

2022年天津市公务员录用考试《行测》真题（考生回忆版）

更新时间：2024年12月09日15:41:32

扫描下方二维码下载星光公考APP 刷海量题库掌握最新热点



QQ扫码直接下载
微信扫码到应用市场下载
支持所有机型哦

第一部分 - 数量关系

在这部分试题中，每道试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。你可以在草稿纸上运算。

1. 某商场1月尝试采购一款新产品进行销售，每月进货量固定为1000件，1月的销售量为800件。销售一段时间发现，从2月开始，每月的销售量均比上月高10%。问几月份会出现第1次库存清零？

- A. 4月 B. 5月 C. 6月 D. 7月

2. 一个袋子里红球、白球、蓝球的数量比例为3: 8: 4，再向袋子中放入14个红球和若干个蓝球后，红球、白球、蓝球的数量比例变为5: 4: 3。如果此时从袋子里取出10个红球、6个白球和2个蓝球后，袋子里剩余红球、白球、蓝球的数量比例为：

- A. 1: 2: 1 B. 2: 3: 1 C. 1: 1: 2 D. 1: 1: 1

3. 甲、乙二人合作计划30天完成一项工程，甲的工作效率是乙的2倍。两人合作10天后，甲的效率提升25%，乙的效率提升50%。又合作10天后，乙因其他任务撤出，甲单独完成剩余任务。问最终工作比预计时间：

- A. 早2天 B. 晚2天 C. 早4天 D. 晚4天

4. 某健身房近期推出甲、乙、丙、丁4项课程，每项课程的一次消费分别为200元、300元、400元、500元，会员可根据充值卡内余额自行进行消费。会员小李充值卡内还剩2200元，打算在有效期内每项课程都至少消费1次，且将充值卡内余额恰好用完，问他消费这4项课程的组合有多少种不同的可能性？

- A. 3 B. 4 C. 5 D. 6

5. 某水果采摘园门票为每人x元，采摘水果20元/斤，采摘满3斤可免除一半门票费用，采摘满5斤可免除全部门票费用。已知采摘6斤的价格是采摘2斤价格的2倍。问采摘8斤的价格比采摘4斤多多少元？

- A. 70 B. 80 C. 90 D. 100

6. 某部门共7人，其中有2人博士毕业，5人硕士毕业。某日，该部门随机分成3个小组参加3项不同的活动，3个小组人数各不相同。问其中2位博士毕业人员分在同一小组的概率在以下哪个范围内？

- A. 不到25% B. 在25%到35%之间 C. 在35%到45%之间 D. 45%以上

7. 某地组织大型公益演出，临时抽调一支一百多人的志愿服务队。其中，20至30岁（不含30岁）的人数占总人数的68%，30岁及以上的人数是不到20岁人数的7倍。已知30岁以下的人数比30岁及以上的人数多66人，问这支服务队共多少人？

- A. 90 B. 120 C. 150 D. 180

8. 冬奥会男子短道速滑1500米比赛中，A、B两位运动员同时出发，已知本次比赛需要绕场地滑13.5圈，假设每位运动员滑完全程的速度是不变的，A运动员滑完全程需要2分15秒，B运动员滑一圈比A运动员少用时1秒，则A开始滑第几圈时，B运动员正好领先A运动员一整圈？

- A. 9 B. 10 C. 11 D. 12

9. 有一个20世纪八九十年代出生的人，在21世纪，恰好有一年，他年龄的平方数等于那一年的年份。这个人是哪年出生的？

- A. 1995 B. 1990 C. 1985 D. 1980

10. 某班期末考试结束后统计，物理、化学均不及格的人数占全班的14%，物理及格的人数比化学及格的人数多10人，且化学及格的人数占全班人数的60%。已知全班人数不超过70人，问物理及格的人中化学也及格的有多少人？

- A. 25 B. 26 C. 27 D. 28

第二部分 - 言语理解与表达

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。

11. 要增强风险意识，研判未来5年、15年乃至30年我国人口老龄化、人均预期寿命提升、受教育年限增加、劳动力结构变化等发展趋势，分析社会保障可能面临的新情况新问题，提高工作预见性和主动性，_____采取应对措施。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 大刀阔斧 B. 未雨绸缪 C. 双管齐下 D. 因地制宜

12. 共青团紧扣党在不同历史时期的中心任务，团结带领广大团员青年积极投身人民群众的壮阔实践，在民族复兴征程上勇当先锋、倾情奉献，发挥生力军和突击队作用，使实现民族复兴成为中国青年运动_____的恢弘主流。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 勇往直前 B. 前赴后继 C. 一以贯之 D. 齐心协力

13. 随着媒介技术快速发展，数字化交往空间开始重构城市与乡村的关系。人们对乡村的集体记忆和整体认知，不再_____在实体的物理空间和生活场景中，新媒体产品折射出的乡味、野趣和新农村面貌等，_____了大众的乡村印象。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 围绕 频覆 B. 封闭 改变 C. 局限 重塑 D. 限制 反映

14. 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。面对快速变化的世界和中国，如果_____、思想僵化，没有理论创新的勇气，不能科学回答中国之问、世界之问、人民之问、时代之问，不仅党和国家事业无法继续前进，马克思主义也会失去_____、说服力。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 纸上谈兵 发展力 B. 固步自封 凝聚力 C. 墨守成规 生命力 D. 临渴掘井 持久力

15. 管理犹如治水，疏堵结合才能_____。事实上，“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。若对待部队建设中带有倾向性、_____的问题，动辄要求“全部清除”“一律禁止”，甚至“乱打板子”，不仅很难达到目的，还会导致问题累积、矛盾升级。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 一劳永逸 紧迫性 B. 标本兼治 普遍性 C. 防微杜渐 安全性 D. 事半功倍 关键性

16. 缩微技术是目前国际公认的最为_____的珍贵文献长期保存手段。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，古籍的内容也能“化身千百”、广为传播，而不是被“_____”。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 传统 与世隔绝 B. 常见 视而不见 C. 有效 束之高阁 D. 流行 隐姓埋名

17. 仅靠未成年人发挥自律性，主动去抵御网络诱惑并不现实。通过学校和家长的共同努力，可以实现一定程度的控制，但这需要一直盯着孩子，也很困难，还容易_____。此前，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“_____”，获得非常好的成效。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 回落 保护套 B. 反弹 紧箍咒 C. 失效 防盗网 D. 逆反 连环扣

18. 从世界百年未有之大变局看，稳住农业基本盘、守好“三农”基础是应变局、开新局的“_____”。对我们这样一个拥有14亿人口的大国来说，“三农”向好，全局主动。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，经济全球化遭遇_____，世界进入动荡变革期。对此，我们要有清醒认识，做好打_____的准备。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 总开关 障碍 车轮战 B. 压舱石 逆流 持久战

C. 定盘星 停滞 攻坚战

D. 助推器 波折 拉锯战

19. 传统手工艺品一般在产业基地集中生产再销往全国乃至全世界，这使得各地旅游景点销售的手工艺品常常来源一致，_____。以各地博物馆为代表的单位已积极对地方物质文化遗产进行文化创意产品开发，有意识地进行地方资源的_____创新，而包括非物质文化遗产在内的传统手工艺尚缺乏产品设计新意，未能_____地方手工艺特色。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A. 大同小异 针对性 突显

B. 如出一辙 颠覆式 展现

C. 索然无味 突破性 涵盖

D. 乏善可陈 开放式 抓准

20. 化工企业在环保治理和达标排放上的确存在着_____的现象，少数企业偷排乱放严重污染了当地环境，败坏了化工行业的_____。专家认为，对这种违法企业无论怎样处罚都不为过，但是，简单粗暴的“一刀切”会让企业_____，正常的生产运营受到严重影响，这有悖环保风暴的初衷。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A. 愈演愈烈 风气 分崩离析

B. 良莠不齐 声誉 人人自危

C. 竭泽而渔 道德 如履薄冰

D. 变本加厉 操守 难以为继

21. 今年受新冠肺炎疫情冲击和国际经济下行影响，一度有近3000万农民工留乡返乡。在这种情况下，社会大局能够保持稳定，没有出什么乱子，关键是农民在老家还有块地、有栋房，回去有地种、有饭吃、有事干，即使不回去心里也踏实。全面建设社会主义现代化国家是一个长期过程，农民在城里没有彻底扎根之前，不要急着断了他们在农村的后路，让农民在城乡间可进可退。这就是中国城镇化道路的特色，也是我们应对风险挑战的回旋余地和特殊优势。

这段文字意在说明：

A. 应坚持用大历史观来看待三农问题

B. 抓好农业生产能够有效应对风险挑战

C. 中国城镇化道路是符合中国国情的独特道路

D. 城乡发展不平衡仍是社会主要矛盾的集中体现

22. 伴随着社会发展，家庭教育面临着复杂多变的形势和前所未有的困境。一个非常突出的问题是，一些通行的家庭教育方式方法，违背了孩子身心健康成长的心理规律和教育教学规律。家庭教育的知识本位导致家长形成一种担忧孩子“输在起跑线上”的恐慌心理。因此，很多家长带着孩子奔波于各种校外辅导机构，提前学习各科知识。儿童心理成熟是一个自然的过程，教育不能改变其发展的主要时间进程，只有儿童心理和认知水平成熟到一定程度以后，人为教育和训练才会起作用。人为地提前训练，可能一时一地占有一定优势，但这种优势不会长期保持下去。

这段文字意在说明：

A. 提前学习违背了儿童心理成熟发展规律

B. 一切教育形式都必须遵循人格发展的规律

C. 知识本位已成为我国家庭教育的“背景底色”

D. 人为教育只有在儿童认知水平成熟后才有意义

23. 慈善是一个历史变动中的概念，所含内容在不同历史时期并不完全一致。譬如古代慈善事业多系直接性物质救济，呈现出重养轻教的特征。但近代以来，愈发重视慈善教育的功能，强调教养并重。当代中国慈善事业更是朝着社会公益服务的多元化方向发展。但是，不管如何变化，慈善的根本内涵没有改变，即民间社会各界秉持人道善心，救助、关怀社会弱势群体与困难群众，这也是慈善本义内容所在。至于慈善的外延表现，则会随着时代的变化而变化，譬如慈善动机、慈善形式、慈善流程等。我们在讨论慈善概念的时候，应该对其内涵与外延予以区分，在此基础上考察慈善发展的历史。

这段文字意在说明：

- A. 公益服务慈善的核心要义
B. 教养并重是当代慈善的主要特点
C. 慈善的社会教育功能越来越受到重视
D. 慈善的内涵并不随外延的变化而变化

24. 美学经济时代，伴随着消费需求与消费体验的不断升级，以美学价值为核心的生产要素在产品的价值生产、企业的品牌建设以及产业价值链的提升中发挥着越来越重要的作用。电影产业作为当前经济中吸附资本能力最强、生产时效最快、引爆审美迭代和文化价值翻新变异的内容产业，对产业升级和经济增长的重要性不言而喻。电影是当代新文化、新时尚、新美感、新神话、新观念的重要策源地，牢牢占据着内容产业的头部位置，既对社会整体风尚与价值发挥引领作用，也会优化赋能全经济产业链。

这段文字意在说明：

- A. 电影产业长期处于内容产业的龙头位置
B. 电影对中国产业的转型升级具有重要推动作用
C. 电影产业的发展引领着美学经济时代的整体风尚
D. 美学经济时代以价值为核心的生产要素愈发重要

25. 青藏高原是除南北极以外冰雪储量最大的地区，是亚洲十多条大江大河的发源地，被称为“亚洲水塔”。过去50年，青藏高原及其相邻地区的冰川面积由5.3万平方公里缩减至4.5万平方公里；青藏高原大于1平方公里的湖泊数量从1081个增加到1236个，湖泊面积从4万平方公里增加到近5万平方公里；受冰川融水径流量增长影响，雅鲁藏布江、印度河上游年径流量呈增加趋势。随之而来的将是灾害风险的加剧。专家表示，全球变暖是大趋势，我们能做一些“减缓”工作，但“适应”始终是核心，这就需要建立相应的预警体系，把损失降到最低。

这段文字意在说明：

- A. 亚洲水塔的生态环境岌岌可危
B. 全球变暖加剧了亚洲水塔的生态危机
C. 建立亚洲水塔灾害监测预警体系势在必行
D. 亚洲水塔变化影响着大批人的生存和发展

26. 碳酸铅为无机化合物，它以白铅矿的形式存在于自然界中。像碳酸铅这样的无机样本很难直接进行年代测定。这是因为，自然界中的碳元素主要有3种同位素，其中碳14为天然放射性同位素，碳测年法就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年代测定的技术，主要用于测定生物物质，例如动植物遗骸，也可以测定藏品中木器、竹器、牙骨器、纸张、纺织物等含碳有机物的年代。虽然碳酸铅含有放射性碳，可惜长期以来，科学家一直没能找到直接测定碳酸铅年代的方法。

接下来最可能说的是：

- A. 测定碳酸铅年代的新方法
B. 碳测年法的优势和弊端
C. 碳酸铅和考古的关系
D. 碳测年法的技术原理

27. 作家都是在坚守文学信念的同时找寻创作的突破口，力争在文化的海洋腾起美丽的浪花。这需要作家深入挖掘现实生活，以丰富的创作手法、生动的艺术语言，塑造更多折射时代的面孔。但值得注意的是，作家要克服内容空洞的创作倾向，并不是写当代就是现实题材作品，真实是创作基调，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。现实题材作品不是将时代符号写进作品、对社会生活细节简单还原，也不是同质化回忆的机械陈列，而是要传达出作者对人生、对历史、对现实的深刻思考。

这段文字意在说明：

- A. 文学创作应紧跟时代发展的步伐
B. 文学创作应警惕内容空洞的创作倾向
C. 现实题材作品必须传达出作者深刻的思考
D. 好的文学创作应不断拓宽题材、丰富表现手法

28. 牛顿提出了著名的运动定律，为我们理解太阳系，乃至一切物体质量与施加于其上的力之间的关系奠定了基础。在用这些定律描述行星绕太阳如何运动后，牛顿又开始思索：如果有第三个天体（如月球）闯入其间会发生什么呢？当两个（或三个大小和距离差别很大的物体）绕一个中心点旋转时，用牛顿运动定律很容易计算出它们的运动轨道。但如果这三个物体的大小和与中心点的距离均相当，则整个系统将陷入混沌。而一旦混沌发

生，就不可能用常规数学方法研究物体的运动，困扰科学家数百年的“三体问题”也由此浮出水面。

这段文字主要讲的是：

- A. “三体问题”带来的影响
- B. “三体问题”产生的原因
- C. 牛顿运动定律自身的局限性
- D. 科学界对“三体问题”的探索

29. 长期以来，考试大纲规定了考试的内容、范围、知识点，规定了各学科知识点的考试权重，规定了各个知识点的考试题型，其“标准”明确、具体、直观，对教师教学的导向极其强烈。一方面，它缩小了国家课程标准关于各学科教学内容的范围；另一方面，它规定了各学科知识点在考试中的权重，教师的学科教学活动“做题化”“训练化”倾向越发严重。在考试大纲的这种强大的导向下，教学过程几乎“窄化”“异化”成了考试训练过程，让教育教学活动陷入应试教育的“泥潭”无力自拔。

这段文字意在说明：

- A. 考试大纲的强导向作用亟待弱化
- B. 考试大纲的存在不符合时代要求
- C. 考试大纲的出现强化了应试教育
- D. 考试大纲偏离了素质教育的要求

30. 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。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，发现缺失肠道菌群的小鼠体温调控机制受到破坏，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。科研人员认为，产生这种作用的原因可能是在寒冷条件下，肠道菌群被破坏后，动物不能消化足够数量的食物，以满足寒冷条件下的热量需求。

根据这段文字，下列说法正确的是：

- A. 拥有肠道菌群的动物能够抵御寒冷
- B. 小鼠的体温控制机制和人类类似
- C. 动物只能依靠棕色脂肪组织维持体温
- D. UCP-1蛋白的表达量与肠道菌群的数量成正比

31. 广义地讲，只要如实记录身边的人与事、景与物，都属于纪实摄影，它们虽然较为零散、碎片化，但拍摄者和存世数量巨大，蕴藏着丰富的社会生活信息。在专业摄影领域，很多摄影师通过深度采访与调研，全面、系统、生动地进行图文记录与展示，大大地拓展了纪实摄影的概念、范畴和价值。当今时代，人人都是摄影师，拍摄传播便利及时，为时代造像的广度和深度得到了空前的拓展，摄影的价值渐趋超越其本体意义，成为厚重的人文、社会、历史价值的视觉承载。

这段文字意在说明：

- A. 人人都是摄影师的时代已经来临
- B. 纪实摄影是对现实社会的生动记录
- C. 摄影反映时代的深度和宽度日益拓展
- D. 纪实摄影承载着厚重的人文和社会价值

32. 互联网深度融入个体日常生活的今天，它的双刃剑效应也日益显现。一方面它确实为用户提供了极大的便利。可以说，现代人的生活已离不开网络。但另一方面，_____，也在不断发生。在笔者看来，这些乱象主要包括三类：第一类是在网络空间出现的虚假信息、网络暴力、煽动性信息伤害到现实生活中的个体；第二类是利用网络非法窃取或者未经同意而使用他人隐私数据，并通过这些数据获取利益；第三类则是通过网络恶意引导，操控舆论，影响民众选择。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 与互联网发明初衷背道而驰的乱象
- B. 严重扰乱人们正常生活秩序的行为
- C. 超出人们想象的各种社会公共事件
- D. 阻碍互联网发展与进步的各种情形

33. 世界充满了流动，人类社会也是这样，现代智人出现以来，经历了大陆、岛屿间的漫长迁徙历史，而小麦和玉米等物种也实现了跨大陆流动。从世界文明进程来看，同样是流动促进了人类文明的存续与发展。某一区域的文化传播到世界各地，会与当地文化结合产生新的文化形态，但_____，结合得好就成为新的文明方式，如佛教从印度传入中国后，受到中国固有传统思想的改造和融合，经1000多年形成了独具特质的

新体系，相反，结合得不好就“水过地皮湿”。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 看待文化流动所带来的价值
B. 这种新文化形态也会有不同的命运
C. 文化传播也应兼顾当地文化的特殊属性
D. 文化流动在各地发挥的作用是不一样的

34. ①中国特色社会主义的辉煌成就充分证明，这条道路适合中国国情、符合中国特点、顺应时代发展要求，走得对、行得通

②在中华民族积贫积弱、任人宰割的时期，形形色色的主义和思潮都试过了，但都没能解决中国的前途和命运问题

③中国共产党带领中国人民立足中国国情，历尽千辛万苦、付出巨大牺牲进行艰难探索，独立自主走出了一条成功道路，从而使中国大踏步赶上了时代并开始引领时代

④方向决定道路，道路决定命运

⑤只有这条道路才能发展中国、富强中国，才是通往民族复兴的康庄大道、人间正道

⑥一个国家实行什么样的主义，关键要看这个主义能否解决这个国家面临的历史性课题

将以上6个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A. ③①②⑥④⑤
B. ②③①④⑥⑤
C. ⑥①④②③⑤
D. ④⑥②③①⑤

35. ①商代晚期才有长篇铭文，其主要进步是能完整叙述一连串事件且有清晰的因果联系

②显然，这类铭文的书写重心是“功勋”与“赏赐”，它代表着主人最有价值的荣誉，因此他希望通过铜器精确地传达给祖先或后世

③事实上，商周铭文绝大多数内容都是围绕这一主题展开的

④比如《小子逢卤》铭文有四十七字，叙述器主参与一项军事行动有功因而受到上级的赏赐，又因此制作了铜器以祭祀、告慰其亡母

⑤因为对当时的贵族来说，用铭文记录其所立的功劳和所受的封赏，不仅是其人生价值的展现，也是其家族政治地位的宣示和保障

⑥最早的铜器铭文非常简单，有的仅由一个或数个名词组成，稍复杂的也仅是一个主谓句

将以上6个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A. ⑥④⑤②③①
B. ⑥①④②③⑤
C. ①③④②⑤⑥
D. ①④⑤②③⑥

第三部分 - 常识判断

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

36. 根据十三届全国人大五次会议审议通过的《政府工作报告》，下列符合2022年我国经济社会发展政策取向和要求的是（ ）。

- A. 推动能耗“双控”向碳排放总量和强度“双控”转变
B. 加快发展工业互联网，培育壮大物联网、在线教育等数字产业
C. 保持宏观政策连续性，实施积极的财政政策和适度宽松的货币政策
D. 对制造业、小微企业和个体工商户继续实施阶段性免征增值税政策

37. 2021年，《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》发布。根据此意见，关于我国碳达峰碳中和工作的主要目标，下列说法错误的是（ ）。

- A. 到2025年，森林蓄积量达到180亿立方米
B. 到2030年，二氧化碳排放量达到峰值并实现稳中有降
C. 到2035年，绿色低碳循环发展的经济体系初步形成
D. 到2060年，非化石能源消费比重达到80%以上

38. 关于我国国家机构，下列说法正确的是：

- A. 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. 全国人大常委会无权修改国务院制定的同宪法相抵触的行政法规
- C. 我国军委主席有任期限制，需对全国人大及其常委会负责
- D. 我国的上下级检察院之间是监督与被监督的关系

39. 近几年，随着“三农”工作重心转向全面推进乡村振兴，习近平总书记地方考察调研重点，也越来越多地转向“谋划振兴”。下列出现在总书记地方考察讲话中的特色产业与其走访地区的对应，不准确的是（ ）。

- A. 要把包括苗绣在内的民族传统文化传承好、发展好——贵州
- B. 把沙县小吃打造成富民特色产业——广东
- C. 做好茶文化、茶产业、茶科技这篇大文章——福建
- D. 让黄花成为乡亲们的“致富花”——山西

40. 下列学习数学的情形中，最不可能出现的是：

- A. 战国时期学生在背诵“九九乘法表”
- B. 东汉时期出现了介绍勾股定理的书
- C. 秦朝时期人们用负数表示零下温度
- D. 隋唐时期老师在课堂上教学圆周率

41. 下列不同气候区和景观的对应错误的是：

- A. 热带草原气候——纺锤树
- B. 热带雨林气候——板状根
- C. 热带沙漠气候——海市蜃楼
- D. 亚热带季风气候——硬叶常绿林

42. 关于太阳系相关常识，下列说法错误的是：

- A. 彗星的尾巴主要是灰尘和气体
- B. 太阳是太阳系中最强的电磁波辐射源
- C. 1个天文单位的距离为地球和太阳之间的平均距离
- D. 类木行星和类地行星主要区别在公转周期的长短

43. 关于金属和人类健康，下列说法错误的是：

- A. 长期使用铝制食品容器更容易导致脑损伤
- B. 钾、钠离子维持着人体内细胞内外渗透压平衡
- C. 铁是人体中许多酶的激活剂，能促进新陈代谢
- D. 锌能参与血红蛋白的合成，维持红细胞代谢

44. 下列与物理学相关的说法正确的是：

- A. 高山上压强小，煮水易沸腾
- B. 声波是以磁场的形式传播的
- C. 红外线的穿透性可用于灭菌
- D. 太阳的亮度与观察方向有关

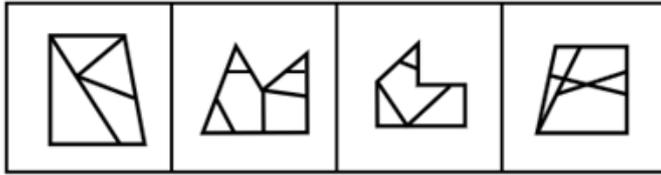
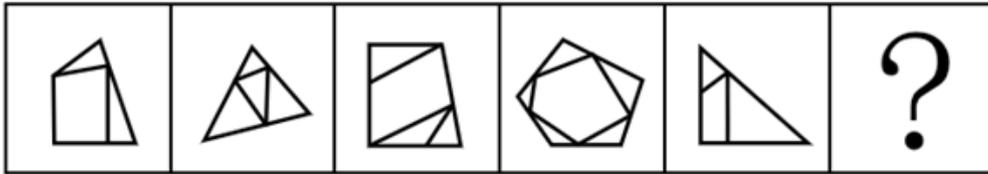
45. 关于信息传递，下列说法错误的是：

- A. 互联网通信中的IP协议应用于网络层
- B. 光纤通信是将电信号和光信号进行转换
- C. 微波通信具有建设周期短但建设费用高的特点
- D. 抗震救灾时卫星通信是一种非常可靠的通信手段

第四部分 - 判断推理

本部分包括图形推理、定义判断、类比推理与逻辑判断四种类型的试题，请按每道题的答题要求作答。

46. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：【2022天津046】



A

B

C

D

A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

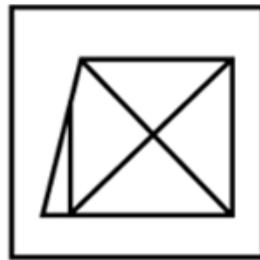
47. 把下面的六个图形分为两类，使每一类都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：【2022天津047】



①



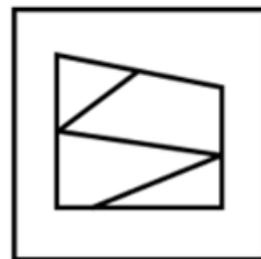
②



③



④



⑤



⑥

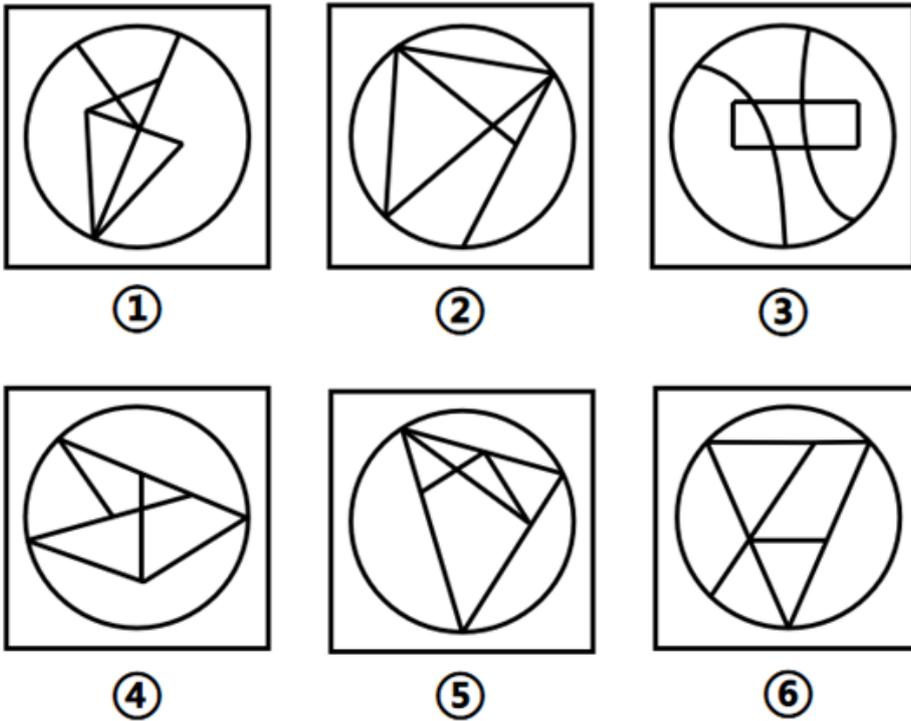
A. ①②③, ④⑤⑥

B. ①③⑤, ②④⑥

C. ①⑤⑥, ②③④

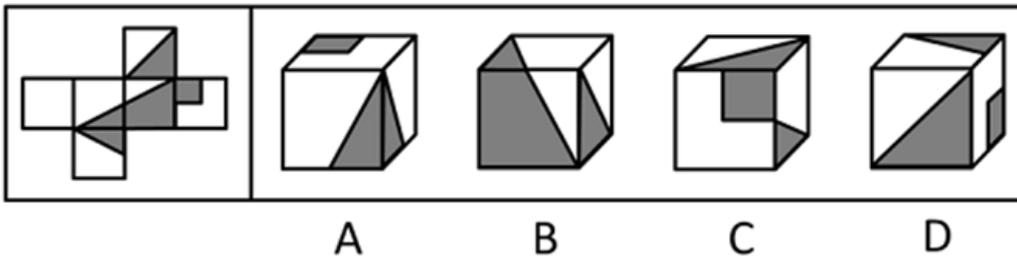
D. ①②⑥, ③④⑤

48. 把下面的六个图形分为两类，使每一类都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：【2022天津048】



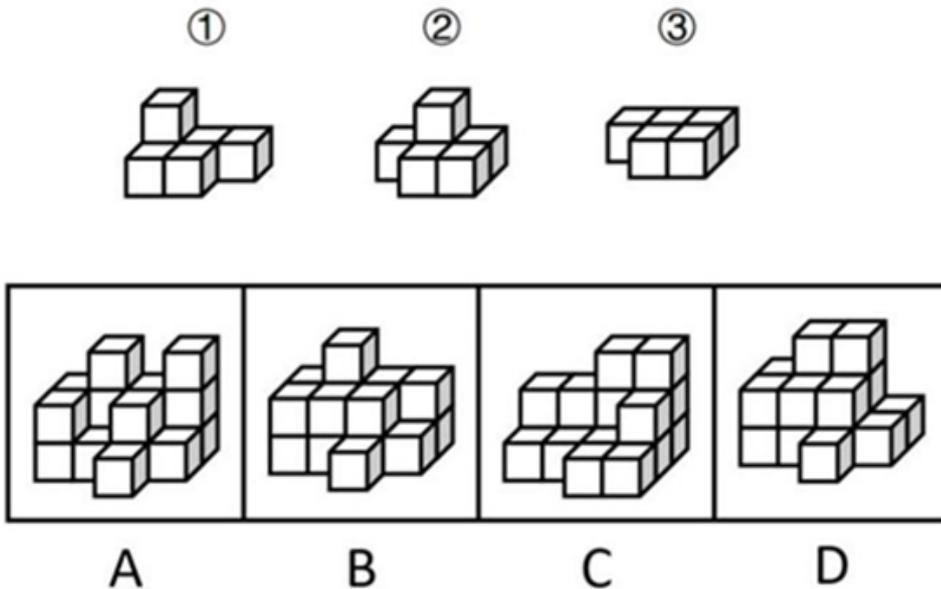
- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①④⑤, ②③⑥ C. ①②⑥, ③④⑤ D. ①③⑥, ②④⑤

49. 左边给定的是纸盒的外表面，下面哪项能由它折叠而成？【2022天津049】



- A. 如图所示 B. 如图所示 C. 如图所示 D. 如图所示

50. 下列立体图形能由①②③组成的是：【2022天津050】



- A. 如图所示 B. 如图所示 C. 如图所示 D. 如图所示

51. 标签效应是指当一个人被一种词语名称贴上标签时，他就会做出自我印象管理，使自己的行为与所贴的标签

内容相一致。

根据上述定义，下列未体现标签效应的是：

- A. 高血压这一慢性疾病，在没有诊断出结果之前，症状并不明显，患者也没有感到不舒服。然而一旦确诊并告知，他们会立即紧张起来，并经常会有手脚麻木、睡眠不良等不适现象出现
- B. 王某小学时因体胖脸圆被同学取外号叫“王胖头”，当多年以后同学在聚会上回忆王某时，对他的认知还停留在他的外号上，即使王某已成功瘦身多年
- C. 某艺人刚出道时将自己定位为搞笑谐星，出演了大量综艺节目和喜剧电影，深受观众喜欢
- D. 心理学家招募了一批纪律散漫的新兵，让他们每周给家里写信，说自己在前线如何听从指挥、奋勇杀敌，结果半年后这些士兵发生了很大的变化，他们真的像信上所说的那样去努力了

52. 独特价值效应是影响顾客对产品价格及其变化的接受程度，最终影响其购买决策的一个重要因素。具体表现为：当购买者对某种产品区别于可替代性竞争产品的特色评价越高，他对产品的价格将越不敏感。

根据上述定义，下列体现了独特价值效应的是：

- A. 目前，诺西那生钠是唯一能从根本上治愈脊髓性肌萎缩症的特效药，虽然一年药费几十万，但不少患病家庭仍选择贷款购买此款药物
- B. 在水果购买上，相对价格来说消费者更看重营养价值，因此某网购平台在年货节期间的水果消费上，车厘子与砂糖橘在销量上平分秋
- C. 某家竹笋店尽管比市场均价高了一倍，但由于他家的竹笋都是每天现挖的，味道鲜美，因此一上架就被抢购一空
- D. 某地服装批发市场已经经营多年，因所售服装款式时尚、性价比高，吸引了全国各地的商家来此交易

53. 贝格曼法则是指同一种类恒温动物的体形会随着生活地区纬度或海拔的增高而变大。这是由于随着体形的增大，动物的相对体表面积（即体表面积与动物体积之比）变小，从而导致体表发散比率变小，因而能更好地保存热量以适应高纬度地区的寒冷环境。艾伦法则是指同一分类单位的恒温动物的突出部分在低温环境中，有变短变小的趋势。

根据上述定义，下列体现了艾伦法则的是：

- A. 北极狼比热带的狼更肥一些，身体更接近于圆形
- B. 生活在印度的瘤牛因髻甲部有一肌肉组织隆起似瘤而得名，大而圆的瘤峰是一种沉积脂肪的肌肉组织，能在冬季物质匮乏时发挥一定的补给作用
- C. 生活在青藏高原的藏獭拥有高大的体形，强壮的体魄，但藏獭被大批贩运到内地后，体形等诸多性状发育较差
- D. 分布在北极地区的麝牛躯体与印度野牛一样魁梧，但耳朵特小，四肢奇短，几乎没有尾巴，看上去圆鼓鼓的，样子颇有点滑稽

54. 无方向性假设指变量间有一定的关系但不能预测关系的性质。如果没有理论依据，或者在文献资料和实践观察中没有证据来推测变量关系，研究者只能形成无方向性的假设。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。

根据上述定义，下列属于方向性假设的是：

- A. 在空间思维能力上男女生有差异
- B. 学龄儿童的低社会交往能力与母亲高的抑郁分值有关
- C. 老人自我评价的自理能力与性别、社会文化背景有关系
- D. 大学教师的职业发展机会与成就感降低之间呈现显著相关关系

55. 分系式是指在一个句法结构里至少有两个联合词组，这些联合词组的组成成分分别搭配，构成两套或两套以上平行的语法关系，表示两个或两个以上不同的意思。分别搭配是前一个联合结构里的并列成分依次分别跟后一个联合结构里的并列成分搭配，形成一种分系式的句法结构。

根据上述定义，下列不属于分别搭配的是：

- A. 裘马轻肥 B. 卖官鬻爵 C. 吾盗天地之时利 D. 井灶，人所饮食
56. 镰刀：麦子
A. 卷尺：刻度 B. 锄头：大米 C. 扳手：螺栓 D. 剪刀：钢材
57. 钻木：取火
A. 指鹿：为马 B. 以卵：击石 C. 画蛇：添足 D. 骑虎：难下
58. 报案人：嫌疑人
A. 获益人：买家 B. 卖家：买家 C. 主角：配角 D. 僧侣：道士
59. 子时：时辰
A. 物理：惯性 B. 公民：群众 C. 莲花：花卉 D. 碱性：石灰
60. 学生：知识：死记硬背
A. 匠人：工艺：半途出家 B. 作家：作品：炙手可热
C. 老师：学生：谆谆教诲 D. 农民：庄稼：揠苗助长
61. 碳：钻石：戒指
A. 碳酸钙：珍珠：项链 B. 石墨：铅笔：画稿 C. 刚玉：红宝石：装饰 D. 硅：硅胶：石英砂
62. 预约：核实：兑换
A. 手术：插管：缝合 B. 招聘：培训：辞职 C. 设想：实践：总结 D. 募捐：调研：下乡
63. 工程师：研发：产品
A. 飞行员：驾驶：飞机 B. 维修工：修理：锤子 C. 保洁员：保持：环境 D. 售货员：决定：售价
64. 羚羊 对于（ ）相当于（ ）对于 细菌
A. 灵活 微小 B. 猎人 医生 C. 牦牛 病毒 D. 青草 细胞
65. 执手相看泪眼 对于（ ）相当于（ ）对于 悼亡
A. 托孤 老眼平生空四海 B. 思乡 家祭无忘告乃翁
C. 离别 十年生死两茫茫 D. 感怀 曾经沧海难为水
66. 全球变暖带来的气候变化日益显著，成为影响人类发展前景的决定性因素之一。从观测和古气候重建的资料来看，人类活动对地球气候系统的影响已经非常深刻。数据显示，最近50年来的温升速率都不超过0.2℃/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℃，2001~2010年相对于1850~1900年平均值的温度变化是0.9℃，10年的温升速率不超过0.2℃。根据上述数据来看，全球变暖的步调并没有加速。
- 以下哪项为真，最能证明上述观点？
- A. 最近20年相对于1980~1999年平均值的温度变化是0.58℃，相对于1961~1990年平均值的温度变化是0.36℃
B. 目前多国出台政策强化降低GDP能源强度和二氧化碳强度的力度和幅度，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
C. 不同区域受到全球气候变暖带来的影响存在差异，比如1951~2019年中国的增温速度高于同期全球平均水平
D. 当前大气中的二氧化碳浓度高于200万年以来的任何时候，1900年以来的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
67. 中微子自由流动对之后宇宙中结构的形成有很重要的影响，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，导致小尺度上结构的形成的难度加大。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，并提供了中微子质量最清晰的观测特征之一。
- 由此可以推出：

- A. 宇宙中结构的形成取决于中微子的自由流动
- B. 中微子由于速度很快所以不能被限制在势阱中
- C. 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
- D. 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

68. 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。专家据此认为，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。

以下哪项为真，最能削弱上述观点？

- A. 男性患者住院的概率比女性高20%左右，一旦住院接受治疗，男性患者更有可能需要进入重症监护室，而且入院后的死亡概率更高
- B. 随着该疾病患病人群的数据集不断扩大，支持存在差距的证据不断出现
- C. 近十年来与该疾病致病原理类似的病毒暴发的数据也显示在确诊的病例中，男性患者的死亡风险高于女性
- D. 参与研究的大多数男性都有酗酒抽烟的不良生活习惯，会容易引起其他疾病

69. 研究人员招募150名被试参与研究并将其分为两组，每组被试随机收到一个关于A公司形象的介绍材料，温暖型品牌材料为：A品牌为了进一步保持竞争力，常年致力于慈善事业，传达关爱的理念；效能型品牌的材料为：A品牌为了进一步保持竞争力，一直致力于新工艺和新技术的研发。两组被试分别阅读A品牌公司设计的怀旧广告文案与非怀旧广告文案，并填写广告口碑传播测量量表。结果表明，温暖型的品牌形象采用怀旧广告时需谨慎。

以下哪项如果为真，能够支持上述结论？

- A. 越来越多的企业选择打“感情牌”，采用怀旧型情感广告策略拉近和消费者之间的距离，促进品牌传播
- B. 温暖型品牌的怀旧广告降低了消费者的孤独感，消费者不用寻求社交联系来排解孤独，因此可能更少地使用社交网络展示产品
- C. 消费者对怀旧广告会产生品牌历史感的感知，悠久的历史可以让消费者更加信任该品牌
- D. 对于效能型品牌，消费者对怀旧广告的感知更偏理性，怀旧广告会促进消费者的口碑传播

70. 44名大学生自愿参加一项羽毛球运动对大脑影响的实验，并被随机分成实验组和对照组两组。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。研究人员表示，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。

以下哪项如果为真，能够削弱上述观点？

- A. 灰质与知觉相关，羽毛球运动员的知觉敏感性显著高于普通成人
- B. 实验中观察到的对照组颞中回灰质体积减小属于大脑毕生发展的正常现象
- C. 他动训练对大脑中灰质的影响进行研究
- D. 本实验的干预时间较短，对已接受过十几年运动训练经历的被试为研究对象的实验来说，结果可比性较差

71. 如今，越来越多的人，深受失眠困扰。其中一些人上网寻找解决之道，比如一个名为“海军2分钟入睡法”的短视频，最近在网络上非常受欢迎。这种方法主要有5步：第1步是放松面部肌肉，包括舌头、下巴和眼周肌肉；第2步是尽可能放松肩膀、上臂和下臂，先放松其中一边，然后放松另一边；第3步是深呼气，放松胸口；第4步是依次放松大腿和小腿；第5步是用10秒来平复心绪。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。

以下哪项为真，最能削弱上述视频声称的观点？

- A. 对于失眠的人来说，最有效的“催眠剂”，就是保持规律的作息习惯
- B. 治疗失眠最主要的是认知行为治疗，这应该是治疗失眠的首选方法
- C. 该方法通过放松人的身体，从人的意识层面入手，让患者放松，调节自身情绪

D. 该方法中的动作，可让人逐渐放松甚至入睡，但很快就会再次醒来

72. 近日，研究人员招募了36名健康人员，并将其随机分配到发酵或高纤维饮食方案小组中，使其维持该方案10周，并在实验开展前3周、采取分组饮食后10周，以及结束实验饮食方案4周后，采集参与者血液和粪便样本进行分析。结果发现，发酵蔬菜会增加肠道微生物多样性。研究人员认为，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。

要得到上述研究推论，还需基于以下哪一前提？

- A. 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
- B. 肠道微生物群不仅与肠道免疫关系密切，而且影响全身免疫系统
- C. 食用发酵蔬菜的被试血液样本中炎症蛋白的水平有所下降
- D. 发酵食品饮食组在实验过程中要大幅减少高纤维饮食的摄入

73. 英国第一次大规模人口迁移发生在6000年前。这些人的祖先大多来自一个被称为早期欧洲农民的群体。第二次迁徙发生在青铜时代早期，迁徙群体的祖先最终产生了英格兰和威尔士至少90%的基因组成。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。研究人员据此表示，他们发现了法国人大规模移民至英国的证据。

要得到上述研究推论，还需基于以下哪一前提？

- A. 迁徙的法国人中拥有一定比例的早期欧洲农民血统
- B. 青铜时代的中后期是英国与包括法国在内的西欧联系紧密的时期
- C. 基因测序利用的遗骸是在英国、西欧的考古遗址中发现的
- D. 今天生活在英格兰和威尔士的人比青铜时代早期的人拥有更多的早期欧洲农民血统

74. 有的金属是固体；铁是金属；所以，铁是固体。

下列选项与题干所犯逻辑错误相同的是：

- A. 有的犯罪行为严重地扰乱了社会秩序；李四的行为严重地扰乱了社会秩序；所以，李四的行为是犯罪
- B. 有的科学家没有受过正规高等教育；张三没有受过高等教育；所以，张三是科学家
- C. 有的没有辨别能力的人是精神病人；精神病人没有民事行为能力；所以，没有民事行为能力的人没有辨别能力
- D. 有的带刺的花是玫瑰；花园里的花带刺；所以，花园里的花是玫瑰

75. 某个项目小组成员中有人没有参加培训心得交流会，小张、小王、小李、小宋中有一人没有参加，其他三人都参加了。公司人事在询问时，他们做了如下回答。小张：小王没有来。小王：我不但参加了，而且还分享了学习心得。小李：我早来了一会儿，但因为有事提前走了。小宋：如果小李来了，那就是我没来。

如果他们中只有一人说谎，则没有参加培训心得交流会的是：

- A. 小张
- B. 小王
- C. 小李
- D. 小宋

第五部分 - 资料分析

针对下列图、表或文字回答问题。你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算、处理。你可以在题本上运算。

2021年1~9月，我国机床工具进出口总额242.6亿美元，同比增长32.8%。其中，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%。

从进口来源来看，2021年1~9月进口来源前三位分别是：日本34.5亿美元，同比增长37.8%；德国22.2亿美元，同比增长11.0%；中国台湾14.3亿美元，同比增长36.1%。

从出口去向来看，2021年1~9月出口去向前三位分别是：美国17.5亿美元，同比增长27.4%；越南10.5亿美元，同比增长35.4%；印度8.8亿美元，同比增长67.8%。

图1 我国机床工具产品累计进口情况（亿美元）

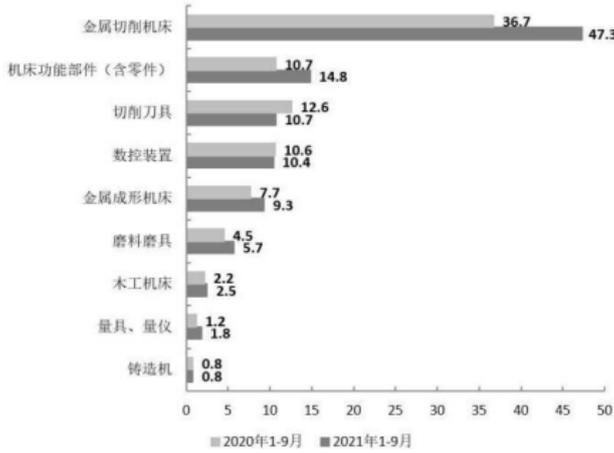
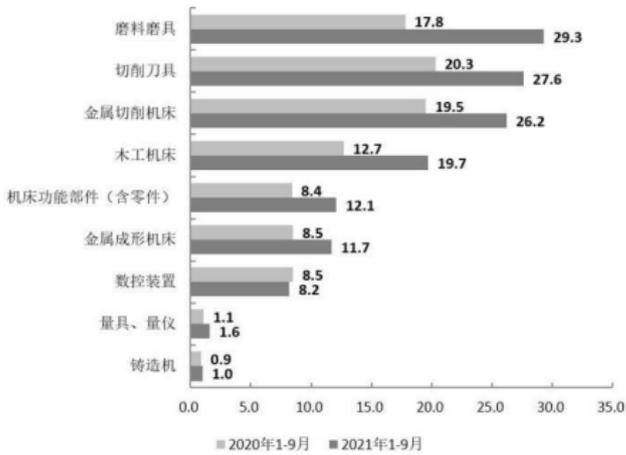


图2 我国机床工具产品累计出口情况（亿美元）



76. 2020年1~9月，我国机床工具贸易状况为：

- A. 顺差10亿美元以上 B. 顺差不到10亿美元 C. 逆差10亿美元以上 D. 逆差不到10亿美元

77. 2021年1~9月，我国机床工具对美国出口额同比约增长多少亿美元？

- A. 1.9 B. 2.3 C. 3.1 D. 3.8

78. 2020年1~9月，进口额占机床工具进口额比重超过10%的机床工具产品有几种？

- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

79. 2021年1~9月，下列产品中我国对外贸易顺差最大的是：

- A. 金属切削机床 B. 磨料磨具
C. 切削刀具 D. 机床功能部件（含零件）

80. 能够从上述资料中推出的是：

- A. 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5倍多
B. 2021年1~9月，进口额同比增速最高的机床工具产品类型是金属切削机床
C. 2021年1~9月，进出口总额超过30亿美元的机床工具产品有3种
D. 2020年1~9月，我国机床工具对印度出口额不到5亿美元

2021年第一季度全国15个重点旅游城市星级饭店经营情况统计表

目标 地区	数量 (家)	营业收入 (亿元)	餐饮收入 比重(%)	客房收入 比重(%)	平均房价 (元/间夜)	平均出租 率(%)	每间可供出租 客房收入(元/ 间夜)	每间客房平摊 营业收入 (元)
全国	2650	165.50	39.07	39.31	394.07	35.07	138.20	27790.85
北京	286	12.65	25.84	39.46	455.69	18.80	85.67	17757.42
天津	67	3.16	29.66	45.01	414.38	29.98	124.24	24861.28
石家庄	41	2.85	45.24	38.07	323.59	40.80	132.04	27513.31
秦皇岛	23	0.22	45.26	25.72	229.09	7.28	16.67	5018.16
太原	13	0.73	41.18	22.19	282.65	29.82	84.30	33473.51
呼和浩特	22	0.85	46.05	39.78	271.87	32.14	87.38	17812.27
沈阳	47	1.50	37.81	40.63	261.62	31.33	81.97	14192.06
大连	78	2.61	31.27	36.76	282.67	27.93	78.95	17287.21
长春	22	0.72	41.68	39.98	312.38	30.88	96.47	15470.04
哈尔滨	38	0.76	26.05	52.53	226.95	35.36	80.25	12543.00
上海	173	25.20	34.88	38.69	577.99	38.92	224.97	51872.78
南京	46	7.61	29.00	25.98	464.10	43.32	201.03	57708.81
无锡	12	1.63	63.68	23.10	374.48	39.96	149.64	44743.88
苏州	50	4.36	64.46	28.36	399.31	31.50	125.80	35276.42
杭州	102	7.40	40.83	35.63	390.21	38.94	151.93	35295.96

注：东北地区城市（沈阳、大连、长春、哈尔滨）、华北地区城市（北京、天津、石家庄、秦皇岛、太原、呼和浩特）、华东地区城市（上海、南京、无锡、苏州、杭州）

81. 2021年第一季度15个重点旅游城市中，星级饭店平均房价高于全国平均房价的有几个？
A. 3 B. 4 C. 5 D. 6
82. 2021年第一季度15个重点旅游城市中，华北地区星级饭店平均营业收入最高的城市为：
A. 石家庄 B. 天津 C. 太原 D. 北京
83. 2021年第一季度15个重点旅游城市中，高于全国平均出租率的城市的星级饭店平均数量约为多少家？
A. 60 B. 64 C. 69 D. 72
84. 2021年第一季度15个重点旅游城市中，华东地区星级饭店的餐饮收入比重约是东北地区的几倍？
A. 1.15 B. 1.28 C. 1.36 D. 1.51
85. 2021年第一季度15个重点旅游城市中，下列哪座城市星级饭店的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？
A. 上海 B. 南京 C. 苏州 D. 杭州

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%，增速分别比上月末和上年同期低0.1个和1.2个百分点。1月份我国人民币贷款增加3.98万亿元，同比多增3944亿元。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，其中，短期贷款增加1.01万亿元，中长期贷款增加2.1万亿元，票据融资增加1788亿元。2022年1月末，我国外币贷款余额9308亿美元，同比增长2%。1月份外币贷款增加181亿美元，同比少增269亿美元。

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，1月份人民币存款增加3.83万亿元，同比多增2627亿元，其中，住户存款增加5.41万亿元，非金融企业存款减少1.4万亿元，财政性存款增加5849亿元。1月末，外币存款余额1.02万亿美元，同比增长9%。1月份外币存款增加272亿美元，同比少增228亿美元。

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6.31万亿元，日均成交同比增长18%。其中，同业拆借日均成交同比增长9.3%，现券日均成交同比增长22.9%，质押式回购日均成交同比增长18.2%。

86. 2021年1月末，我国人民币贷款余额约为多少万亿元？

- A. 180 B. 176 C. 160 D. 156

87. 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多少个百分点？

- A. 30 B. 40 C. 50 D. 60

88. 2022年1月末，我国本外币存款余额同比增速在以下哪个范围内？

- A. 低于5% B. 5%到10%之间 C. 10%~19%之间 D. 高于19%

89. 2022年1月，我国银行间人民币市场同业拆借、现券、质押式回购日均成交量所占三者合计的比重高于上年同期的是：

- A. 仅现券 B. 仅现券和质押式回购
C. 仅同业拆借和质押式回购 D. 同业拆借、现券、质押式回购

90. 能够从上述资料中推出的是：

- A. 2022年1月末，我国票据融资增加额占企（事）业贷款增加额的比重不足5%
B. 2022年1月，我国住户存款增加额是财政性存款增加额的10倍以上
C. 2021年1月末，我国外币贷款增加超过500亿美元
D. 2021年12月末，我国人民币存款余额的同比增速比2021年1月末我国人民币存款余额的同比增速低1.1个百分点

扫一扫，对答案

