

2025年天津市公务员录用考试《行测》真题（考生回忆版）

更新时间：2026年07月14日14:19:01

扫描下方二维码下载妙学吧APP 刷海量题库掌握最新考点



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. 某水产养殖公司拥有若干幼体培育车间、育苗车间和藻类池。已知幼体培育车间的水体与育苗车间的水体之比为1:4，藻类池的水体是幼体培育车间水体的50%。若每 200m^3 水体需配备1名管理人员，则幼体培育车间需要的管理人员比育苗车间少12人。问该公司共配备了多少名管理人员？

- A. 25 B. 24 C. 23 D. 22

2. 乡村振兴文明实践积分制度中，基础积分50分；民主评议活动积分中3项为每项10分，2项为每项5分；贡献积分有5项，每项10分。每项积分仅加一次。小李去年在民主评议活动和贡献积分中都有收获，总积分为130分。问小李至少获得了几项民主评议活动积分？

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

3. 某种商品今年1月的定价为1000元/吨，2月起由于每月原材料上涨导致每月成本增加20元/吨，3月、6月、9月、12月每月初定价在上月基础上向上调50元/吨。则本年度利润最高的月份和最低的月份分别是：

- A. 3月、10月 B. 3月、11月 C. 4月、10月 D. 4月、11月

4. 某超市销售甲、乙两种相同单价的商品。第一天甲的销量是乙的1.5倍，第二天乙打八折销售，销量比甲多500件。已知甲、乙两种商品两天的总销售额相等，甲两天共销售1400件，问乙第一天销售多少件？

- A. 600 B. 700 C. 800 D. 900

5. 某连锁餐厅甲、乙、丙三个店面2024年销售额总计为1000万元，利润总计为120万元。其中，甲店面的销售额是利润的10倍，是丙店面销售额的 $\frac{2}{3}$ ，乙店面的利润比甲店面多10万元且比丙店面少10万元。问乙店面的销售额是利润的多少倍？

- A. 6 B. 6.25 C. 7 D. 7.2

6. 企业将15个招聘名额分配到甲、乙、丙、丁四个分公司。要求每个分公司至少分1个名额，任意2个分公司分配名额数不同。甲分配的名额不能是最多，甲、乙分配的名额都不能是最少，丙比丁多分配1个名额。问有多少种不同的分配方式？

- A. 2 B. 4 C. 7 D. 9

7. 从甲地到乙地为下坡路，从乙地到丙地为上坡路。小张从甲地开车经过乙地前往丙地，此后原路返回。其上坡速度是下坡的60%。已知他从甲地到乙地用时正好是去程全程用时的一半，则他返程全程用时比去程全程用时：

- A. 少不到10% B. 少10%以上 C. 多不到10% D. 多10%以上

8. 零售企业在某城市有10家门店，其中A、B、C区分别有5家、3家和2家，现选择其中的5家门店开展促销活动，要求每个区至少选择1家，问有多少种不同的选择方式？

- A. 不到200种 B. 200~399种之间 C. 400~799种之间 D. 不少于800种

9. 某超市规定，消费达标可参加抽奖，分一等奖200元、二等奖100元和未中奖三种情形。已知小王消费共抽奖3次，若每次抽中一等奖和二等奖的概率分别为10%和20%，问小王共中奖恰好300元的概率在以下哪个范围内？

- A. 5%以下 B. 5%~8%之间 C. 8%~11%之间 D. 11%以上

10. 甲和乙参加知识竞赛，每人均需作答1道理工类问题和1道人文类问题。甲作答两类问题的正确率分别为60%和40%，乙作答两类问题的正确率分别为50%和75%。问甲答对问题数量比乙多的概率在以下哪个范围内？

- A. 22%以下 B. 22%-25%之间 C. 25-28%之间 D. 28%以上

11. 某旅行团有游客15人，租用6辆车外出旅行，每辆车乘坐游客最多4人。已知每辆车至少乘坐1名游客，问乘

坐2名游客的车辆至多有几辆？

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

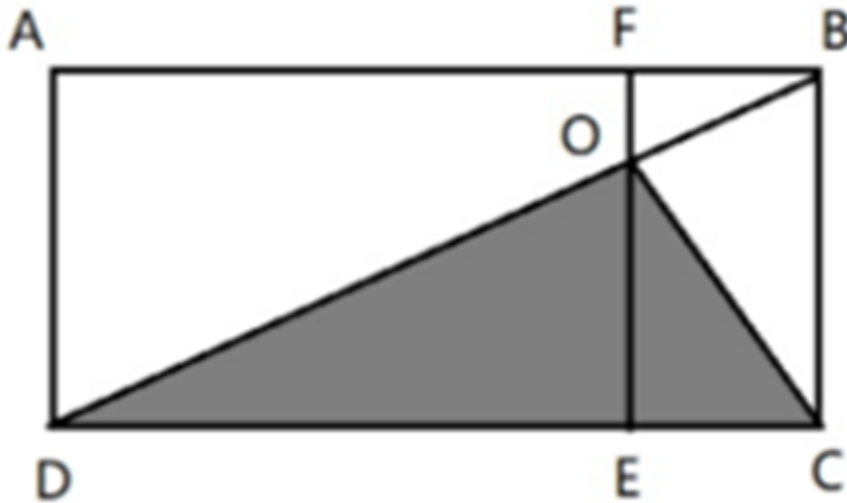
12. 小区保安老张的值班时间是每星期一、二、四、六。某年4月1日老张休息，5月老张总共值班17次。则当年老张最后一次值班是在：

- A. 星期一 B. 星期二 C. 星期四 D. 星期六

13. 一条长方形跑道ABCD中，AB长度是AD的1.5倍。小张从A点出发以9千米/小时的速度向B点方向匀速慢跑，40秒后尚未到达B点，距离B点还有35米。如他继续沿跑道匀速慢跑，再过1分钟后，他与A点的直线距离在以下哪个范围内？

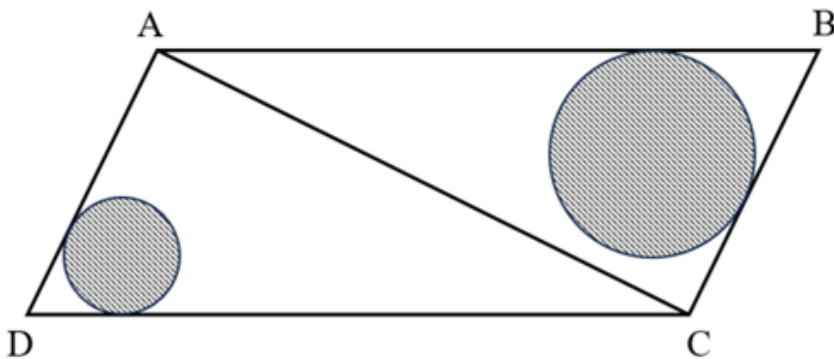
- A. 不到135米 B. 135~140米之间 C. 140~145米之间 D. 超过145米

14. 某矩形农场ABCD如图所示，矩形区域ADEF为生产区，矩形区域BCEF为休闲区。现连接BD将两区域打通，与EF相交于O点。已知AF和FE的长度分别为600米和400米，问COD围成的三角形阴影区域面积为多少万平方米？



- A. 12 B. 15 C. 16 D. 18

15. 某工业园区内一区域如下图所示，三角形ABC与ACD为两个面积相等的直角三角形，AB长度是BC的2倍。现在区域内划出如图两个圆形区域摆放花坛，两个圆形均与图中两条边相切。已知B点到大圆、D点到小圆上任一点的最短距离分别为AD长度的 $\frac{1}{2}$ 、 $\frac{1}{5}$ ，问大圆面积是小圆的多少倍？



- A. 3倍以下 B. 3~3.5倍之间 C. 3.5~4倍之间 D. 4倍以上

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。

16. 户外不等于“野外”，运动不等于“盲动”。我们固然不能因为安全风险就_____，但户外运动也要做好事前防范，注意风险管控。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 深居简出 B. 投鼠忌器 C. 因噎废食 D. 委曲求全

17. 快递业并非一般的行业，它就像一个“超级连接器”，可连接生产消费、打通千城百业、连通线上线下、畅通内外循环。正因此，它被称为反映经济活力的“_____”。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 风向标 B. 试金石 C. 放大镜 D. 显色剂

18. 长期以来，我国区域间、城乡间的金融资源_____存在异质性差异，金融资源的不平衡分布会加速经济发展的“马太效应”。数字金融能够_____区域间、群体间的“数字鸿沟”，促进资金的公平分配和经济的包容性增长。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 规划 填平 B. 共享 跨越 C. 储备 淡化 D. 配置 弥合

19. 当前不少城市对文化遗产的保护进入了旅游驱动的误区。过度地商业化，将原始居民全部迁出，充满活力的生产、生活场景_____，文化遗产成_____的遗址，失去鲜活的魅力。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 转瞬即逝 停滞 B. 无影无踪 陈腐 C. 消失殆尽 静态 D. 烟消云散 呆板

20. 发展社会主义民主政治，关键是要增加和扩大我们的优势和特点，而不是要削弱和_____我们的优势和特点。要坚持发挥党总揽全局、协调各方的领导核心作用，提高党科学执政、民主执政、依法执政水平，保证党领导人民有效治理国家，切实防止出现_____、一盘散沙的现象。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 缩小 群龙无首 B. 忽视 党同伐异 C. 抛弃 各自为政 D. 限制 分崩离析

21. 近年来，人工智能技术正全面变革肿瘤诊疗全流程。但现有人工智能诊疗模型也有局限性。许多模型通过大规模标注数据集训练，寻找图像特征与临床结果之间的相关性。虽然在准确率上取得了显著成效，但这种“黑箱式”操作缺乏_____依据，导致医生难以完全_____人工智能的诊断结果，因此回归医学源头的认知格外重要。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 过程性 采纳 B. 解释性 信赖 C. 验证性 遵循 D. 决定性 理解

22. 百年大党长期执政，思维惯性、行为惰性客观存在，一些老观念、老套路、老办法容易_____，队伍不断发展壮大也带来干部良莠并存、参差不齐。我们必须_____提高科学执政、民主执政、依法执政水平，克服干部队伍中存在的本领不足、本领恐慌，确保适应新时代要求、具备领导现代化建设能力，做到政治过硬、本领高强，堪当民族复兴重任。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 积重难返 一如既往 B. 相沿成习 与时俱进 C. 画地为牢 坚定不移 D. 因循守旧 持之以恒

23. 领导干部特别是高级干部担负着推进改革的重要职责。要增强政治责任感、历史使命感，以攻坚克难、迎难而上的政治勇气，直面矛盾问题不_____，铲除顽瘴痼疾不_____，应对风险挑战不_____，奋力打开改革发展新天地。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 回避 含糊 退缩 B. 放弃 姑息 气馁 C. 推诿 迟疑 妥协 D. 畏惧 宽纵 懈怠

24. 传统产业的技术创新以_____的增量创新为主，主导技术出现后会保持较长时间。当前，产业变革突飞猛进，新技术不断进入商业化阶段，还有一些前沿技术正在孕育萌芽、_____。新技术的成熟和应用催生出新产品、新模式、新业态，对既有产业形成冲击并使产业竞争格局发生_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 前瞻性 潜滋暗长 升级
C. 长期性 破茧而出 改变

- B. 创造性 势不可挡 变革
D. 渐进性 蓄势待发 重构

25. 医疗领域是高度数字化的。整个诊疗过程都留有痕迹，且不同环节前后印证、_____。换言之，无中生有、_____必然会被记录在案，会留下蛛丝马迹。在整治骗保上，不妨聚焦虚假住院、药品倒卖等突出问题，开发更多大数据筛查模型，让骗保行为逃不过技术的_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 一以贯之 瞒天过海 刀光剑影
C. 严丝合缝 以假乱真 火眼金睛

- B. 环环相扣 急功近利 明察秋毫
D. 滴水不漏 敷衍了事 天罗地网

26. 近年来，蕴藏于海水、卤水和高盐工业废水等自然与工业资源中的“蓝色能源”——渗透能，因其储量大、可再生等特点，受到了研究者的广泛关注。浓度比重不同的水之间会产生渗透现象。渗透时对作为隔膜的半透膜产生的压力被称为渗透压力，由渗透压力产生的能量被称为渗透能。而具有离子分离特性的功能薄膜是渗透能回收的关键。但在渗透能的实际回收过程中，水体的高盐浓度往往会导致分离膜的离子选择性和扩散性大幅下降，从而严重制约了相关技术的应用与推广。

接下来最可能说的是：

- A. 分离膜性能下降的原因
C. 一种高效稳定的渗透能回收性能新材料

- B. 渗透能与其他绿色能源的区别
D. 渗透能的开发利用前景

27. _____。首先，机器学习在收集和分析数据方面具有强大的能力，可以在室内部署传感器和智能电表，进行数据收集、监控、分析，以改善室内能源的利用。其次，人工智能技术与卫星相结合，可以监测土地利用的变化、植被和森林覆盖情况，以及特定生态区域的外来（入侵）物种。最后，使用人工智能技术的空气净化器可以时刻记录空气质量和环境数据，发布污染警告。此外，可以利用机器学习的特殊模型来收集和分析相关地区碳排放、噪声和空气污染的情况，以及由此可能引发的居民呼吸系统、心血管疾病以及产生精神压力和情绪焦虑的潜在风险。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 人工智能可帮助人类应对科技挑战，促进创新突破
B. 产业转型升级将为人工智能的发展提供“用武之地”
C. 采用人工智能高科技应对环境挑战有着明显的优势
D. 科学家开发了用人工智能对抗城市污染的有效模型

28. 在应用端，端侧部署是目前人工智能大模型发展的热门方向，但由于所需算力资源过于庞大，大模型几乎无法在手机、人形机器人等小型终端上本地部署，限制了大模型的应用场景。例如，在目前发布且有实际演示的模型中，十亿参数量模型尚可可在手机上运行，一旦模型参数级别跃升至百亿级，在手机端运行就变得非常吃力，几乎无法正常使用。在许多场景下，_____，这也给小模型留下了更多发展空间。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 模型规模越大并不一定能给用户带来更好的使用体验
B. 小模型的本地化部署能保障用户的数据控制权和隐私权
C. 高端算力短缺等因素是困扰国内大模型发展的难题
D. 小模型能够降低不相关、意外或不一致的输出风险

29. 对于新型氢能动力飞机，其推进系统需要建设新的地面配套设施，而现有基础设施是依据在用飞机的动力系统和配套设备所搭建，各国开发者需要研究和解决在尽量短的时间内为飞机加注氢燃料、尽量缩短飞机的停场时间，并确保加注过程的安全性和经济性等问题。氢能飞机的运行需要在规划初期就确定好基础设施的建设工作。目前，无论航空公司还是机场的配套设施，都不适合氢能飞机的商业化运行，新型氢能源的推广需要重新搭建相关基础设施及配套设施。

这段文字意在说明：

- A. 适用氢能飞机的基础设施尚有待完善
- B. 氢能飞机商业化需提前规划配套设施
- C. 解决短时加注燃料是未来普及氢能飞机的关键
- D. 氢能飞机的推进系统与在用飞机存在较大差异

30. 我国新的职业教育法对职业教育的新定位是类型教育。把职业教育办为与普通教育平等的类型教育，是解决教育“分层”问题的重点与难点。当前，我国对职业教育的投入，还没有做到与普通教育一致，而从办好职业教育所需师资、实习实训场地、产教融合教育测算，职业教育所需经费投入是普通教育所需经费投入的3倍。显然，要让地方政府拿出举办普高3倍的经费办职业学校，这不但涉及增加教育经费投入，而且也将是重大的教育政绩观转变。

这段文字意在说明：

- A. 多方协作是破解职业教育发展困境的关键
- B. 职业教育的被重视程度仍有待提高
- C. 职业教育所需经费投入超出政府负担
- D. 加大职业教育投入需改变地方政府理念

31. 区块链与人工智能等技术有所不同，其应用的过程是在寻求全局最优解，一定会带来已有管理体系及价值分配模式的改变。如果相应的体制机制等无法适应这种改变，区块链技术的应用将不会展现出应有的技术特性。我国金融市场严重依赖主体信用，即使利用区块链技术匹配了供应链金融场景，商业银行还是要重复线下非区块链流程，有的商业银行如果没有担保函依然不敢服务链上中小企业。此外，区块链技术在金融交易中的增信作用并未得到相应制度激励。

这段文字意在说明：

- A. 区块链技术尚未在金融领域发挥应有价值
- B. 区块链技术的应用必将带来管理模式的更新
- C. 金融行业需要优化体制机制以匹配区块链技术
- D. 商业银行限制了区块链技术在金融领域的应用

32. “跑完一场马，爱上一座城。”这几乎是所有城市举办马拉松赛事的出发点和落脚点。以天津马拉松为例，主办方设置了极具诚意的路线，天津之眼、解放桥、世纪钟、民园广场等地标都与“天马”同框，五大道和意风区的异国风情、海河的旖旎风光、古文化街的历史风貌、天开高教科创园的朝气蓬勃，都能“一日看尽”。打造最美赛道，给跑者最好的体验，这是绝佳的展示文化和魅力、营销城市的机会和方式。

这段文字以天津马拉松为例是为了说明：

- A. 举办马拉松赛事有助于城市营销和推广
- B. 组织者要多措并举提升马拉松的体验感
- C. 马拉松是拉动当地文旅产业发展的一剂良药
- D. 马拉松的路线应结合城市文化景观进行设计

33. 非遗要“火起来”，更要扩大市场，去积极拥抱新技术，焕发新的生机。我们看到随着新技术同非遗的有机结合，非遗的传播彻底突破了地域限制，借助互联网+、VR等全新的打开方式，非遗IP在青年人群体中间成为时尚。例如，某武侠游戏联合“天下第一苗寨”西江千户苗寨及3位苗族代表性非遗传承人深度合作，在剧情、建筑、服饰中加入苗族文化元素，让更多年轻人对非遗产生探究的兴趣。而来自中国古老的文化精粹，也在走入寻常百姓家的同时，以数字时代的方式潜移默化地传承下去。

这段文字意在说明：

- A. 数字技术是非遗走向市场的桥梁
- B. 年轻人已成为非遗传承的新力量
- C. 新技术赋能非遗迸发出新的生机
- D. 非遗的传播必须突破地域的限制

34. 脊髓损伤是一种极具破坏性的疾病，常常导致患者面临瘫痪等严重后果。损伤发生后，神经细胞的轴突投射被切断，引发从损伤部位开始的神经“死亡”过程。同时，伤口处形成的病变或间隙成为阻碍神经细胞再生的天然屏障，而这一过程对于受损功能的恢复至关重要。为了解决这一医学难题，有研究团队巧妙地开发出一种可植入的导电性3D打印支架。这一创新设计不仅能够有效填补脊髓损伤后的间隙，还利用导电生物材料模仿脊髓的自然结构，为受损神经元提供了一条“再生之路”。

最适合做这段文字标题的是：

- A. 导电生物材料——受损神经元的“再生之路”
- B. 链接神经细胞轴突投射是脊髓恢复功能的关键
- C. 3D打印支架——让脊髓不怕再受伤
- D. 导电性3D打印植入物促进受损脊髓修复

35. 在动物王国中，毒蜘蛛黑寡妇的毒液令人闻风丧胆。这种毒液由七种不同毒素组成，其中大多数毒素的目标是昆虫和甲壳类动物的神经系统。但有一种特别的成分： α -蛛毒素，却对脊椎动物有着致命杀伤力，尤其对人类构成威胁。当 α -蛛毒素找到它的目标——神经细胞间突触时，就像一把精密的钥匙找到了锁眼。它与突触上的特定受体结合，就像打开了潘多拉魔盒，导致钙离子如潮水般涌入。这一过程引发了神经递质的过度释放，导致剧烈的肌肉收缩和痉挛，身体内部仿佛上演了一场失控的舞蹈。

关于 α -蛛毒素，上文提到了：

- A. 是黑寡妇蜘蛛特有的毒素
- B. 能与人体神经细胞间突触的受体结合
- C. 对昆虫和甲壳类动物没有影响
- D. 会对人体的肌肉组织造成永久伤害

36. 随着数字化发展，涌现了拥有海量用户的大型互联网平台。深入推进公共文化服务数字化进程，更好地利用数字技术提升公共文化服务的普惠性、便利性、均等性，应充分发挥大型互联网平台的作用。为此，要进一步细化和完善公共文化服务保障法关于“鼓励社会资本依法投入公共文化服务，拓宽公共文化服务资金来源渠道”等规定，鼓励大型互联网平台经营者通过提供数据使用权、算力使用权、云存储空间、数字基础设施使用权等方式积极参与公共文化服务，让公共文化服务能够通过大型互联网平台的渠道直达群众，不断提升公共文化服务的数字化水平和服务效能。

这段文字意在说明：

- A. 应不断健全社会力量参与公共文化服务的激励机制
- B. 应当细化和完善法律制度推进公共文化数字化发展
- C. 应以高质量的文化供给不断提升群众的文化获得感
- D. 应充分利用大型互联网平台提升公共文化服务水平

37. 一项最新研究结果显示，在高层大气还存在着令人惊讶的微生物循环模式，这比我们此前预期的微生物在大气中的循环高度更高，达到了十万英尺甚至更高的大气上层。负责该项研究的人员认为高层大气可能作为致病微生物的“全球运输系统”，在来自宇宙空间高水平的辐射背景下，可增加病菌或者微生物的突变几率，作为一种特殊的“疾病温床”。比如，在北非和加勒比海地区之间形成的风带，每年可卷起大约十亿吨的沙粒和尘埃，其中每克沙中含有约一百万数量级的微生物，这些被“横扫”的大量沙尘最终散布在世界各大洋中。

下列说法符合文意的是：

- A. 辐射是导致微生物突变增加的主要原因
- B. 高层大气环境可能导致致病微生物全球传播
- C. 风力作用是微生物散布的最主要方式
- D. 微生物大气循环可能减缓人类疾病的发生

38. ①中国古代“天人合一”的哲学思想，就告诫我们应顺乎自然规律，实现人与自然和谐共生

②一段时期以来，污染重、损失大、风险高的生态环境状况还相当严峻

③建设美丽中国已经成为中国人民心向往之的奋斗目标，成为实现中华民族伟大复兴的必经之路

④中华民族是人类文明进步的重大贡献者，绵延五千多年的中华文明孕育着丰富的生态文化

⑤进入新时代，人民对美好生活的向往，对生态文明建设提出了更高要求

⑥从历史和现实看，在中华民族大手笔书写璀璨文明的同时，也面临环境容量有限，生态系统脆弱的国情

将以上6个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A. ①⑥②⑤③④
- B. ⑤②⑥①④③
- C. ③⑥②①⑤④
- D. ④①⑥②⑤③

39. ①在药物研究中，要根据病理过程发生的机制，找到在临床上对疾病有治疗作用，且不会对生命其他活动产生副作用或者副作用可控的药物

②现代生物学和医学的发展使人们在生命科学的基础研究领域，发现了很多关系到正常生理和病理过程的蛋白、酶和信号通路

③例如，某一蛋白或酶能够影响重要的生命活动，如果有疾病是这一生命活动的异常导致，那么理论上，我们调控这一蛋白或酶就可以治疗这种疾病

④之所以称它们为“潜在靶点”，是因为这些靶点的作用只在基础研究的试验中得到了证明，但在疾病模型，特别是在临床治疗中并没有获得证明

⑤这样的药物针对的靶点才是真正的药物靶点

⑥我们称这样的靶点为药物的“潜在靶点”，药物化学家就是要通过确证这些靶点来筛选药物

将以上6个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A. ①④⑤⑥②③ B. ①②③⑤⑥④ C. ②③⑥④①⑤ D. ②①③④⑤⑥

40. ①现代传播格局对参与文学创作、生产、传播的从业者提出了更高要求

②新时代文学呈现出“破圈”与“跨界”的整体趋势

③我们希望促进文学精品的生产、传播、转化、译介，尽己所能，让好作品在各个环节充分发挥能量，以开拓和延伸放大文学的价值，让文学的生命力与活力更好迸发

④酒香也怕巷子深

⑤由此，更多人能够意识到，文学是不可或缺的力量，在现代人的精神生活中，始终存在文学的维度

⑥“破圈”与“跨界”绝不是迎合媒介的变化，也不是与短视频、影视、游戏等抢夺注意力

将以上6个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A. ①②④⑤⑥③ B. ②④①⑥③⑤ C. ④③②⑥①⑤ D. ⑥④①②⑤③

第三部分 - 政治理论

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

41. 2024年8月21日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于完善市场准入制度的意见》对外公布。关于如何完善市场准入制度，下列说法正确的有几项？

- ①完善市场准入白名单管理模式
②合理设定市场禁入和许可准入事项
③加强内外资准入政策协同联动
④取消服务业准入限制
⑤优化新业态新领域市场准入环境

- A. 2项 B. 3项 C. 4项 D. 5项

42. 2024年是习近平总书记提出“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”治水思路十周年。关于治水，下列说法正确的有几项？

- ①推进中国式现代化，要把水资源问题考虑进去，以水定城、以水定地、以水定人、以水定产，发展节水产业
②坚决抑制不合理用水需求，大力发展节水产业和技术，大力推进农业节水，实施全社会节水行动，推动用水方式由粗放向节约集约转变
③要坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，构建从山顶到海洋的保护治理大格局，集中采用人工修复手段，持之以恒推进生态建设
④要创新水权、排污权等交易措施，用好财税杠杆，发挥价格机制作用，倒逼提升节水效果

- A. 1项 B. 2项 C. 3项 D. 4项

43. 习近平总书记强调，推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。根据《中共中央 国务院关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》，下列说法正确的是：

- ①到2035年，绿色低碳循环发展经济体系要基本建立
②大力发展非化石能源，积极发展分布式光伏、分散式风电、普及式核电

- ③倡导绿色低碳规划设计理念，严守城镇开发边界，控制新增建设用地过快增长
④推进京津冀协同发展，完善生态环境协同保护机制，支持雄安新区建设成为绿色发展城市典范
- A. ①③④ B. ①②④ C. ①②③ D. ②③④

44. 习近平总书记关于卫生健康工作的重要论述，是做好卫生健康工作的根本遵循。关于习近平总书记对健康中国建设的重要论述，下列说法正确的有几项？①建设体育强国、健康中国，最根本的是增强人民体质、保障人民健康

- ②治疗是最经济最有效的健康策略，要坚决贯彻治疗为主的卫生与健康工作方针
③无论社会发展到什么程度，我们都要毫不动摇把公益性写在医疗卫生事业的旗帜上
④在实现“两个一百年”奋斗目标的历史进程中，发展卫生健康事业始终处于基础性地位，同国家整体战略紧密衔接，发挥着重要支撑作用

⑤爱国卫生运动是我们党把群众路线运用于卫生防病工作的成功实践

- A. 2项 B. 3项 C. 4项 D. 5项

45. 2024年是京津冀协同发展战略实施10周年，关于京津冀协同发展十年成果，下列表述正确的有几项？

- ①天津的全国先进制造研发基地建设已进入快车道
②京津冀三地以“六链五群”为协同发力点，加快产业成龙配套，成链成群
③当前，京津冀三地产业已进入由疏解存量向共谋增量转变的阶段
④天津“天鲸号”“天鲲号”刷新了海洋装备领域多项世界纪录

- A. 1项 B. 2项 C. 3项 D. 4项

46. 根据《中共中央关于进一步全面深化改革 推进中国式现代化的决定》，下列与经济体制改革有关的说法，不准确的是：

- A. 健全生产要素由收益评价贡献、按贡献决定报酬的机制
B. 发展以高技术、高效能、高质量为特征的生产力
C. 推动国有资本向前瞻性战略性新兴产业集中
D. 建立保持制造业合理比重投入机制，合理降低制造业综合成本和税费负担

47. 习近平总书记指出，人口发展是关系中华民族伟大复兴的大事，必须着力提高人口整体素质，以人口高质量发展支撑中国式现代化。关于习近平总书记对人口高质量发展的重要指示，下列理解正确的有几项？

- ①人口减少也有一些正面效应，比如倒逼经济发展从内涵式发展向外延式扩张转向
②更加重视“引导”和“激励”的办法，主要依靠政府力量推动人口高质量发展
③推动人口工作由调节数量为主向提升素质、稳定总量、优化结构、畅通流动转变
④以消费结构升级引领产业转型升级，基础设施布局要考虑人口达峰和分布变化的影响
⑤加快发展多层次、多支柱养老保险体系，强化第二、第三支柱养老保险

- A. 1项 B. 2项 C. 3项 D. 4项

48. 习近平总书记运用马克思主义的立场观点，创造性提出一系列新思想、新观点、新论断，明确回答了新时代为什么要全面深化改革、怎样推进全面深化改革等重大问题。下列与之相关的说法正确的有几项？

- ①改革开放是决定当代中国命运的关键一招，也是决定实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的关键一招
②为了人民而改革，改革才有意义；依靠人民而改革，改革才有动力
③“改革与法治如鸟之两翼、车之两轮”，要坚持在法治下推进改革，在改革中完善法治
④要针对伟大社会革命实践的新要求来谋划党的自我革命，用伟大社会革命发展的新成果来检验党的自我革命的实际成效

- A. 1项 B. 2项 C. 3项 D. 4项

49. 2024年2月，习近平总书记到天津考察指导工作，并发表重要讲话，提出（ ）重要要求，为新征程上天津高

质量发展指明了前进方向、注入了强劲动力。

- A. “三个着力”
- B. “四个善作善成”
- C. “四高”现代化大都市
- D. “五个现代化天津”

50. 2024年8月25日，中共天津市委召开了市委十二届六次全会。全会的主题不包括以下哪一项内容？

- A. 坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真学习贯彻党的二十届三中全会精神
- B. 深入贯彻落实习近平总书记关于全面深化改革的一系列新思想、新观点、新论断和视察天津重要讲话精神
- C. 深入贯彻习近平总书记关于天津工作“三个着力”重要要求和一系列重要指示批示精神
- D. 进一步全面深化改革，凝心聚力、奋发进取，全面建设社会主义现代化大都市，奋力谱写中国式现代化天津篇章

第四部分 - 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。

51. 低空经济正以惊人的速度蓬勃发展。关于低空经济，下列说法错误的是：

- A. 低空经济的空域范围不超过2000米
- B. 无人机、直升机均为低空领域的代表性产品
- C. 低空经济具有创新引领、绿色低碳、数实融合的特征
- D. 低空经济是战略性新兴产业的代表之一

52. 关于强制执行，下列说法错误的是：

- A. 强制执行一般由权利人提出申请，法院不会主动执行
- B. 强制执行措施包括查封、扣押、冻结、拍卖、变卖等
- C. 如果被执行人丧失了劳动能力，法院可以裁定终结执行
- D. 强制执行不仅限于财务，也可以要求当事人履行特定行为

53. 根据《中华人民共和国文物保护法》，下列说法错误的是：

- A. 南海海域内发现的沉船及其中文物属于国家所有
- B. 国有文物收藏单位不得将馆藏文物赠与其他单位
- C. 文物工作的方针是“保护为主、抢救第一、合理利用、加强管理”
- D. 经营文物拍卖的拍卖企业能够同时从事文物的购销经营活动

54. 关于商标权，下列说法正确的是：

- A. 商标注册之后即使不在实际中使用，也不会被撤销
- B. 商标权保护的标志包括声音、字母甚至颜色组合等
- C. 商标权可以变更注册人、许可他人使用，但不能转让
- D. 过了商标权的保护期限，商标就可以被公开随意取用

55. 关于石油加工，下列说法错误的是：

- A. 润滑剂、沥青、石蜡均可以通过石油加工获得
- B. 汽油是通过催化裂化从原油中获得，不涉及物理变化
- C. 加工时使用氢气可以去除石油中的杂质，提高产品质量
- D. 刚开采出来的石油一般都含水，加工时要进行脱水处理

56. 关于农业生产中的科学知识，下列说法错误的是：

- A. 化肥在水中溶解后可形成作物能够吸收的离子形态
- B. 作物茎内导管可利用毛细现象将土壤中的水分吸上来
- C. 土壤中加入石灰可中和土壤的酸性以提高土壤pH值
- D. 水通过喷灌系统的喷嘴时速度会突然减小，压力增大

57. 关于矿物及其制品，下列说法错误的是：

- A. 稀土并不是一种元素，而是一组金属元素的集合
- B. 矿石中可以提取颜料，孔雀石即可提取绿色颜料
- C. 石棉具有较高的燃点和耐热性，可用来隔热保温
- D. 花岗岩是一种变质岩，硬度低，常用于地面装饰

58. 关于生活中的物理现象，下列说法正确的是：

- A. 桥梁桥拱的形状经极致优化可显著增加桥梁对桥墩的拉力
- B. 白炽灯中的钨丝在长期使用过程中会逐渐变细，电阻变大
- C. 风筝在飞上天空的过程中，动能转化为势能，机械能不变
- D. 修建高塔时，塔基地座的面积越大，塔对地面的压力越小

59. 下列论文选题与其考察地点对应正确的是：

- A. 《卢舍那大佛造像艺术研究》——山西大同
- B. 《丹霞地貌景观特征及发育演化研究》——贵州赤水
- C. 《三江并流区地表覆盖类型变化成因探析》——四川宜宾
- D. 《乡村振兴背景下河姆渡遗址的保护与开发》——浙江湖州

60. 关于名句中的文史知识，下列说法正确的是：

- A. “苍山负雪，明烛天南”中的“苍山”指的是泰山
- B. “图穷事自至，豪主正怔营”中的“豪主”指的是荆轲
- C. “疏影横斜水清浅，暗香浮动月黄昏”中的“暗香”指的是桂花香气
- D. “一年好景君须记，最是橙黄橘绿时”中的“好景”指的是夏季景色

61. 下列情形在历史中最可能发生的是：

- A. 明朝末期一个商贾邀请了昆曲班子献唱贺寿
- B. 名将白起曾参考淝水之战的战术来指挥军队
- C. 瓷商借助唐朝通商政策将粉彩瓷器销往海外
- D. 王阳明和黄宗羲曾通过书信以探讨学术问题

62. 关于2024年奥运会中国夺金项目，下列说法正确的是：

- A. 10米气步枪个人赛中每发最高10环
- B. 吊环不同结构组的动作必须在充分的摆动中完成
- C. 跳水动作代码“307B”中的“B”表示屈体的动作姿态
- D. 花样游泳集体项目决赛中以自由自选的比赛成绩确定名次

63. 关于诗句中蕴含的生物学知识，下列说法错误的是：

- A. “穿花蛱蝶深深见”——生物的拟态伪装形式
- B. “几处早莺争暖树”——鸟类在繁殖中的占区行为
- C. “忽然蛻作多花蝶”——完全变态发育昆虫的发育过程
- D. “棠梨叶落胭脂色”——叶绿素产生速度落后于分解速度

64. 关于常见药物，下列说法错误的是：

- A. 双黄连适用于风热感冒引起的发热、咳嗽
- B. 维生素E过量使用会导致食欲不振、视力模糊等症状
- C. 医用碘伏常见浓度是1%，可直接涂擦除眼睛外的皮肤表面
- D. 降胆固醇的他汀类药物一般清晨服用，因为胆固醇主要在日间合成

65. 完善实施区域协调发展战略机制，要健全推动西部大开发形成新格局、中部地区加快崛起。下列与之相关的举措，表述错误的是：

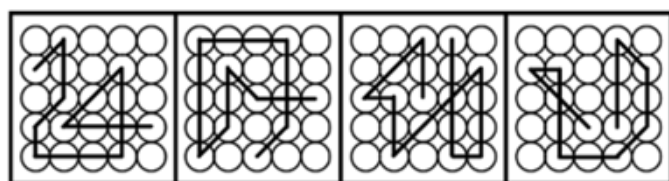
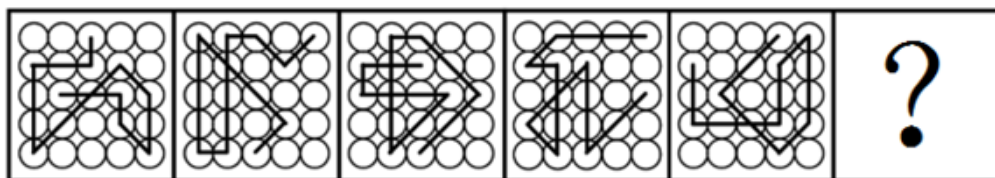
- A. 中西部地区要有序承接产业梯度转移，优化产业布局

- B. 加强现代化交通基础设施体系建设，强化中部地区的大通道格局
 C. 中部地区超前布局建设未来产业，加快构建以新兴产业为支撑的现代化产业体系
 D. 把发展特色优势产业作为主攻方向，因地制宜发展新兴产业，加快西部地区产业转型升级

第五部分 - 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。

66. 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：【2025天津066】



A B C D

- A. 如图所示 B. 如图所示 C. 如图所示 D. 如图所示

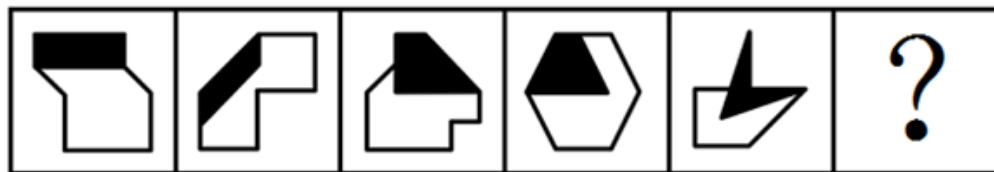
67. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处使之呈现一定的规律性：【2025天津067】



A B C D

- A. 如图所示 B. 如图所示 C. 如图所示 D. 如图所示

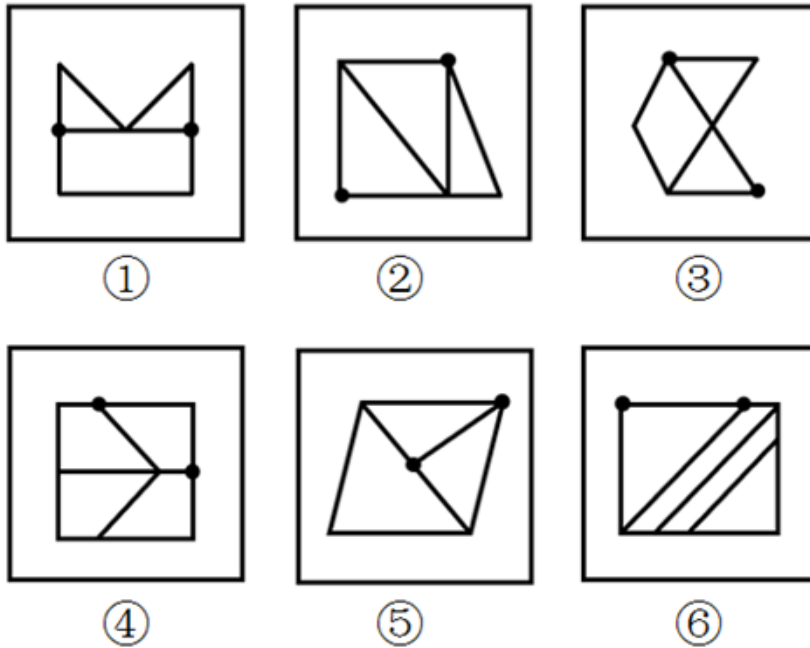
68. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：【2025天津068】



A B C D

- A. 如图所示 B. 如图所示 C. 如图所示 D. 如图所示

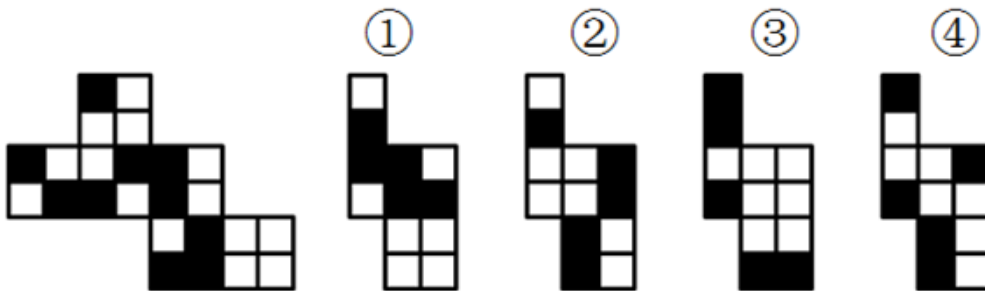
69. 把下面的六个图形分为两类，使每一类都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：【2025天津069】



- A. ①②③，④⑤⑥ B. ①⑤⑥，②③④ C. ①③⑤，②④⑥ D. ①④⑤，②③⑥

70. 左图为正方体纸盒的外表面展开图，问以下4个部分中，哪两个可以组合成同样正方体的外表面展开图？

【2025天津070】



- A. ①和② B. ③和④ C. ①和④ D. ②和③

71. 一级预防是指在疾病尚未发生时针对病因（或危险因素）所采取的措施，即“防病于未然”。一级预防包括健康促进和健康保护两方面内容，其中，健康促进是促使人们维护和改善他们自身健康的过程；健康保护是对有明确病因（或危险因素）或具备特异预防手段的疾病所采取的措施。

根据上述定义，下列说法正确的是：

- A. 采用湿式作业来减少矿工中尘肺的发生率，这属于健康保护
B. 接种乙肝疫苗来预防乙型肝炎，这属于健康促进
C. 产前检查发现胎儿染色体异常并作出诊断进而终止妊娠，这属于一级预防
D. 利用短视频平台向公众普及如何降低“三高”，这属于健康保护

72. 特种医学是运用医学科学的基本原理和技术方法以及自然科学相关理论与实践知识，研究在特殊环境条件下从业或从事其他活动的所有人群特有的卫生保健需求，解决在实践中涉及到的各种特殊医学问题。特种医学的最终目的是从分子、细胞与整体水平认识特殊环境条件作用于人体所引起的生理、心理及病理变化的现象及规律。

根据上述定义，下列不属于特种医学研究范畴的是：

- A. 研究潜水对人体带来的生理变化以及潜水人员在水下环境中所面临的健康风险
B. 研究太空环境对航天员的心理影响，探索能够改善航天员心理状况的措施
C. 分析人在热带地区的机体变化，研究热带病的诊断、预防和治疗

D. 以骨癌为研究对象，探究遗传因素、基因突变、化学因素等在发病中起的作用

73. 全球史观研究的是全球而不是某一个国家或地区的历史；关注的是整个人类，而不是局限于西方人或非西方人。其基本特征是：视世界为一个整体，并从宏观的、联系的角度考察人类社会历史演变走向。

根据上述定义，下列没有体现全球史观的是：

- A. 游牧生活方式、奴隶制度、封建制度不是与某地区相联系的特殊制度，而是人类社会制度演化的几种可能
- B. 伴随着殖民扩张而来的资本主义生产方式，比封建生产方式要先进得多，更能适应生产力的发展要求
- C. 奥杜威峡谷猿人、克罗马农人和北京人代表了人类演化史上的不同阶段，可以帮助我们更好地了解人类起源
- D. 鸦片战争反映了大英帝国与清帝国这两个文化中心的激烈碰撞及双方中心——边缘观念的转变

74. 探索性调研是在调研专题的内容与性质不太明确时，调查人员为了了解问题的性质，确定调研方向与范围而进行的收集初步资料的调查；描述性调研是对市场上存在的客观情况如实地加以描述和反映，从中找出各种因素的内在联系，回答“是什么”的问题。

根据上述定义，下列属于探索性调研的是：

- A. 某APP通过让顾客填写在线问卷，同时收集客户后台数据，了解到其主要顾客为18~35岁群体
- B. 某咖啡品牌发现，只要在线上推出团购链接，其销售额就会显著增加，因此得出结论，团购会促进营业额上升
- C. 某研究人员对高校辍学现象比较感兴趣，于是访谈了学校辅导员、教师和辍学学生，而后确定了具体的研究方向
- D. 研究者通过分析5000万条最频繁检索的词汇，与季节性流感传播时期的数据进行比较，成功预测了冬季流感的传播趋势

75. 查全率是指检索出的相关文献量与检索系统中相关文献总量的百分比。查准率是指检索出的相关文献量与检索出的文献总量的百分比。检索时间是指根据特定条件搜索或查找特定信息或数据所需的时间，检索时间受到检索系统的性能、数据量的大小、搜索条件的复杂性等多种因素的影响。一般来说，搜索条件越多，检索时间越长。

根据上述定义，下列说法正确的是：

- A. 要提高查全率，就要提高查准率
- B. 检索某一课题时，若数据库中共有相关文献40篇，但只检索出30篇，则查全率为75%
- C. 检索时间越长，查全率和查准率必然会越高
- D. 若检索出的相关文献量有60篇，检索出的文献总量有300篇，则查准率为50%

76. 植物第一性生产是指绿色植物通过光合作用固定太阳光能并转化为储存在植物有机体中的化学潜能的过程；植物第二性生产是指动物、微生物利用植物第一性生产量进行的同化、生长、发育和繁殖后代的过程。

根据上述定义，下列属于植物第二性生产的是：

- A. 细菌在植物根部周围的腐殖质中增殖并吸收营养
- B. 细菌分解土壤中的有机物质并利用其进行繁殖
- C. 蚂蚁在洞穴中贮存食物供其群体消耗
- D. 仙人掌在沙漠中吸收水分，将吸收的水分储存在细胞组织中

77. 本证是指负有证明责任的当事人提出的用以证明其主张的证据材料；反证是指不负证明责任的当事人为推翻对方的主张，提出的证明相反事实存在的证据材料。

根据上述定义，下列乙方提出的证据材料属于反证的是：

- A. 甲指控乙提供的服务未达到合同约定的标准，提交了服务合同和现场照片，乙回应称服务过程中存在不可抗力因素，提交了相关新闻报道
- B. 甲投资者指控乙公司在财务报告中进行虚假陈述，导致其投资亏损，乙公司提交了与财务报告相关的独立审计报告、银行流水和税务记录等

C. 甲主张被告乙在社交媒体上发布了损害其名誉的言论，乙则提交了甲之前在其他社交媒体上发布的类似或更恶劣的言论截图

D. 甲公司诉乙未按时交货，提交合同文本为证，乙回应称已交货，提供了交货给丙公司的相关凭证

78. 纵向谈判是指在确定谈判的主要问题后，逐个讨论每一问题和条款，讨论一个问题，解决一个问题，一直到谈判结束。横向谈判是指在确定谈判所涉及的主要问题后，开始逐个讨论预先确定的问题，在某一问题上出现矛盾或分歧时，就把这一问题放在后面，讨论其他问题，如此周而复始地讨论下去，直到所有内容都谈妥为止。根据上述定义，下列属于纵向谈判的是：

A. 产品采购方和供货方进行谈判，采购方明确产品质量必须高标准，任何谈判条件都让位于质量

B. 在资金借贷谈判中，涉及金额、利率、期限、担保等问题，双方在贷款期限上未达成一致意见，便先讨论其他问题，最后再讨论贷款期限

C. 一项产品交易谈判，双方确定了价格、质量、运输、保险、索赔等几项内容后，开始就价格进行磋商，如果价格确定不下来，就不谈其他条款

D. K国和F国谈判时，内容涉及领土、贸易往来、科技、医疗等多个领域，双方决定从较不关键的领域开始谈起，争取达成一致建立善意

79. 证明性广告是以有力的证据来让消费者确信产品质量的真实性、可靠性，主要分为两类：①感性证明：借用一定事物，从理性的角度、感性的表达来证明产品的功效；②纯理性论证：借助科学鉴定结论和专家学者的评价，或消费者的现身说法，或实际表演、操作，或借助电视现场直播形式的广告来证明产品的功效。根据上述定义，下列不属于证明性广告的是：

A. 某手表广告中，一位男士把手表放到鱼缸里浸泡后再拿出来，以证明手表的防水性

B. 某地板广告中，舞者在地板上跳踢踏舞，鞋被磨穿但地板完好如初，以证明地板的品质

C. 某床垫广告中，床垫被卡车来来回回地碾压却弹性依旧，以证明床垫的质量之高

D. 某牙膏广告中，展示了海外工厂生产的流水线，以证明牙膏的制作和工艺均符合标准

80. 载损鉴定是指船方为了明确所承运的货物是否发生了残损，以及残损责任是否属于船方，而向商检机构申请在其卸货过程中检查货物情况，给予公正的鉴定。

根据上述定义，下列属于载损鉴定范畴的是：

A. 甲船向商检机构申请检查船舶卸货前舱口、风筒的封盖和封识情况，以鉴定货物受损的原因

B. 乙船向商检机构申请检查舱内货物清单是否与报关清单一致，鉴定货物是否完整

C. 丙船向商检机构申请对比装船储罐前检尺及储罐后检尺，以计算输油软管破裂造成的油品泄漏量

D. 丁船与戊船相撞后，向商检机构申请检查船体的故障原因，评估船体的技术状况

81. 稻田养鱼：立体农业

A. 吊销许可：行政处罚 B. 鞋底花纹：强摩擦力 C. 节日促销：礼品赠送 D. 农民增收：乡村旅游

82. 春水煮茶：松花酿酒

A. 神龙摆尾：锦鲤成群 B. 夏雨裹粽：蒲草织席 C. 摘叶题诗：春风拂面 D. 梅雨初晴：老马识途

83. 当局者迷：旁观者清

A. 送君千里：终须一别 B. 东向而望：不见西墙 C. 道远知骥：世伪知贤 D. 冬寒抱冰：夏热握火

84. 备：德才兼备：戒备森严

A. 狼：狼吞虎咽：狼奔豕突

B. 兵：短兵相接：草木皆兵

C. 绳：结绳而治：绳锯木断

D. 假：狐假虎威：不假思索

85. 搜索引擎：互联网：检索技术

A. 心电图机：医疗机构：设备

B. 子网掩码：主机地址：符号

C. 劳动合同：劳动关系：契约

D. 工业船舶：工业港口：交通

86. 党纪教育：正风肃纪：党员

- A. 病例会诊：诊断救治：患者
C. 户外拓展：强身健体：操场

- B. 大气校正：环境监测：气候
D. 应急演练：检验预案：警报

87. 采样瓶：窄口瓶：金属瓶

- A. 针灸针：绣花针：皮肤针
C. 灭火栓：螺栓：门栓

- B. 躺椅：方条椅：皮椅
D. 推进舱：返回舱：实验舱

88. 弹道导弹：射程：弹头数量

- A. 近视眼镜：瞳距：散瞳时间
C. 节能冰箱：气温：能效等级

- B. 发射重量：运载火箭：推力
D. 游戏电脑：散热性能：内存

89. 货币资金 对于 （ ） 相当于 （ ） 对于 民事合同

- A. 银行存款 民事责任 B. 机器设备 赠与合同 C. 流动资产 借款合同 D. 价值储藏 权益保障

90. 航天器 对于 （ ） 相当于 数据库 对于 （ ）

- A. 飞行轨道 电子文件 B. 空间站 信息系统 C. 密封舱 数据表 D. 太阳系 云计算

91. 没有农业农村现代化，就没有整个国家现代化。只有推动农业经营模式的变革，才能实现农业农村现代化。只有培育新型农业经营主体，且发展农产品加工业等多元化产业，才能推动农业经营模式的变革。

由此可以推出：

- A. 如果实现了农业农村现代化，就能实现整个国家现代化
B. 只要推动农业经营模式的变革，就能实现农业农村现代化
C. 除非发展农产品加工业等多元化产业，否则无法培育新型农业经营主体
D. 只有培育新型农业经营主体，且发展农产品加工业等多元化产业，才能实现整个国家现代化

92. 为了解市民对话剧的爱好程度，J市连续三年进行了网络调查。调查结果表明，近三年，宣称自己每月都会去看话剧演出的市民人数占市民总人数的比例不断增加，由5%增加到15%。然而，分析J市大剧团的票房数据，却发现近三年来，来剧院观看话剧的观众人数其实是减少的。

以下哪项如果为真，不能解释上述现象？

- A. 近三年里，市民当中不是每月都会去看话剧的人数量在减少
B. 为了吸引更多的观众，该市的话剧演出票价比之前调低了一些
C. J市有很多年轻人会选择去小剧场或学校的礼堂观看话剧
D. 剧本杀、密室逃脱等新兴娱乐项目在一定程度上分流了话剧的观众

93. 一项研究重建了过去25年来鸟类在20多万个地点创造的声音景观，结果发现，现今鸟类的声音强度已经出现了普遍的下降，且不如过去那般高低起伏、动听悦耳。研究者认为，这种现象主要是气候变化导致的。但反对者认为，这与气候无关，主要是因为鸟类社群的组成发生了变化，致使物种减少导致。

以下哪项如果为真，最能支持研究者的观点？

- A. 日益严重的变暖趋势导致鸟类社群物种缩窄
B. 鸟类的声音变得越来越简单且异质性越来越小
C. 一些歌声动听婉转的鸟类正在向高纬度迁移
D. 一般来说，体型较小的物种灭绝风险较高

94. 卫星在低地球轨道运行，随着时间的推移会逐渐失去高度，最终在与大气层剧烈摩擦中燃烧解体。数年来，在地球大气层中燃烧的卫星数量不断增长。卫星主要由铝构成，当卫星燃烧时，铝会转化成铝的氧化物。因此，研究人员认为，不断发射的卫星会给地球大气层带来危害。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A. 据有关部门统计，每天都会有一个老化的卫星在地球大气层中解体

- B. 在足够浓度下，氧化铝能够催化臭氧与氯气的破坏性反应，导致臭氧分子分裂
- C. 目前发射的卫星多是大量卫星群构成的星链卫星，卫星之间产生的化学反应无法预测
- D. 卫星发射后的残骸会逐渐分解为粒子，这些粒子有的会长期停留在地球大气层

95. 动物体内会存在一些机会致病菌，牙龈卟啉单胞菌就是其中的一种。研究人员发现，如果将牙龈卟啉单胞菌喂给小鼠，它们大脑中的 β -淀粉样蛋白（ $A\beta$ ）沉积会增加，脑内的炎症也会更严重。因此，研究人员认为，牙龈卟啉单胞菌极有可能导致小鼠患上阿尔茨海默症。

要支持上述研究人员的观点，需要补充的重要前提是：

- A. 阿尔茨海默症小鼠血脑屏障的通透性增加，细菌容易侵入大脑
- B. 牙龈卟啉单胞菌会感染口腔引发牙周炎，干扰神经系统
- C. 研究者曾在阿尔茨海默症患者的脑组织中，发现了牙龈卟啉单胞菌
- D. β -淀粉样蛋白的沉积是形成阿尔茨海默症的重要一环

96. 为分析烧烤类食物对口腔疾病的影响，研究机构针对健康成年人开展了一项长期的追踪研究。结果发现，经常食用烧烤类食物且摄入量较多的健康成年人，未来患上牙龈炎的比例更高。研究机构据此得出结论，频繁、大量食用烧烤类食物是人们罹患牙龈炎的重要因素。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？

- A. 一般来说，父母中如果有一人患牙龈炎，子女患该病的几率将提高20%
- B. 长期食用煮熟的肉类和长期食用烧烤类食物的人群患牙龈炎的比例接近
- C. 研究中大量且经常食用烧烤类食物的人有80%都喜欢一边喝啤酒一边吃烧烤
- D. 研究中男性患牙龈炎的比例比女性高约30%

97. 在非洲东南部稀树草原的林地，每年约有8个月为旱季，雨季极为短暂。这里生活着一种非洲鲮鱼，其胚胎遭遇旱季时细胞会停止分裂，新陈代谢高度减缓，出现“胚胎滞育”现象，直到雨季到来再次生长。人们发现，非洲鲮鱼的胚胎表面有一层特殊的蛋白质纤丝结构，该结构透水性极差，减少了胚胎在干旱条件下的水分流失。有人据此认为，蛋白质纤丝结构是非洲鲮鱼可以在干旱条件下存活很久的主要原因。

以下哪项如果为真，没有削弱上述结论？

- A. 在完全没有氧气的条件下，非洲鲮鱼胚胎也能存活约60天
- B. 非洲鲮鱼体内有一种特殊基因，可以降低干旱期胚胎内细胞的耗氧量和其他活动
- C. 蛋白质纤丝结构在一些不能耐受干旱的鱼类胚胎中也存在
- D. 非洲鲮鱼个体差异较大，一些非洲鲮鱼的胚胎中不具有这种蛋白质纤丝结构

98. 王博士、李博士、徐博士、黄博士是某实验室的四位实验员。该实验室中有四个玻片标本，编号为①、②、③、④。关于标本，四位实验员有如下说法：

王博士：四个标本中都没有细胞壁；

李博士：四个标本中有的标本有细胞壁；

徐博士：②和④号标本至少有一个没有细胞壁；

黄博士：④号标本没有细胞壁。

若四个人中有两人说真话，两人说假话，可以推出：

- A. 说真话的是王博士和黄博士
- B. 说真话的是李博士和黄博士
- C. 说真话的是王博士和徐博士
- D. 说真话的是李博士和徐博士

99. 某环境部门对甲、乙、丙、丁、戊五个地区进行了水质采样和评测，在评测结果出来之前，该部门的五位同志作出了如下预测：

小宋：甲地区是Ⅱ类水质，乙地区是Ⅲ类水质；

小韩：丙地区是Ⅳ类水质，丁地区是Ⅱ类水质；

小刘：丙地区是Ⅰ类水质，戊地区是Ⅴ类水质；

小禾：戊地区是Ⅳ类水质，丁地区是Ⅲ类水质；

小赵：乙地区是Ⅱ类水质，甲地区是Ⅴ类水质。

结果出来，五位同志都只猜对了一半。由此可以推出：

- A. 丁地区Ⅰ类水质，乙地区Ⅱ类水质，丙地区Ⅲ类水质，甲地区Ⅳ类水质，戊地区Ⅴ类水质
B. 乙地区Ⅰ类水质，戊地区Ⅱ类水质，丙地区Ⅲ类水质，丁地区Ⅳ类水质，甲地区Ⅴ类水质
C. 丙地区Ⅰ类水质，丁地区Ⅱ类水质，乙地区Ⅲ类水质，戊地区Ⅳ类水质，甲地区Ⅴ类水质
D. 甲地区Ⅰ类水质，丁地区Ⅱ类水质，乙地区Ⅲ类水质，丙地区Ⅳ类水质，戊地区Ⅴ类水质

100. 某公司决定从甲、乙、丙、丁、戊、己6个景点中选择其中3个作为团建地点，且有以下要求：如果选甲，就不能选择乙；除非选丙，否则不能选甲；只要选丁，就一定要选戊。据此，有以下四个推论：

- ①如果选甲，一定会选己；
②这三个景点可能选乙、丁、戊，也可能选甲、丙、己；
③如果没选丁，那一定也没选戊；
④如果没选甲，可能会选丙。

上述推论正确的有几项？

- A. 1项 B. 2项 C. 3项 D. 4项

第六部分 - 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。

图1 2022-2023年我国天然气月度进口量（单位：万吨）

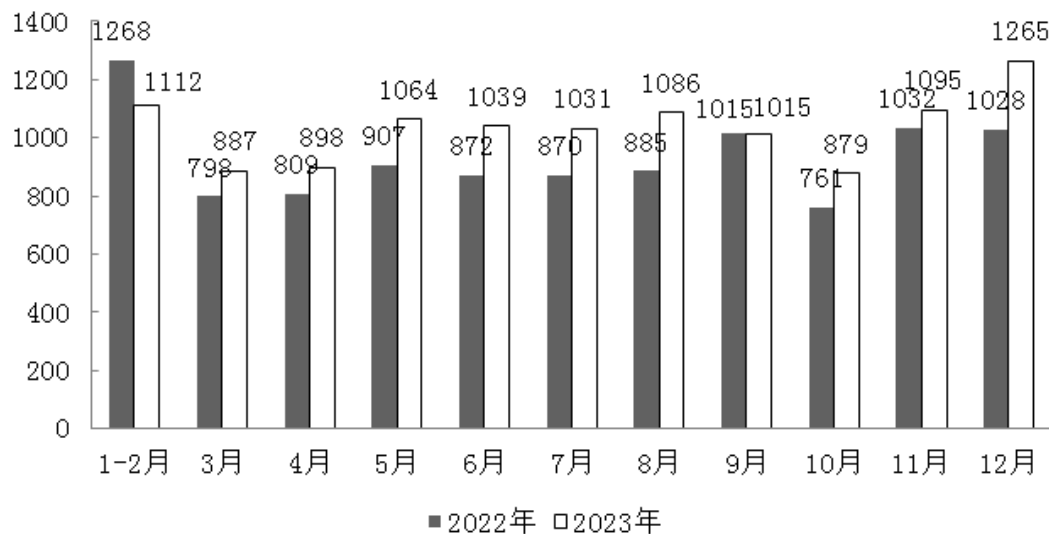
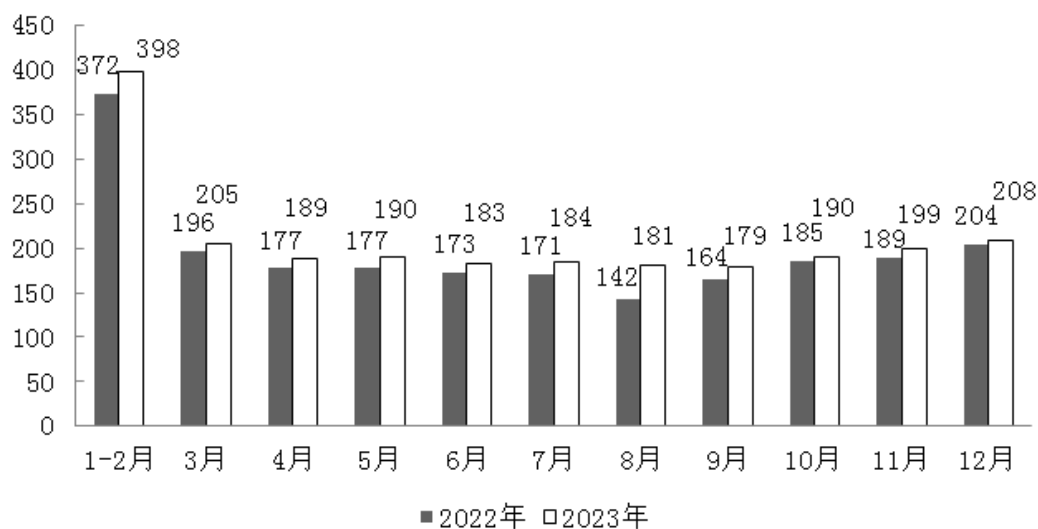
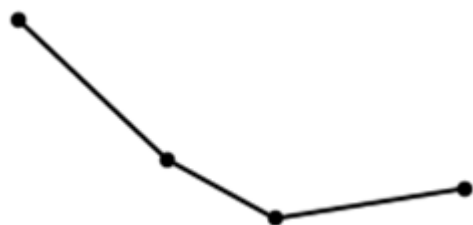


图2 2022-2023年我国天然气月度产量（单位：亿立方米）



101. 2023年3-12月，我国天然气月度进口量同比增量超过200万吨的月份有几个？
A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
102. 2022年，我国天然气第四季度进口量比第一季度多约多少万吨？
A. 585 B. 650 C. 755 D. 1240
103. 2023年3-12月，我国天然气月度进口量同比增速最高的月份，当月天然气月度产量同比增加多少亿立方米？
A. 4 B. 10 C. 13 D. 39
104. 2023年3-12月，我国天然气月度进口量与月度产量的比值最高的月份是：
A. 8月 B. 9月 C. 11月 D. 12月
105. 以下折线图最能反映2023年哪几个月天然气月度产量同比增量的变化趋势？



- A. 5-8月 B. 6-9月 C. 7-10月 D. 8-11月

2024年3月和4月电话用户全国及东部地区分省情况(单位:万户)

	3 月固定电话用户	3 月移动电话用户		4 月固定电话用户	4 月移动电话用户	
		合计	5G 用户		合计	5G 用户
全国	17183.3	175482.5	87353.8	17114.8	175886.3	88931.9
东部地区	7855.4	75949.1	38149.0	7818.2	76251.0	38927.0
北京	460.6	4077.5	2162.3	458.6	4077.4	2202.1
天津	317.5	1929.1	928.8	316.2	1936.3	948.9
河北	578.7	8867.6	4306.6	576.2	8872.2	4396.3
上海	606.5	4691.2	2097.6	600.2	4709.8	2136.8
江苏	1138.7	11112.7	5597.0	1134.3	11116.3	5711.2
浙江	1048.1	9491.9	4927.5	1044.0	9536.7	5022.9
福建	667.4	4983.7	2464.0	665.6	4983.4	2508.6
山东	1094.9	12158.1	5728.4	1092.1	12176.8	5825.9
广东	1763.2	17426.0	9291.6	1751.4	17628.3	9509.6
海南	179.8	1211.3	645.4	179.6	1213.8	664.5

106. 2024年4月，我国东部地区固定电话用户数环比减少10万户以上的省市有几个？

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

107. 2024年4月，我国东部地区移动电话用户数合计占全国比重在以下哪个范围内？

- A. 40%以下 B. 40%~42%之间 C. 42%~44%之间 D. 44%以上

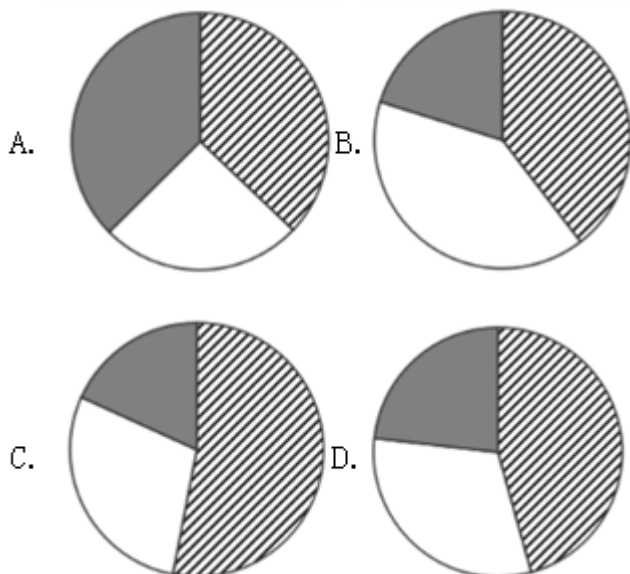
108. 2024年3月，我国东部地区固定电话用户数最高的4个省市，其5G用户数之和在以下哪个范围内？

- A. 2.5亿户以下 B. 2.5亿~2.7亿户之间 C. 2.7亿~3亿户之间 D. 3亿户以上

109. 以下省市中，2024年4月5G用户数占移动电话用户数的比重最高的是：

- A. 北京 B. 上海 C. 浙江 D. 山东

110. 已知2024年4月我国西部地区固定电话用户数为5324.4万户，以下饼状图中，最能准确反映2024年4月我国东部地区（斜线）、西部地区（白色）和其他地区（灰色）固定电话用户数比例关系的是：



- A. 如图所示 B. 如图所示 C. 如图所示 D. 如图所示

2023年，我国互联网企业完成互联网业务收入17483亿元，同比增长6.8%。实现利润总额1295亿元，同比增长0.5%。共投入研发经费943.2亿元，同比下降3.7%。

2023年，东部地区互联网企业完成互联网业务收入15608亿元，同比增长7.3%；中部地区互联网企业完成互联网业务收入781.6亿元，同比增长8.1%；西部地区互联网企业完成互联网业务收入1054亿元，同比增长0.2%；东北地区互联网企业完成互联网业务收入39.4亿元，同比下降25.1%。

2023年，京津冀地区互联网企业完成互联网业务收入6777亿元，同比增长6.4%；长三角地区（上海、浙江、江苏和安徽）互联网企业完成互联网业务收入6624亿元，同比增长12.9%。

2023年，互联网企业互联网业务累计收入居前5名的省级行政区为北京（5721.4亿元，增长4.2%）、上海（4167.8亿元，增长17.5%）、浙江（1955.9亿元，增长4.8%）、广东（1754.5亿元，下降4.6%）和天津（981.7亿元，增长20.3%）。全国互联网企业互联网业务增速实现正增长的省级行政区有16个，数量较2022年全年增长3个。

111. 2023年，我国互联网企业投入的研发经费占业务收入的比重比上年下降了约多少个百分点？

- A. 0.2 B. 0.6 C. 1.9 D. 9.8

112. 2023年，东部地区互联网企业完成互联网业务收入同比增量是西部地区的：

- A. 10倍以下 B. 10~50倍之间 C. 50~300倍之间 D. 300倍以上

113. 2023年，河北互联网企业完成互联网业务收入约占全国的：

- A. 0.4% B. 0.7% C. 1.2% D. 1.9%

114. 2023年，互联网企业互联网业务累计收入居前5名的省级行政区完成互联网业务收入比上年：

- A. 减少了不到500亿元 B. 减少了500亿元以上 C. 增长了不到500亿元 D. 增长了500亿元以上

115. 能够从上述资料中推出的是：

- A. 2023年，我国互联网企业实现利润总额同比增长了不到6亿元
B. 2023年，西部地区互联网企业完成互联网业务收入占全国比重高于上年水平
C. 2023年，江苏和安徽互联网企业完成互联网业务收入占长三角地区的一成以下
D. 2022年，全国互联网企业互联网业务增速实现正增长的省级行政区有19个

截至2024年2月，我国公共充电桩数量为282.6万台，环比增加4.4万台，同比增长51.3%。其中直流充电桩123.9万台，环比增长2.1%；交流充电桩158.6万台，环比增长1.2%。

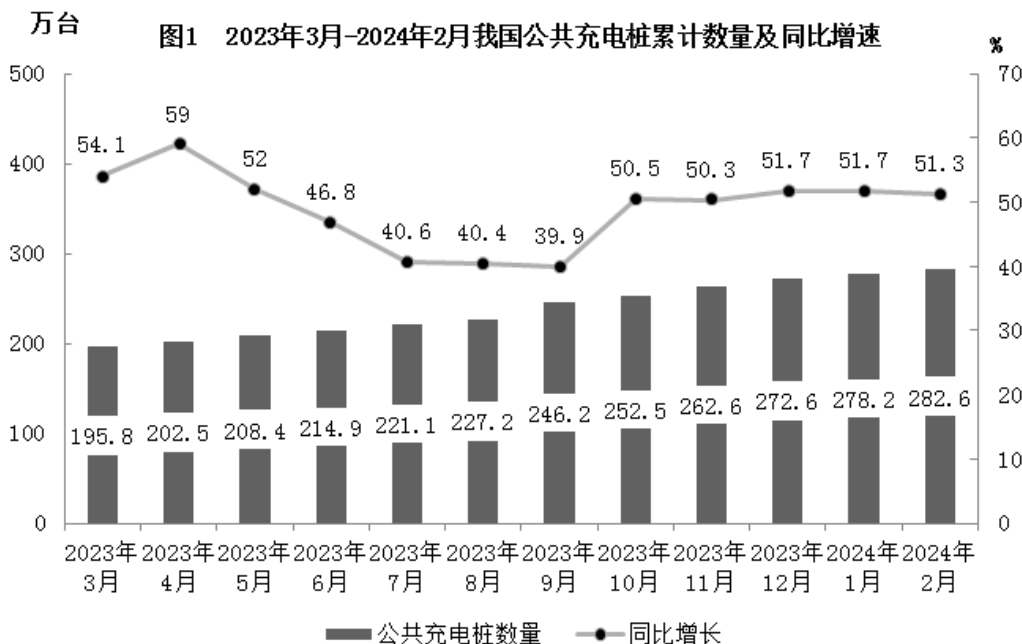
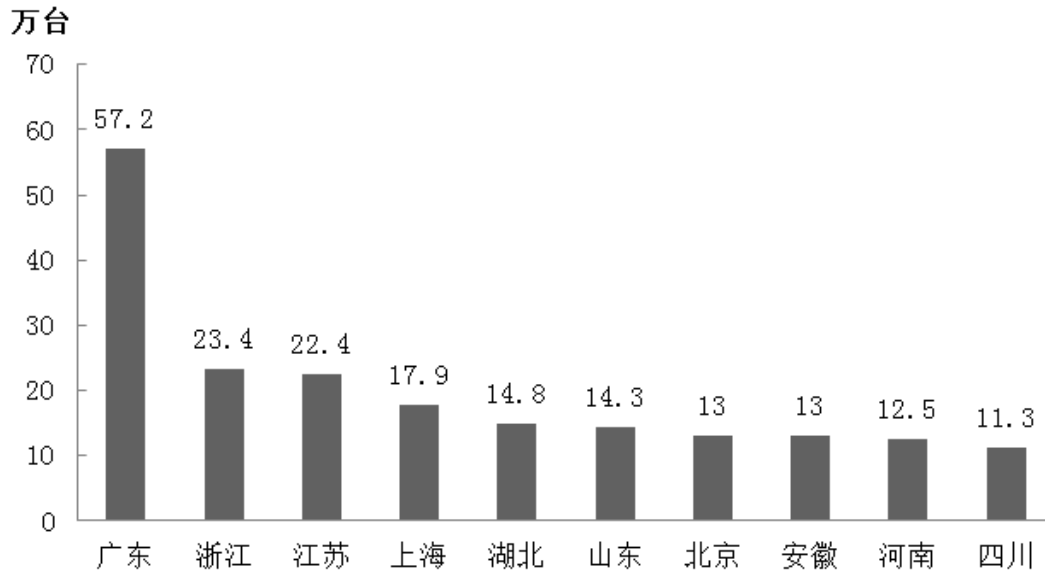


图2 截至2024年2月我国公共充电桩数量前10省市公共充电桩状况



116. 截至2024年2月，我国交流充电桩数量环比增量比直流充电桩数量环比增量：
- A. 低不到1万台 B. 低1万台以上 C. 高不到1万台 D. 高1万台以上
117. 2023年下半年，我国月均新增公共充电桩约多少万台？
- A. 6.5 B. 7.9 C. 8.8 D. 9.6
118. 截至2024年2月，我国公共充电桩数量前10省市公共充电桩总数占全国的比重约为：
- A. 61% B. 66% C. 71% D. 76%
119. 已知截至2024年2月广东公共充电桩数量同比增加17.2万台，则同期广东公共充电桩数量占全国比重同比：
- A. 上升3个百分点以上 B. 上升不到3个百分点 C. 下降3个百分点以上 D. 下降不到3个百分点
120. 以下折线图最能准确反映2023年哪几个月我国公共充电桩累计数量同比增量的变化趋势？



- A. 5-8月 B. 6-9月 C. 7-10月 D. 8-11月

扫一扫，对答案



技术支持:妙学吧×点点星光