知识与信息）的识别—选择—过滤—存储—使用，引导、实现资源的快速优化配置与再生、实现经济高质量发展的经济形态。“人工智能”是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量，是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。

102.热传递：热传导：热辐射

- A.隔离：冷却：灭火

- B.混合物：化合物：纯净物
C.播种：撒播：条播
D.说明文：举例子：作比较

【答案】C

【知识点】判断推理*类比推理*外延关系*并列关系*反对关系，判断推理*类比推理*外延关系*包容关系*种属关系

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“热传导”、“热辐射”是“热传递”的两种基本形式，三者是种属关系。“热传导”、“热辐射”是并列关系。

第二步，辨析选项。

A项：“隔离”和“冷却”是“灭火”的两种方法，三者是对应关系。“隔离”和“冷却”二者是并列关系。与题干位置关系不一致，排除；

B项：“混合物”和“纯净物”是物质，二者是并列关系。“纯净物”可以分为，“单质”和“化合物”，“化合物”是“纯净物”的一种，二者是种属关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“撒播”和“条播”是“播种”的两种形式，二者是种属关系。“撒播”、“条播”是二者并列关系。与题干逻辑关系一致，符合；

D项：“举例子”和“作比较”是“说明文”的两种写作手法，二者是对应关系。与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，选择C选项。

【拓展】

热传递主要存在三种基本形式：热传导、热辐射和热对流。

灭火有四种方法：分别是冷却法、隔离法、窒息法和抑制法。

种植方式：撒播、条播、点播、机械播种等

103. 锁骨：肋骨：坐骨

- A.头脑：头皮：头发
B.腹腔：口腔：鼻腔
C.盲肠：大肠：直肠
D.颈椎：胸椎：腰椎

【答案】D

【知识点】判断推理*类比推理*外延关系*并列关系*反对关系

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“锁骨”、“肋骨”和“头骨”都是人体骨骼的组成部分，三者是并列关系；另外，“锁骨”横架于胸廓前上方，“肋骨”位于胸部，“坐骨”位于髌骨下方和耻骨后方，三者是按照在人体的部位从上到下的顺序排列的。

第二步，辨析选项。

A项：“头脑”可以引申为脑袋；“头发”和“头皮”都是“头脑”的组成部分，后两词和第一个词是组成关系；另外，“头发”长在“头皮”上，两者是对应关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：“腹腔”、“口腔”和“鼻腔”都是人体的组成部分，三者是并列关系；但“鼻腔”在最上方，“口腔”在中间位置，“腹腔”在最下方，它是按照由下到上的顺序排列的。与

题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“盲肠”是“大肠”的始端，也是“大肠”各段中最短的，和“大肠”构成组成关系；“直肠”位于盆腔内，是“大肠”的末段，和“大肠”构成组成关系。与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：“颈椎”、“胸椎”和“腰椎”都是人体脊椎的组成部分，三者是并列关系；且“颈椎”在最上方，“胸椎”在中间，“腰椎”在最下方。与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择 D 选项。

104. 缘木求鱼 对于 () 相当于 () 对于 抱薪救火

- A. 事与愿违 抽薪止沸
- B. 南辕北辙 通宵达旦
- C. 刻舟求剑 纵风止燎
- D. 凿壁偷光 扬汤止沸

【答案】C

【知识点】判断推理*类比推理*语义关系*近义

【解析】

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“缘木求鱼”比喻行事的方向、方法不对，必将劳而无功，“事与愿违”指事情的发展结局与主观愿望相违背，形容事情不能称心如意，二者无明显逻辑关系；“抽薪止沸”指抽去灶里的柴火，使锅里的开水停止沸腾，比喻从根本上解决问题或消除祸患，“抱薪救火”比喻因为方法错误，虽然有心解决问题，结果却使问题更加严重，二者属于反义关系。前后逻辑关系不一致，排除。

B项：“南辕北辙”本想往南方走，却驾着车往北走，比喻行动和目的相反，与“缘木求鱼”属于近义关系；“通宵达旦”意思是一整夜到天亮，与“抱薪救火”无明显逻辑关系。前后逻辑关系不一致，排除。

C项：“刻舟求剑”比喻办事刻板拘泥，不知根据实际情况处理问题，与“缘木求鱼”属于近义关系；“纵风止燎”用鼓风的方法灭火，比喻本欲消弭其事，却反而助长其声势，与“抱薪救火”属于近义关系。前后逻辑关系一致，符合。

D项：“凿壁偷光”形容勤学苦，与“缘木求鱼”无明显逻辑关系；“扬汤止沸”把开水舀出来再倒回去，使锅中的水暂时不沸腾，比喻办法不彻底，只能暂时解救急难，不能从根本上解决问题，与“抱薪救火”属于近义关系。前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择 C 选项。

105. 泡沫经济：实体经济：通货膨胀

- A. 生态农业：传统农业：稻田养鱼
- B. 清洁能源：传统能源：污染减少
- C. 生理反应：心理反应：望梅止渴
- D. 自然现象：社会现象：火山爆发

【答案】B

【知识点】判断推理*类比推理*内涵关系*对应关系*因果对应

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“泡沫经济”和“实体经济”是按照不同的分类标准对经济进行分类，二者属于交叉关系。“泡沫经济”会导致“通货膨胀”，二者属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“生态农业”和“传统农业”是按照不同的分类标准对农业进行分类，二者属于交叉关系。“稻田养鱼”和前两者是种属关系。与题干逻辑关系不一致，排除。

B项：“清洁能源”和“传统能源”是按照不同的分类标准对能源进行分类，二者属于交叉关系，“清洁能源”会使“污染减少”，二者属于对应关系。与题干逻辑关系一致，符合。

C项：“生理反应”和“心理反应”属于并列关系，“望梅止渴”涉及生理反应和心理反应，与题干逻辑关系不一致，排除。

D项：“自然现象”和“社会现象”是并列关系，“火山爆发”和“自然现象”是种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，选择 B 选项。

四、逻辑判断。每道题给出一段陈述，这段陈述被假设是正确的，不容置疑的。要求你根据这段陈述，选择一个答案。注意：正确的答案应与所给的陈述相符合，不需要任何附加说明即可以从陈述中直接推出。

请开始答题：

106. 河西走廊西部的荒原地处内陆，气候干燥，大部分地方都是戈壁沙漠，绿洲面积仅占总面积的很小一部分

以下哪项如果为真，最能支持上述专家的观点？

A. 河西走廊西部的部分地区素有“世界风库”之称、每年三分之一的时间刮着七级以上大风

B. 一旦水量减少，耕地很快会沙化，古城烟火无以为继，人们就会寻找新的绿洲再建一座城

C. 在1000 多年的时间中，河西走廊骆驼城的地下水位下降了几十米

D. 在河西走廊，古城都是依水而建

【答案】B

【知识点】判断推理*逻辑判断*论证*一般类论证

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：水源变化是形成多个古城址的原因。

论据：河西走廊西部的荒原地处内陆，气候干燥，大部分地方都是戈壁沙漠，绿洲面积仅占总面积的很小一部分。千百年来，这里留下了一座又一座的古城址，它们有的彼此连缀，仿佛庞大的星座，有的则间断闪耀、形成多层结构。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。该选项说部分地区有大风，与论点水源变化无关，论题不一致，排除；

B项：补充新论据。通过补充了一个新论据说明了水量的变化会导致人们再建一座城，所以能支持水源变化是形成多个古城址的原因，当选；

C项：无关选项。该项只说明了水位下降，并没有体现和多个古城址的关系，论题不一致，排除；

D项：无关选项。该选项表述为在河西走廊，古城都是依水而建，和论点的水源变化是形成多个古城址的原因无关，论题不一致，排除。

因此，选择 B 选项。

107. 白居易在《荔枝图序》中言道：“若离本枝，一日而色变，二日而香变，三日而味变，四五日外，色香味尽去矣。

以下哪项如果为真，最能支持上述研究结论？

A. 荔枝的可食用部位不是像桃子那样的果皮，而是“假果皮”，它与外皮之间没有直接的维管束相连，外皮失水时不能直接从果肉处获得补充

B. 荔枝离枝后会继续分解糖分：氧气充足时，糖分会分解为二氧化碳；氧气不足时，糖分会转化为一些影响风味的醇、醛类物质

C. 荔枝自身会不断产生乙烯，加速果实成熟甚至腐烂，自然更容易变质

D. 荔枝花能产生花蜜，并且它们的蜜腺很发达，是很好的蜜源植物

【答案】B

【知识点】判断推理*逻辑判断*论证*一般类论证

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：荔枝难以保鲜是因为果实的呼吸强度很高，导致果实品质急剧下降。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。荔枝可食用部分为“假果皮”，外皮失水时不能从果肉获取水分与荔枝难以保鲜的原因无关；

B项：补充新论据。荔枝离枝后不论是氧气充足还是不充足都会继续分解糖分，解释了果实品质急剧下降的原因；

C项：削弱论点。荔枝自身产生乙烯导致果实更容易变质，否定了呼吸强度高导致品质下降的原因；

D项：无关选项。荔枝花是很好的蜜源植物与荔枝难以保鲜的原因无关。

因此，选择 B 选项。

108. 长期只给中老年人提供一些对大脑神经系统有益的营养素，如 DHA、抗氧化剂等，对预防脑力衰老似乎没有明显的效果，但改变整体的膳食模式则有利于延缓中老年人的认知退化。

以下哪项如果为真，最能支持上述研究发现？

A. 蔬果总量高的老年人认知能力保持得较好

B. 地中海膳食、得舒膳食等饮食模式有利于延缓认知退化

C. 预防脑力衰老仅靠摄入营养素或改变整体的膳食模式是不够的

D. 全谷物有利于控制血糖，绿叶蔬菜有利于改善血脂，鱼类所含的脂肪酸更易消化

【答案】B

【知识点】判断推理*逻辑判断*论证*一般类论证

【解析】

第一步，确定题型。根据提问方式中的“最能支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。论点：改变整体的膳食模式则有利于延缓中老年人的认知退化。论据：研究者发现地中海膳食和得舒膳食模式能保护老年人的认知能力。绿叶蔬菜、鱼类和全谷物是这两种膳食模式强调要充分摄入的三类核心食物。此外，还要严格限制油炸、高盐、甜食饮料等，因为它们不利于预防肥胖和三高，而这些则都是加剧认知退化的重要因素。

第三步，辨析选项。

A项：不明确项。该选项提到“蔬果总量高”，但未明确提及“改变整体的膳食结构”，排除；

B项：肯定原有论据。该选项是在肯定题干中“研究者发现地中海膳食和得舒膳食模式能保护老年人的认知能力”，具有加强作用；

C项：增加反向论据。该选项说明改变整体膳食模式来预防脑力衰老是不够的，具有削弱作用，排除；

D项：无关选项。该选项说的是全谷物和绿叶蔬菜的功能，和论点改变整体的膳食模式有利于延缓中老年人的认知退化无关，排除。

因此，选择B选项

109. 某智库调查表明，某省2022年的长租房成交量呈现不断上涨的趋势，排在全国前列，

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？

A. 长租房市场发展时间短，目前缺乏有效的监管

B. 2022年，我国的长租房市场规模已达1.73万亿元

C. 长租房无法享受与购房者同等的公共服务，在一二线城市难以推广

D. 有数据表明，我国租赁人口约有2.2亿，占流动人口总数的90%左右

【答案】C

【知识点】判断推理*逻辑判断*削弱论证

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能削弱”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：加快发展租房市场是我国解决住房难题的一剂良药。

论据：某省2022年的长租房成交量呈现不断上涨的趋势，排在全国前列，成交总量超过3000套，较上一年同比增长超过40%，有效解决了新市民、青年人等群体的住房难题。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。该项讨论长租房发展时间长短，但是论点讨论长租房市场的建设能否解决全国住房难题，长租房发展时间长短与长租房能否解决问题无关，排除；

B项：无关选项。该项讨论长租房市场规模，但是论点讨论长租房市场的建设能否解决全国住房难题，长租房市场规模与长租房能否解决问题无关，排除；

C项：增加反向论据。该项说明长租房存在问题，一二线城市不能适用，因此，长

租房的市场建设可能不能解决全国的住房难题，具有削弱作用，当选；

D项：不明确项。该项只说明我国租赁人口规模大，占比大，但是并没有说明长租房市场的发展能否容纳全部的租赁人口，排除。

因此，选择 C 选项。

110. 与储存能量的白色脂肪细胞不同，棕色脂肪细胞会将能量以热的形式消耗掉，实验发现，正在死亡的棕色脂肪细胞会分泌出大量肌苷。接收到肌苷分子信号后，不仅周围的棕色细胞被激活，

由此可以推出：

- A.肌苷能调节棕色脂肪细胞在生物体中的产热过程
- B.棕色脂肪细胞有助于身体维持体温，抵御寒冬
- C.刺激棕色脂肪细胞，能够增加身体能量燃烧
- D.干扰转运蛋白活性的物质可用于肥胖症治疗

【答案】A

【知识点】判断推理*逻辑判断*归纳推理

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式和题干特点，确定为归纳推理。

第二步，辨析选项。

A项：棕色脂肪细胞以热的形式消耗掉，正在死亡的棕色细胞会分泌大量肌苷，肌苷具有“促燃”作用，调节产热过程。

B项：题干中并未涉及维持体温，话题不一致；

C项：未提及能量燃烧，话题不一致；

D项：没有讨论肥胖症，话题不一致。

因此，选择 A 选项。

111. 心理学家曾做过一个实验，将被试者分为两组，给他们看同一张交通事故的照片，并询问有关车速的问题。

以下哪项如果为真，最能削弱心理学家的结论？

- A.第二组被试者的人数比第一组的多
- B.第二组被试者的记忆力本来就偏弱
- C.时隔一周再询问的合理性有待斟酌
- D.两组被试者在认知水平上没有差距

【答案】B

【知识点】判断推理*逻辑判断*论证*一般类论证

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能削弱”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：人类的记忆并不是固定的，而是根据之后获取的信息而变化。

论据：对第一组问“你认为是以多快的速度相撞的”，而对第二组则问“你认为是以多快的速度猛烈撞击到一起的”。后者是让人想到撞击非常猛烈的表达方式。一周后，再询问被试者“汽车的挡风玻璃是否撞碎了”（实际上并没有撞碎）。结果显示，回答“是”的人，第二组的比例比第一组多两倍以上。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。题干中强调的是“第二组的比例比第一组多两倍以上”，因此与组内人数无关，排除；

B项：削弱论据。该项强调两组人员记忆力本身有差异，变量不唯一，从而质疑最终结论，当选；

C项：不明确项。该项指出“时隔一周再询问的合理性有待斟酌”，无法确定其合理性，排除；

D项：加强论据。该项说明两组测试者认知水平一致，更加保证实验变量唯一，具有加强作用。

因此，选择B选项。

112. 目前，研究人员已可以利用基因组编辑技术，破坏致病基因或插入外源基因，来预防或治疗疾病。

要得到上述结论，需要补充的前提是：

A. CCR5 基因是 AIDS 的相关基因

B. 患者的淋巴细胞可以由直系亲属的淋巴细胞代替

C. HIV 面对丧失功能的 CCR5，会找到淋巴细胞上的另一种 CXCR4 细胞来侵入

D. 基因组编辑技术可以使 CCR5 基因丧失功能，这样 HIV 就无法感染淋巴细胞了

【答案】D

【知识点】判断推理*逻辑判断*论证*一般类论证

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“需要补充的前提是”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：研究人员可以从患者身上采集淋巴细胞，对其进行基因组编辑，再把编辑后的淋巴细胞送回患者体内，达到治疗效果。

论据：艾滋病(AIDS)是具有免疫功能的淋巴细胞感染了艾滋病病毒(HIV)造成的，在感染淋巴细胞时，HIV通过识别淋巴细胞表面一种名为CCR5的蛋白质，以此为记号并进行侵入。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。该项讨论的是CCR5基因和AIDS的关系，与论点无关，论题不一致，排除；

B项：无关选项。该项讨论的是患者的淋巴细胞的代替方式，与论点无关，论题不一致，排除；

C项：无关选项。该项讨论的是 HIV 会侵入 C XCR4 细胞与论点无关，论题不一致，排除；

D项：建立联系。该项讨论的是基因组编辑技术会使 CCR5 基因丧失功能，说明进行基因组编辑可以达到治疗艾滋病效果，建立了题干论据和论点之间的联系，属于前提。

因此，选择 D 选项。

113. 土楼是客家文化的象征，主要集中在福建。其实，在广东潮汕地区也存在大量土楼，

要得到上述结论，需要补充的前提是：

A. 在古老的土楼守护下，家族得以躲过漫长岁月中的种种侵袭和战乱

B. 潮汕历史上有过漫长的山海动荡，从明至清屡招山贼、海盗的侵扰

C. 千百年来，大量的客家人和闽南人从陆路和水路迁入潮汕，带去了土楼文化

D. 潮汕地区古有“无村不寨”的说法，曾有大量军事性、封闭型的围寨，类型多样

【答案】A

【知识点】判断推理*逻辑判断*论证*一般类论证

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“需要补充的前提”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：土楼生于乱世，是应潮客先民们聚族而居、集体防卫的需要而产生的。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A项：肯定前提。将该选项否定代入。应为在古老的土楼守护下，家族无法得以躲过漫长岁月中的种种侵袭和战乱，直接否定了论点，因此可为论点成立的前提，当选；

B项：无关选项。论点表达的是土楼产生的原因是潮客先民们聚族而居、集体防卫的需要，选项仅在描述潮汕被山贼海盗侵扰的历史，与论点话题不一致，排除；

C项：不明确项。该选项仅说明了大量的客家人和闽南人从陆路和水路迁入潮汕，带去了土楼文化，并不能确定土楼究竟是否由聚族而居、集体防卫的需要而产生的，无法成为前提，排除；

D项：无关选项。该选项描述的是围寨而非土楼，与论点话题不一致，排除。

因此，选择 A 选项。

【拓展】

围寨和土楼的区别。 客家围寨强调家族和社区的亲情文化，而土楼更注重防御和多功能性

114. 学校计划开展暑期夏令营活动，就陈老师和林老师是否担任夏令营带队老师，几个家长纷纷猜测：

结果发现其中两个家长猜对了，两个家长猜错了，请问猜对了的是：

- A. 甲和丁
- B. 甲和乙
- C. 乙和丙
- D. 丙和丁

【答案】D

【知识点】判断推理*逻辑判断*真假推理*矛盾关系* $A \rightarrow B$ 与 A 且 非 B

【解析】

第一步，确定题型。

题干有若干论断和真假限定，确定为真假推理。

第二步，找关系。

- (1) 甲：非陈 \rightarrow 非林；
- (2) 乙：陈；
- (3) 丙：陈或林；
- (4) 丁：非陈且林。

甲说的“非陈 \rightarrow 非林”和丁说的“非陈且林”为矛盾关系。

第三步，看其余。

根据矛盾关系的特性“必定一真一假”及题干的真假限定，可知乙和丙所说的两句话必定一真一假。假设乙说的“陈”为真，则丙说的“陈或林”也一定为真，则乙的猜测必为假，丙的猜测必为真；可知陈老师未担任带队老师，林老师担任了带队老师。再根据且命题真假特性“全真即真”，丁的猜测“非陈且林”为真，由于甲丁二者所说的为矛盾关系，则甲的猜测为假。因此，猜测为真的是丙和丁。

因此，选择 D 选项。

115. 某单位由于工作需要，本周六必须安排赵、钱、孙、李、周、吴、郑7名工作人员值班，每个人都要值半天班，上午安排4人一起值班，下午排3人一起值班。值班人员的分配满足下列条件：

据以上信息，必须在上午值班的工作人员是：

- A. 钱和郑
- B. 赵和郑
- C. 赵和周
- D. 吴和孙

【答案】A

【知识点】判断推理*逻辑判断*分析推理

【解析】

第一步，确定题型。题干有需要匹配的对象和信息，确定为分析推理。

第二步，进行推理。

由条件(1)(2)可知赵和孙必一个在上午，一个在下午；同理周和孙必一个上午，一个下午。

根据(3)假设郑在下午,那么赵和李也在下午,则此时下午三个值班名额已满,无法安排周和孙中的一个在下午,违背条件(2)。故郑不可能在下午,因此郑只能在上午。

如果郑在上午,根据(4)可知钱必须在上午。

因此,选择 A 选项。

※※※ 第四部分结束, 请继续做第五部分!※※※

第五部分资料分析

(共20题, 参考时限20分钟)

所给出的图、表、文字或综合性资料均有若干个问题要你回答。你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算和判断处理。

请开始答题:

一、根据以下资料, 回答116~120题。

部分国家全球创新指数(GI)情况比较

国家	年份	2012年	2021年	2022年
瑞士		68.2	65.5	64.6
美国		57.7	61.3	61.8
瑞典		64.8	63.1	61.6
英国		61.2	59.8	59.7
荷兰		60.5	58.6	58.0
韩国		53.9	59.3	57.8
新加坡		63.5	57.8	57.3
德国		56.2	57.3	57.2
芬兰		61.8	58.4	56.9
丹麦		59.9	57.3	55.9
中国		45.4	54.8	55.3
巴西		36.6	34.2	32.5
俄罗斯		37.9	36.6	34.3
印度		35.7	36.4	36.6
南非		37.4	32.7	29.8

116. 表格所列国家中, 相较于 2012 年, 2022 年

是:

- A. 美国
- B. 中国
- C. 英国
- D. 印度

【答案】B

【知识点】资料分析*增长率*增长率比较*一般增长率比较

【解析】

第一步，本题考查增长率问题。

第二步，定位表格“部分国家全球创新指数(GII)情况比较”美国、中国、英国、印度这四个国家 2012和2022年的数据。

第三步，根据 $\text{增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ 公式，四个国家全球创新指数增长率分别为：

$$\text{A选项, 美国创新指数增长率} = \frac{61.8 - 57.7}{57.7} \approx \frac{1}{14}$$

$$\text{B选项, 中国创新指数增长率} = \frac{55.3 - 45.4}{45.4} \approx \frac{1}{4.5}$$

C选项，英国为负增长，直接排除；

D选项，印度创新指数 $\text{增长率} = \frac{36.6 - 35.7}{35.7} \approx \frac{1}{40}$ 。根据分数性质比较可知 B 最大。

因此，选择 B 选项。

117. 表格所列国家中，2022 年全国全球创新指数

- A.58.54
- B.59.74
- C.60.84
- D.61.14

【答案】D

【知识点】资料分析*平均数*现期平均数*现期平均数计算

【解析】

第一步，本题考查现期平均数问题。

第二步，定位表格材料“2022 年”列排名前五的国家数据。

第三步，根据现期平均数计算公式

$$\text{平均数} = \frac{\text{总数}}{\text{个数}} = \frac{64.6 + 61.8 + 61.6 + 59.7 + 58.0}{5}, \text{根据平均数计算的中间值法, 可}$$

$$\text{得 } 60 + \frac{4.6 + 1.8 + 1.6 - 0.3 - 2}{5} = 60 + \frac{5.7}{5} = 60 + 1.14 = 61.14, \text{与选项D 一致。}$$

因此，选择 D 选项。

118. 2022年，

五国创新指数之和同比：

- A. 增长约3.2%

- B. 增长约4.8%
- C. 下降约3.2%
- D. 下降约4.8%

【答案】C

【知识点】资料分析*增长率*增长率计算*一般增长率计算

【解析】

第一步，本题考查一般增长率计算问题。

第二步，定位表格：

第三步，根据
$$\text{增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$$
 22年中国、巴西、俄罗斯、印度、南非

五国创新指数之和为 $55.3+32.5+34.3+36.6+29.8=188.5,21$ 年中国、巴西、俄罗斯、印度、南非五国创新指数之和为 $54.8+34.2+36.6+36.4+32.7=194.7$ 。则

增长率 = $\frac{188.5 - 194.7}{194.7} = \frac{-6.2}{194.7}$ ，同比下降排除 AB 选项，CD 选项首位不同，将数

据的绝对值四舍五入截前两位计算为19，直除首位商3，C 选项最合适。

因此，选择 C 选项。

119. 关于 2021 年，下列国家 错误的是：

- A. 瑞士>瑞典>美国
- B. 英国>韩国>荷兰
- C. 芬兰>新加坡>丹麦
- D. 俄罗斯>巴西>印度

【答案】D

【知识点】资料分析*综合分析类*简单比较*读数比较

【解析】

第一步，本题考查简单比较问题。

第二步，定位表格“国家”和“2021 年”这两列。

第三步，A 选项，瑞士(65.5)>瑞典(63.1)>美国(61.3)，正确；B 选项，英国(59.8)>韩国(59.3)>荷兰(58.6)，正确；C 选项，芬兰(58.4)>新加坡(57.8)>丹麦(57.3)，正确；D 选项，俄罗斯(36.6)>巴西(34.2)，但巴西(34.2)<印度(36.4)，错误。

因此，选择 D 选项。

120. 能够从上述资料推出的是：

- A. 2022 年，韩国创新指数同比下降幅度高于丹麦
- B. 2022 年，中国创新指数在全球的排名比2012年上升20位
- C. 表格所列年份中，全球创新指数均在58及以上的国家有5个
- D. 2022 年，表格所列全球创新指数同比增长的国家中，其创新指数同比增量均不少于0.5

【答案】A

【知识点】资料分析*增长率*增长率比较*一般增长率比较

【解析】

第一步，本题考查综合分析问题。

第二步，A选项，本题考查一般增长率比较。定位表格，根据公式

增长率 = $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，韩国创新指数同比下降幅度为 $\frac{1.5}{59.3} \approx 2.5\%$ 、丹麦为

$\frac{1.4}{57.3} \approx 2.4\%$ 。韩国下降幅度高于丹麦，A项正确。

B选项，题中只给出部分国家全球创新指数情况，无法求出中国在全球的排名，B项错误。

C选项，考查读数比较。定位表格，全球创新指数均在58及以上的国家只有瑞士、瑞典、英国、荷兰，四个国家，C项错误。

D选项，考查和差比较。定位表格，全球创新指数同比增长的国家：美国、中国、印度；要求创新指数同比增量均不少于0.5，即增长量=现期量-基期量 ≥ 0.5 ，印度现期量-基期量=36.6-36.4=0.2<0.5，D项错误。

因此，选择A选项。

二、根据以下资料，回答121~125题。

【资料】



2018~2022年全国体育场地数量及面积

2022年全国主要分项体育场地数量

体育场地类型	运动项目	单位	数量
基础大项场地	田径场地	万个	19.74
	游泳场地	万个	3.60
球类运动场地	足球场地	万个	13.59
	篮球场地	万个	110.28
	排球场地	万个	10.12
	乒乓球场地	万个	93.53
	羽毛球场地	万个	24.61
	其他球类运动场地	万个	10.53
冰雪运动场地	滑冰场地	个	1576
	滑雪场地	个	876
体育健身场地	全民健身路径	万个	98.02
	健身房	万个	14.29
	健身步道	万个	12.78

121. 2019~2022年，全国体育 是：

- A. 2019 年
- B. 2020 年
- C. 2021 年
- D. 2022 年

【答案】A

【知识点】资料分析*增长率*增长率比较*一般增长率比较

【解析】

第一步，本题考查增长率比较问题。

第二步，定位图形材料，可以发现，“2018年全国体育场地面积25.94亿平方米，2019年全国体育场地面积29.17亿平方米，2020年全国体育场地面积30.99亿平方米，2021年全国体育场地面积34.11亿平方米，2022年全国体育场地面积37.02亿平方米。”

第三步，已知基期量和现期量，增长率计算公式， $增长率 = \frac{现期量 - 基期量}{基期量}$ 。列式得：

$$\begin{aligned}
 & \text{2019年的增长率: } \frac{29.17 - 25.94}{25.94} = \frac{3.23}{25.94}, \text{ 2020年的增长率: } \frac{30.99 - 29.17}{29.17} = \frac{1.82}{29.17} \\
 & \text{2021年的增长率: } \frac{34.11 - 30.99}{30.99} = \frac{3.12}{30.99}, \text{ 2022年的增长率: } \frac{37.02 - 34.11}{34.11} = \frac{2.91}{34.11} .
 \end{aligned}$$

利用分数性质，可以发现2019年的增长率分数列式分子最大且分母最小，故2019年增长率最大。

因此，选择 A 选项。

122. 2022年，全国

A.108.7%

B.110.5%

C.115.6%

D.118.2%

约为 2018~2022 年年均增长量的：

【答案】B

【知识点】资料分析*倍数*倍数杂糅*增长量与倍数杂糅

【解析】

第一步，本题考查增长量与倍数杂糅。

第二步，定位柱状图材料。

第三步，根据增长量=现期量-基期量，可知2022年，全国人均体育场地面积同比

增量为 $2.62-2.41=0.21$ 平方米；根据 $\text{年均增长量} = \frac{\text{末期量} - \text{初期量}}{n}$ ，可知

2018~2022年年均增长量为 $\frac{2.62 - 1.86}{4} = \frac{0.76}{4} = 0.19$ 平方米，所以 2022 年全国人

均体育场地面积增量为2018~2022 年年均增长量的 $\frac{0.21}{0.19} \approx 1.105 = 110.5\%$

因此，选择 B 选项。

123. 2022 年，按体育场地类型的数量，

量的：

A.5.4%

B.23.2%

C.29.6%

D.62.1%

【答案】C

【知识点】资料分析*比重*现期比重*现期比重计算

【解析】

第一步，本题考查现期比重计算问题。

第二步，定位柱状图及表格材料。

第三步，首先计算出场地数量从大到小排位第二的体育场地类型，根据表格数据，

基础大项场地数量为 $19.74+3.6=23.34$ (万个)，球类运动场地数量为

$13.59+110.28+10.12+93.53+24.61+10.53=262.66$ (万个)，冰雪运动场地数量为

$1576+876=2452$ (个) $=0.2452$ (万个)，体育健身场地数量为

$98.02+14.29+12.78=125.09$ (万个)，可得场地数量从大到小排位第二的体育场地

类型为体育健身场地，根据现期比重公式， $\text{现期比重} = \frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ ，2022年体育健身

场地数占全国体育场地数量的比重，列式子为 $\frac{125.09}{422.68} \approx \frac{125}{423} \approx 29.6\%$ ，与选项C 接近。

因此，选择 C 选项。

124. 2022年，按运动项目划分场地数量之和

的是：

A.篮球场地+滑雪场地

- B.排球场地+乒乓球场地
- C.游泳场地+全民健身路径
- D.健身步道+全民健身路径

【答案】B

【知识点】资料分析*简单比较*和差比较

【解析】

第一步，本题考查简单比较中的和差类比较。

第二步，定位图形和表格。

第三步，根据柱状图，可得2022年全国体育场地数量为422.68万个，

$422.68 \times 25\% \approx 106$ ；根据表格，A选项，篮球场地数量为110.28万个，滑雪场地为876个，二者之和约为110万个；B选项，排球场地为10.12万个，乒乓球场地为93.53万个，二者之和约为104万个；C选项，游泳场地为3.6万个，全民健身路径为98.02万个，二者之和约为102万个；D选项，健身步道为12.78万个，全面健身路径为98.02万个，二者之和约为111万个。与106最接近的为104，即B选项。

因此，选择B选项。

125. 能够从上述资料推出的是：

- A. 2022年，全国每个体育场地平均面积大于900平方米
- B. 2022年，足球、篮球、排球场地数量之和少于体育健身场地数量
- C. 2022年，全国体育场地数量同比增速比2021年提高了2个百分点
- D. 2022年，全国主要分项体育场地数量占全国体育场地数量的95%以上

【答案】D

【知识点】资料分析*综合分析类*比重*现期比重

【解析】

第一步，本题考查综合分析题，且需选出正确的一项。

第二步，A选项，现期平均数。定位柱状图，利用公式现期平均数 $= \frac{\text{总量}}{\text{总个数}}$ ，带

入数据 $\frac{37.02 \text{ 亿}}{422.68 \text{ 万}}$ ，分母保留三位，得 $\frac{37.02 \times 10^4}{423}$ ，首位商8，即小于900。A项错误。

B选项，和差比较。定位表格，足球、篮球、排球场地和体育健身场地数量之和为 $13.59+110.28+10.12$ ，数据取整得， $14+110+10=134$ ； $98.02+14.29+12.78$ ，数据取整得， $98+14+13=125$ ，前者>后者。B项错误。

C选项，一般增长率比较。定位柱状图，利用增长率=现期基确提期量，代入数

据，2022年增长率为 $\frac{422.68 - 397.14}{397.14}$ ，分子分母统一保留三位得 $\frac{423 - 397}{397} = \frac{26}{397}$ ；

2021年增长率为 $\frac{397.14 - 371.34}{371.34}$ ，分子分母统一保留三位得 $\frac{397 - 371}{371} = \frac{26}{371}$ ，两

者分子一样，但前者分母大于后者，即2022年增长率小于2021年增长率，增速

不是提高。C 项错误。

D选项，现期比重计算。定位图形和表格，根据柱状图，可得2022年全国体育场地数量为422.68万个， $422.68 \times 95\% \approx 401.5$ 。全国主要分项体育场地数量和为**19.74** + **3.60** + 13.59 + 110.28 + 10.12 + 93.53 + 24.61 + 10.53 + 0.1576 + 0.0876 +

98.02 + 14.29 + 12.78 $\approx 20 + 4 + 14 + 110 + 10 + 94 + 25 + 11 + 0 + 0 + 98 + 14 + 13$

=413 > 401.5。D 项正确。

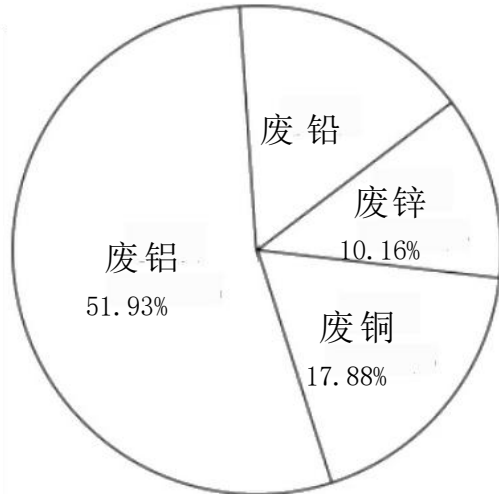
因此，选择 **D** 选项。

三、根据以下资料，回答126~130题。

【资料】

2022年，我国废钢铁、废有色金属等十个品种(详见表格)再生资源回收总重量约为**37067.7**万吨，同比下降**2.62%**，回收总金额约为**13140.6**亿元，同比下降**4.05%**。2022年废有色金属中废铅回收重量同比增长5.56%。2022年我国报废机动车回收数量399.1万辆，同比增长32.9%，回收数量占我国机动车保有量的9.57%。

2021~2022年我国十个品种再生资源回收情况					
序号	名称	回收重量(万吨)		回收金额(亿元)	
		2021年	2022年	2021年	2022年
1	废钢铁	25021.0	24081.0	7523.6	6911.2
2	废有色金属	1348.0	1375.0	2878.5	2959.7
3	废塑料	1900.0	1800.0	1050.0	1050.0
4	废纸	6491.0	6585.0	1493.0	1402.6
5	废轮胎	640.0	675.0	76.8	101.3
6	废弃电器电子产品	463.0	415.0	222.4	227.4
7	报废机动车	678.5	820.7	276.9	311.9
8	废旧纺织品	475.0	415.0	26.1	16.6
9	废玻璃	1005.0	850.0	48.0	38.3
10	废电池(铅酸电池除外)	42.0	51.0	99.7	121.6



2021 年废有色金属中各类废金属回收重量占比情况

126. 2022年，我国 超过10%的有：
- A.2 个
 - B.3 个
 - C.4 个
 - D.5 个

【答案】B

【知识点】资料分析*增长率*增长率比较一般增长率比较

【解析】

第一步，本题考查增长率比较问题。

第二步，定位表格2021年、2022年十个品种再生资源回收重量。

第三步，降幅即减少率，则增长率为负，需要满足2022 年回收重量<2021年回收重量，符合要求的有废钢铁、废塑料、废弃电器电子产品、废旧纺织品、废玻璃这

五个品种，其他品种直接排除；根据
$$\text{减少率} = \frac{\text{基期量} - \text{现期量}}{\text{基期量}}$$
，要想降幅同比超

过 10%，则有
$$\frac{\text{基期量} - \text{现期量}}{\text{基期量}} > 10\%$$
，故现期量<基期量×0.9 即可，数据较多，

将每类品种截位舍相同处理，代入数据可得：废钢铁 $241 > 250 \times 0.9 = 225$ ，不符合；废塑料 $180 > 190 \times 0.9 = 171$ ，不符合；废弃电器电子产品 $415 < 463 \times 0.9 = 416.7$ ，符合；废旧纺织品 $415 < 475 \times 0.9 = 427.5$ ，符合；废玻璃 $85 < 101 \times 0.9 = 90.9$ ，符合。共有废弃电器电子产品、废旧纺织品、废玻璃三个品种符合要求。

因此，选择 B 选项：

127. 相比2021 年，2022年 (平均回收价格=年度回收金额 / 年度回收重量)：
- A. 下调约170元/吨
 - B. 下调约347 元/吨
 - C. 上调约170元/吨
 - D. 上调约347元/吨

【答案】A

【知识点】资料分析*平均数*两期平均数*平均数增长量

【解析】

第一步，本题考查平均数增长量问题。

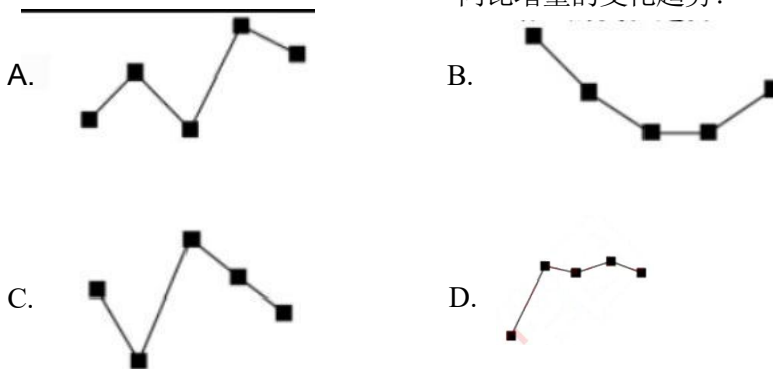
第二步，定位表格材料“废纸2021年回收重量6491万吨，回收金额1493亿元；2022年回收重量6585万吨，回收金额1402.6亿元”。

第三步，根据平均回收价格=年度回收金额/年度回收重量，代入数据可得

$$\frac{1402.6 \times 10000}{6585} - \frac{1493 \times 10000}{6491} \approx 2130 - 2300 = -170 \text{ 元/吨，即下调 } 170 \text{ 元/吨。}$$

因此，选择 A选项。

128. 按2022年我国十个品种再生资源回收重量从大到小进行排序，同比增量的变化趋势？



A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

【答案】D

【知识点】资料分析*增长量*增长量比较*已知现期量和基期量

【解析】

第一步，本题考查增长量比较问题。

第二步，定位表格材料2021年、2022年十个品种再生资源回收重量。

第三步，读数可知2022年我国十个品种再生资源回收重量由大到小排序前五位分

别为废钢铁、废纸、废塑料、废有色金属以及废玻璃。根据增长量=现期量-基期量

数据较复杂，考虑截位舍相同处理，可得废钢铁增长量为 $241-250=-9$ ，废纸为 $66-65=1$ ，废塑料为 $18-19=-1$ ，废有色金属为 $14-13=1$ ，废玻璃为 $9-10=-1$ ，由以上数据可知，废钢铁增长量最小，排除 A、B、C 选项。

因此，选择 D选项。

129. 2022年，我国 量约为：

A. 261 万吨

B. 275 万吨

C. 285 万吨

D. 291 万吨

【答案】C

【知识点】资料分析*现期量*现期量计算*已知基期量和增长率

【解析】

第一步，本题考查现期量计算。

第二步，定位文字第一段“2022年废有色金属中废铅回收重量同比增长5.56%”表格及饼状图。

第三步，首先根据饼状图可以得知2021年废有色金属中废铅的占比为 $1-51.93\%-10.16\%-17.88\%=20.03\%$ ，并根据公式部分量=整体量×比重，可得

2021年废有色金属中废铅回收重量约为 $1348 \times 20.03\% \approx \frac{1348}{5} \approx 270$ 万吨，根据

现期量=基期量×(1+增长率)，可知2022年，我国废有色金属中废铅回收重量

约为 $270 \times (1 + 5.56\%) \approx 270 + 270 \times \frac{1}{18} = 270 + 15 = 285$ 万吨。

因此，选择C选项。

130. 能够从上述资料中推出的是：

- A. 截止2022年底，我国机动车保有量约为4170万辆
- B. 2022年，我国十个品种再生资源平均回收价格最高的是废有色金属
- C. 2021年，回收金额排前两名的再生资源回收金额之和比重超过75%
- D. 2022年，除废铅以外的废有色金属回收重量总和比2021年有所下降

【答案】C

【知识点】资料分析*比重*基期比重*基期比重计算

【解析】

第一步，本题考查综合分析问题。

第二步，A选项，定位文字材料“2022年我国报废机动车回收数量399.1万辆，回收数量占我国机动车保有量的9.57%”，根据整体量=部分量÷比重，有

$9.57\% \approx 41700$ 万辆，量级不对，A选项错误。 $\frac{399.1}{9.57\%} \approx 41700$

B选项，平均数的比较，定位表格材料，废有色金属的平均回收价格约为 $\frac{2960}{121.6} \approx 2.15$

万元/吨，而废电池的平均回收价格为 $\frac{121.6}{51} \approx 2.38$ 万元/吨，高于废有色金属，B选项错误。

C选项，基期比重计算，定位表格得2021年回收金额最高的前两名之和为 $7523.6+2878.5 \approx 10402$ 亿元，定位文字材料可得2021年回收总金额为

$\frac{13140.6}{10402} \approx 126.3\%$ ， $1-4.05\% \approx 95.95\%$ ，高于75%，C选项正确。

D选项，增长量比较，上题求得2022年废铅回收重量为285万吨，增长率为 $\frac{285}{19} \approx 15$ 万吨，而废有色金属回收重量增长量为

$1375-1348=27$ 万吨，部分的增长量小于整体的增长量，那么其余的废有色金属增长量为正数，回收重量之和比2021年增加，D选项错误。

因此，选择 C 选项。

四、根据以下资料，回答131~135题。

【资料】

2022年，全国共有260家银行机构和29家理财公司累计新发理财产品 2.94 万只，同比下降38.23%，降幅比上年同期扩大7.22个百分点；累计招募资金89.62 万亿元，同比减少 32.57 万亿元。

截至2022 年底，全国共有278家银行机构和 29 家理财公司有存续的理财产品，共存续产品 3.47 万只，同比下降4.41%；存续规模 27.65 万亿元，同比下降4.66%，分机构类型来看，理财公司存续产品13947只，存续规模 22.24 万亿元，同比增长29.36%。银行机构中，城商行存续产品9064 只，存续规模 2.45 万亿元，同比下降32.34%；农村金融机构存续产品7808只，存续规模1.09 万亿元，同比下降2.63%；股份制银行存续产品1208 只，存续规模 0.88 万亿元，同比下降82.99%，大型银行存续产品668 只，存续规模0.92 万亿元，同比下降49.26%，其他机构存续产品 1980 只，存续规模0.07万亿元，同比下降 13.42%。

截至2022年底，持有理财产品投资者数量为9671.27万个，较年初增长18.96%，其中机构投资者数量为95.95万个，数量占比同比提升0.22个百分点。在持有理财产品中的个人投资者中，数量最多的是风险偏好为二级(稳健型)的投资者，占比35.44%。

131. 2022年，

与 2020 相比约()。

- A. 下降 4 5 %
- B. 下降 5 7 %
- C. 下降 6 6 %
- D. 下降 6 9 %

【答案】 B

【知识点】 资料分析*增长率*增长率计算*间隔增长率计算

【解析】

第一步，本题考查间隔增长率计算问题。

第二步，定位文字第一段“2022 年，全国共有260 家银行机构和 29 家理财公司累计新发理财产品 2.94 万只，同比下降38.23%，降幅比上年同期扩大 7.22 个百分点”。

第三步，根据间隔增长率公式 $R=r_1+r_2+r_1 \times r_2$ ，可得2021 年同比增长率 = -

$(38.23\% - 7.22\%) = -31.01\%$ ，将2022年和2021 年同比增长率代入公式可得
 $R = (-38.23\%) + (-31.01\%) + (-38.23\%) \times (-31.01\%) \approx (-38\%) +$

$(-31\%) + (-40\%) \times (-30\%) = -57\%$ ，与选项B 接近。

因此，选择 B 选项。

132. 2022 年，

的是：

- A. 大型银行理财公司城商行
- B. 理财公司大型银行城商行
- C. 大型银行理财公司股份制银行
- D. 理财公司大型银行股份制银行

【答案】D

【知识点】资料分析*平均数*现期平均数*现期平均数比较

【解析】

第一步，本题考查现期平均数比较问题。

第二步，定位材料第二段“分机构类型来看，理财公司存续产品**13947**只，存续规模**22.24**万亿元，同比增长**29.36%**。银行机构中，城商行存续产品**9064**只，存续规模**2.45**万亿元，同比下降**32.34%**；农村金融机构存续产品**7808**只，存续规模**1.09**万亿元，同比下降**2.63%**；股份制银行存续产品**1208**只，存续规模**0.88**万亿元，同比下降**82.99%**；大型银行存续产品**668**只，存续规模**0.92**万亿元，同比下降**49.26%**；其他机构存续产品**1980**只，存续规模**0.07**万亿元，同比下降**13.42%**”。

第三步，根据平均数 $=\frac{\text{总数}}{\text{总个数}}$ ，平均存续金额 $=\frac{\text{存续规模}}{\text{存续产品}}$ ，根据选项先比较大型银行与理财公司，注意单位量级统一。截位直除，分母截三位，理财公司平均存续金额为 $\frac{222400}{13900}$ ，计算时取140，首两位商15，大型银行平均存续金额为668，首两位商13，由此排除A、C两个选项，接下来比较城商行与股份制银行大小，城商行平均存续金额为9060，首位商2，股份制银行平均存续金额为1210，首位商7，股份制银行平均数>城商行平均数。因此，选择D选项。

133. 以存续规模计算市场份额，是2021年的多少倍？

- A.0.45
- B.0.78
- C.1.36
- D.1.56

【答案】C

【知识点】资料分析*比重*比值*两期比值

【解析】

第一步，本题考查两期比值问题。

第二步，定位文字第二段“截至2022年底，全国共有278家银行机构和29家理财公司有存续的理财产品，共存续产品**3.47**万只，同比下降**4.41%**；存续规模**27.65**万亿元，同比下降**4.66%**，分机构类型来看，理财公司存续产品**13947**只，存续规模**22.24**万亿元，同比增长**29.36%**。”

第三步，理财公司市场份额 $=\frac{\text{理财公司存续规模}}{\text{全部存续规模}}$ 。根据两期比值的公式，

$$\frac{A}{B} \div \left(\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a} \right) = \frac{1+a}{1+b}, \quad \text{告} \quad 1a, \text{与选质}c. \text{拈}$$

因此，选择C选项。

134. 按存续产品只数、

两种排列中

位次不一致的机构数量有：

- A.1 个
- B.2 个
- C.3 个
- D.4 个

【答案】B

【知识点】资料分析*简单比较*读数比较

【解析】

第一步，本题考查简单比较中的读数比较问题。

第二步，定位文字第二段。

第三步，按存续产品只数对2022年6类机构(理财公司、大型银行、股份制银行、城商行、农村金融机构、其他机构)从大到小进行排列为1. 理财公司、2. 城商行、3. 农村金融机构、4. 其他机构、5. 股份制银行、6. 大型银行；按存续规模从大到小进行排列为1. 理财公司、2. 城商行、3. 农村金融机构、4. 大型银行、5. 股份制银行、6. 其他机构，两种排列中位次不一致的机构有其他机构和大型银行，共2个。

因此，选择 B 选项。

135. 能从上述资料中推出的是：

- A.2022 年理财产品个人投资数量占比不超过80%
- B.2022 年新发理财产品中，平均每只产品募集资金低于2021年
- C.2022 城商行存续金额在银行机构存续产品中比例为8.85%
- D.2022 持有理财产品的个人投资者中风险偏好为二级的约 3393 万个

【答案】D

【知识点】资料分析*综合分析类*比重*现期比重

【解析】

第一步，本题考查综合分析问题。

第二步，A 选项，现期比重计算。定位材料第三段“截至2022年底，持有理财产品投资者数量为9671.27万个，较年初增长18.96%，其中机构投资者数量为95.95万个”，根据公式，

$$\text{现期比重} = \frac{\text{部分量}}{\text{整体量}} \quad 2022 \text{ 理财产品个人投资数量占比为}$$

$$\frac{9671.27 - 95.95}{9671.27} = 1 - \frac{95.95}{9671.27} \approx 1 - 1\% = 99\% > 80\%, \text{ 错误。}$$

B 选项，两期平均数比较。定位材料第一段，“2022 年，全国共有260 家银行机构和 29 家理财公司累计新发理财产品2.94 万只，同比下降38.23%，降幅比上年同期扩大7.22 个百分点；累计招募资金89.62 万亿元，同比减少32.57万亿元。”根据两期平均数比较结论分子增长率大于分母增长率，即 $a > b$ ，则平均数相比基期

$$\text{募集资金} \quad a \approx -\frac{33}{90 + 33} \approx -\frac{33}{123} \approx -26.8\%$$

上升，平均每只产品募集资金=产品个数，所以，

$b = -38.23\%$, $a > b$ ，平均数上升，所以2022 年新发理财产品中，平均每只产品募集资金高于 2021 年，错误。

C 选项，现期比重计算。定位材料第二段，“全国共有278家银行机构和29家理财公司有存续的理财产品，共存续产品3.47 万只，同比下降4.41%；存续规模27.65

万亿元，同比下降4.66%，分机构类型来看，理财公司存续产品 13947 只，存续规模22.24 万亿元，以及银行机构中，城商行存续产品9064 只，存续规模2.45

万亿元，同比下降32.34%。”根据 $\text{现期比重} = \frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ 公式，可知城商行存续金额

的占比应为 $\frac{2.45}{27.65 - 22.24} = \frac{2.45}{5.41}$ ，明显远大于 8.85%，错误。

D选项，现期比重计算。定位材料第三段，“持有理财产品投资者数量为9671.27万个，较年初增长18.96%，其中机构投资者数量为95.95万个，在持有理财产品中的个人投资者中，数量最多的是风险偏好为二级(稳健型)的投资者，占比 35.44%。”

根据 $\text{部分量} = \text{整体量} \times \text{比重}$ 可知

$(9671.27 - 95.95) \times 35.44\% \approx 9575 \times 35.44\% \approx 3393$ ，正确。

因此，选择 D选项。