2024 年国家公务员录用考试

《行政职业能力测验》

地市级综合管理

**重要提示：**

为维护您的个人权益，确保公务员考试的公平公正，请您协助我们监督考

试实施工作。

本场考试规定：监考老师要向本考场全体考生展示题本密封情况，并邀请

2 名考生代表验封签字后，方能开启试卷袋。

|  |
| --- |
| 注 意 事 项  1 ．行政职业能力测验共有五个部分， 130 道题， 总时限为 120 分钟。各部分不分别计  时，但都给出了参考时限，供答题时参考。  2 ．将姓名与准考证号在指定位置上用黑色字迹的钢笔、签字笔或圆珠笔填写，并用 2B  铅笔在准考证号对应的数字上填涂。  3．请将题本上的条形码揭下， 贴在答题卡指定位置。没有贴条形码的答题卡将按作废处  理，成绩计为零分。  4 ．题目应在答题卡上作答，在题本上作答一律无效。  5 ．待监考老师宣布考试开始后， 你才可以开始答题。  6．监考老师宣布考试结束时， 你应立即停止作答，将题本、答题卡和草稿纸都翻过来放  在桌上， 待监考老师确认数量无误、发出离开指令后，方可离开考场。  7 ．试题答错不倒扣分。  8 ．严禁折叠答题卡！ |

第一部分 常识判断

（共 20 题，参考时限 15 分钟）

根据题目要求，在四个选项中选出一个正确答案。

请开始答题：

第二部分 言语理解与表达

（共 40 题，参考时限 40 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：

21 ．所谓环境影响评价，是指对规划和建设项目实施后可能造成的环境影响进行分析、预测 和评估，提出预防或减轻不良环境影响的对策和措施，进行跟踪监测的方法与制度。可

以说，环境影响评价是控制环境风险的“ ” ，他是在发展中守住绿水青山的第一道

防线，对协同推进经济高质量发展和生态环境高水平保护发挥着重要作用。

填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．预警机 B ．安全阀

C ．试金石 D ．缓冲器

21 ．B

22．现在， 我国经济金融领域风险隐患很多， 但总体可控。要坚持底线思维。古人说：“祸几

始作， 当杜其萌； 疾证方形， 当绝其根。 ”我们要发挥好党的领导和我国社会主义制度

优势， ，抓早抓小，着力避免发生重大风险或危机。

填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．对症下药 B ．审时度势

C ．见微知著 D ．当机立断

22 ．C

23．战场上未解之惑、未识之物、未通之理皆可疑。战场中的善疑并非一味多疑或疑而无度， 而是要从全局出发， 围绕作战目的、作战对手、作战体系而“疑”，观察战场态势， 分析

关联要点， 力求对敌方的军事行动 对敌方的结构体系心知肚明，从而把握重心，

掌握大局。

填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．洞若观火 B ．防患未然

C ．胸有成竹 D ．未卜先知

23 ．A

24．推进乡杜振兴必须规避两种倾向： 一是“ 只见树木、不见森林” ，打造“样板村” ，并将资源 或政策向其倾斜； 二是“。平均用力”，即将单一发展方式套用到所有农村， 或将资源进行 简单分解。只有尊重农村发展实际和市场规律，实施振兴政策， 才能使广大农民得到实

惠。

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．一视同仁 脚踏实地 B ．等量齐观 因地制宜

C ．不偏不倚 步步为营 D ．面面俱到 坚定不移

24 ．B

25 ．史书是古人写就的，有些内容可能会因有人随意取舍、记忆有误或者心存故意而 历史真实。运用基因等高科技手段的考古研究是科学，它以客观而非主观的科学事实和 科学数据得出结论。科学可以检验，可以用重复操作检验此前的研究成果是否准确、正

确，从而 了人为造假的可能。

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．违背 化解 B ．虚构 杜绝

C ．掩盖 规避 D ．偏离 降低

25 ．D

26 ．应急情境下妥善治理谣言，考验的是应急处置能力的临场发挥， 更是应急处置能力的建 设。网络谣言治理主要有治标与治本两条路径， 前者针对既成事实， ，即时奏效； 后者侧重于“ 治未病”， 久久为功。两条路径有机结合， 方可有效遏制互联网谣言的

生产与传播。

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．亡羊补牢 曲突徙薪 B ．双管齐下 未雨绸缪

C ．惩前毖后 深谋远虑 D ．补偏救弊 先发制人

26 ．A

27．从长远看， 保护个人信息， 并不是把信息数据与互联网经济——开来， 而是应当探讨如何

在必要、合理、合规的基础上，实现信息保护与利用的共赢。在大数据、信息化时代，

如何在海量个人信息中——敏感信息、利用好其他可用信息，对发展信息产业、平衡数

据应用与用户权益之间的关系，都具有重要意义。

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．区别 剔除 B ．独立 屏蔽

C ．分离 甄别 D ．隔绝 剥离

27 ．D

28 ．“潜 ”是“显 ”的基础， “显 ”是“潜 ”的结果。对于事关长远、事关基础的任务，“一 口吃不成个胖子”，就要扎扎实实、稳步有序推进。这些工作并不 ，政绩也并非 ,但有助于各项事业全面发展、长足进步，是真正对党、对人民、对历史负责的

体现。

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．显山露水 一目了然 B ．轰轰烈烈 引人注目

C ．声势浩大 家喻户晓 D ．惊天动地 有目共睹

28 ．A

29 ．在音乐文化中， 并不会形成传播壁垒，反而会引发人们对不同文化背景下的音乐 进行探索。电影是讲好中国故事的重要媒介， 面对跨文化背景下的观众，应当充分发挥 音乐这一艺术形式的作用，让优秀的中国故事、中国精神、中国文化更好地与全球不同

层次的观众实现 。

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．多元化 互动 B ．差异性 共鸣

C ．独特性 连接 D ．本土化 沟通

29 ．B

30 ．马克思主义理论必须随着实践发展而发展，必须中国化才能、本土化才能深入人心。马

克思主义中国化的进程是中国共产党人解放思想、统一思想的过程。解放思想不是脱离

国情的，也不是闭门造车的主观想象，而是要求我们一切从实际出发。

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．薪火相传 高谈阔论 B ．枝繁叶茂 空穴来风

C ．落地生根 异想天开 D ．生生不息 海市蜃楼

30 ．C

31 ．“木刻分水 ”是哈尼族在长期梯田农耕活动中形成的 分配水源的制一度， 具体做

法是:根据沟渠所能灌溉的梯田面积， 经过集体协商， 确定每份梯田应得水量， 刻在横木

上，作为分配水源的尺子。哈尼人用其量水、分水， 取之有度， 用之有节， 既体现出对

大自然的崇敬，也实现了对水资源的

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．便捷 物尽其用 B ．公平 精打细算

C ．科学 量入为出 D ．精确 开源节流

31 ．B

32 ．民生服务的创新不应忽略老年人的感受， 很多对年轻人而言 的操作却给老年人带 来不小烦恼、甚至成为难以逾越的数字鸿沟。因此， 大力推进数字技术适老化改造势在 必行。这需要全社会成员，站在老年人的角度，感受他们可能遭遇的困境， 让适老化理

念贯彻民生服务始终

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．司空见惯 设身处地 B ．烂熟于心 推己及人

C ．手到擒来 将心比心 D ．习以为常 感同身受

32 ．A

33．北极地区常年漂浮着体积巨大、厚薄不一的海冰。面对这些海冰， 绝大部分战舰只能 ，

唯有破冰船和冰面下的潜艇敢于一试身手。当前，世界上力量最强的破冰船，排水量可

达 3.3 万吨，能够地破开近 3 米厚的坚冰，堪称北极航线上的开路先锋。

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．退避三舍 游刃有余 B ．裹足不前 长驱直入

C ．束手无策 易如反掌 D ．望而却步 轻而易举

33 ．D

34 ．许多老大难问题之所以长期无解，重要原因是调查研究流于形式，导致情况吃得不透， 病根找得不准。有的是“盲人摸象”式调研， 眼中只有一个个孤立的“盆景”，得出的结 论往往是;有的是“ 刻舟求剑” 式调研，对新情况多凭主观判断下结论，导致出台的政策

不强。

依次填入画横线部分最恰当的一项是( )

A ．一孔之见 时效性 B ．闭门造车 可行性

C ．以偏概全 针对性 D ．老生常谈 科学性

34 ．C

35 ．量子理论描述了微观粒子的诸多反直觉行为，广义相对论描述了引力的本质， 并做出许

多 的预言， 比如黑洞、引力波、引力透镜等。这两种理论在各自领域都运作得非常

好， 却无法以一种\_ 的方式结合起来。因此， 寻找能将这两种理论统一起来的量子引力理

论，是物理学家最大的之一.

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A ．著名 直观 难题 B ．奇特 完美 目标

C ．大胆 简便 挑战 D ．神秘 合理 困惑

37 ．B

40．守正是创新的前提，创新是守正的路径。守正不是 ，循规蹈矩， 而是守住本和源， 根和魂， 创新也不是凭空幻想， ，而且在事物发展规律的基础上发挥主观能动性。

只有守正，才能 ，只有创新，才能与时俱进，推陈出新

A ．抱残守缺 天马行空 返璞归真

B ．墨守陈规 恣意妄为 正本清源

C ．陈陈相因 纸上谈兵 固化强基

D ．食古不化 向壁虚造 拨乱反正

41 ．让绿水青山充分发挥经济社会效益。关键是要树立正确的发展思路，因地制宜，选择好 发展产业在内蒙大兴安岭的北岸林场林业工人在在护卫的同时围绕围绕林学做活绿文章 发展森林主游实现了不砍树照样能致富在陕西延安， 依托自然生态的优势， 形成大产业， 助林民排起金角担。思路变宽生态保护和经济发展不足随对立关系， 积极探索绿水能转 化为金山银山的新路径利用自然优势发展特色产业， 因地制宜， 壮大美丽经济， 就能创

造更多点儿绿城市。

A ．思路决定出路 B ．农业发展因地制宜

C ．党旗引领思路 C ．经济是发展新思路

42 ．良法是善法的前提，法非从天下非认地出发于人间， 合乎人心而已——。发挥好人大及其 常委会在理发工作中的主导作用， 坚持尊重和体现客观规律， 坚持为了人民， 依靠人民，

坚持严格依照规定和法律程度持续推进科学立法深入立法，依法立法。

A ．法律体系需与时代俱进加以完善

B ．治国在于改善保障人民当家做主

C ．要抓住提高立法质量是个关键

D ．人大要统筹运用法定监督机制

43 ． 目录链主要依托区块链技术进行搭建。可将部门职能机构的数据共享关系和统筹区块链 锁定。建构起数据共享的新规则， 所有改名数据共享业务协同行为在链上共建共享无线

数据的值。能被规整未上链儿的数据样本被暂停，从而健全起共识数据的全新的思路应

用于数据之间的关系。技术与管理问题在具体技术应用上，目录区块链通过数据协调， 因地制宜制定线数据信息高效交互，通过多点共同承担的保障数据。不被篡改， 通过交 互信息验证对数据计算和结果的可信度审计追溯，从而实现对数据资源目录进行全面管

理和监控。

主要介绍了( )

A ．适用场景及依靠体系

B ．技术依托发展及应用价值

C ．产生背景及共享规则

D ．数据存储及监管流程

44 ．获得流体动向医学动态功能。图像是医学影像技术的前提核心目标。主一区学医学纯属 流程项技术。暂无创新，无技术。无全局的等优势备受关注，并在对急性呼吸急迫成像 方面的结论中，样本呈极作用于人体。不同细致程度器官的特性不同，从而获得的信息 特征图像也会存在差异。医学成像包含丰富的解剖学信息，也能反映组织器官的主体。 呈现是状态和功能意向变化， 对成像一主要作用价值，然而要杜绝成像的图像重健是电

阻流成像系统仿巨大挑战获取功能。医学影像大数据在临床上及其困难。

接下来可能会论述的是( )

A ．电阻成像技术的宏观应用

B ．图像对疾病治疗的主要作用

C ．共享功能影像大数据的意义

D ．对医学图像重建方法的探索

49 ． 我们党为什么要创办中央党校？就是为人民解放事业培养骨干力量， 90 年来各级 党校， 特别是中央党校，与党的事业同频共振，按需实训，教育培训了一批又一批领导 干部， 肩负起为党育才的神圣职责，推动党的事业从胜利走向新的胜利。例如党校创办 初期。，马克思共产主义学校一年多时间里共培训了 1000 多名干部延安时期，中央党校 常规颁赐培养各类骨干上万人，其中约 65%的七大代表有中央党校的学习工作经历党的 十八大以来， 中央党校举办的主体班次共培训轮训干部 8.8 万人， 其中省部级干部 1.3 万

余人。

填入划线部分恰当的一项是( )

A ．党校是干部教育培训的主阵地

B ．党校是传承党的精神血脉的殿堂

C ．党校是领导干部锻炼党性的“大熔炉”

D ．党校是党的意识形态工作的主要前沿阵地

49 ．A

50 ．“＿＿ ”人民代表大会制度之所以具有强大生命力和显著的优越性，关键在于深深植根 于人民之中，一切国家机关和国家工作人员必须牢固树立人民公仆意识，把人民放在心 中最高位置，保持与人民的密切联系，倾听人民意见和建议，接受人民监督，努力为人 民服务。要丰富人大代表联系人民群众的内容形式， 拓宽联系通道， 积极回应社会关切。 更好接地气，通民情， 聚民智，惠民生。各级人大常委会加强代表工作，能建设支持和

保障代表更好依法履职，使发挥各级人大代表作用，成为人民当家做主的重要体现。

填入横线部分最恰当的一项是（ ）

A ．善为政者,弊则补之,决则塞之

B ．局利于民，不必法古，局周于事，不必循旧

C ．人视水见形视民知治不

D ．为政之要，以顺民心为本

50 ．D

51.①据有关机构估算， 每年损失浪费的食物超过 22.7%，约 9200 亿斤，若能挽回一半的损失，

就够 1.9 亿人吃一年。

②食物节约水，即可有效减轻供给压力，也可减少资源使用，善莫大焉

③我国居民食用油和“ 红肉”人均消费量超标的问题， 鼓励全社会改变大鱼大肉重油的消费

习惯，减少食用油和“ 红肉” 的摄入量

④当前粮食收获、储运、加工、销售、消费等环节“跑冒滴漏”现象仍比较严重， 消费环节

浪费尤甚。

⑤要树立节约减损就是增产的理念,推进全链条节约减损,健全常态化、长效化工作机制，

每个环节都要有具体抓手,越是损失浪费严重的环节越要抓得实。

⑥消费环节， 大有文章可做不仅要制止“舌尖上的浪费”深入开展光盘行动， 还要提倡健康

饮食

A ．①③④⑤②⑥ B ．①⑥③②④⑤

C ．④①⑥③②⑤ D ．④②⑤③①⑥

52 ．①与以往依靠自身装甲抵御弹药不同，战车主动防护系统实施贴身或近距离防御且强调

先敌主动出击、御“敌拳”于车体之外。

②从第二次世界大战至今，装甲车辆尤其是坦克的性能和数量一直是影响陆战胜负的重

要因素。

③如果面对的是轻型反坦克武器的近距离突袭，主动防护系统甚至能使装甲车辆的生存

概率提高 3～4 倍。

④随着反坦克武器弹药的发展， 装甲车辆仅靠自身装甲抗衡来袭弹药的时代已渐渐远去。

⑤有关测试资料显示，加装主动防护系统后，装甲车辆的生存概率可以提高 1 倍以上

⑥主动防护系统是通过雷达和光电等探测装置， 感知并获取来袭弹药的运动轨迹和特征，

然后由计算机控制对抗装置，有针对性地进行自卫。

A . ②④①⑥⑤③ B . ②④⑥①③⑤

C . ④⑥①②⑤③ D . ④①②③⑥⑤

53 . ①尽管全国荒漠化、沙化土地治理呈现出“整体好转、改善加速 ”的良好态势，但沙化

土地面积大、分布广、程度重、治理难的基本面尚未根本改变。

②现实表明，我国荒漠化防治和防沙治沙工作形势依然严峻。

③我国是世界上荒漠化最严重的国家之一，荒漠化土地主要分布在三北地区， 而且荒漠化

地区与经济欠发达区、少数民族聚居区等高度耦合

④荒漠化、风沙危害和水土流失导致的生态灾害， 制约着三北地区经济社会发展， 对中华

民族的生存、发展构成挑战。

⑤我们要充分认识防沙治沙工作的长期性、艰巨性、反复性和不确定性， 进一步提高站位，

增强使命感和紧迫感。

⑥这两年，受气候变化异常影响，我国北方沙尘天气次数有所增加。

A . ①③⑥⑤②④ B . ②⑤⑥①④③

C . ③④①⑥②⑤ D . ④①③②⑤⑥

54 ．任何领域人才的成长进阶之路都离不开激励。以往提起技能人员，人们往往会想到“社 会认可度低”“上升空间有限”“工资待遇不高”等标签。一些年轻人不愿意进工厂，企 业也时常出现技工荒， 这都不利于制造业的高质量发展。经过多年的努力， 我国通过出 台各类支持技能人才发展的政策措施，引导用人单位对高技能人才实行岗位分红、专项 特殊奖励、技术创新成果入股等激励办法，为构建完善的高技能人才培养体系提供了保 障和依据。如今， 技能人才的上升空间更加广阔，上升渠道更加通畅，评价机制更加完

善，待遇水平也更有吸引力。

A ．政策激励使技能人才培养体系更完善

B ．企业应为技能人才提供上升空间

C ．应该不断创新企业激励人才方法

D ．技能人才是制造业高质量发展的保障

55 ．D 治疗能力已在临床中得到验证

56 ．B 利用数字技术，增强生态产品价值的核算效能

57 ．B 加快发展新一代人工智能

第三部分 [数量关系](http://fenbi.com/xingce/exercises/45387141/solutions?chapterIndex=2)

（共 10 题，参考时限 10 分钟）

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。

请开始答题：

61．某地为工业企业提供其营业额 2%的税收优惠，当地 A 工厂原本预计当年会产生相当于营业额 0.8% 的亏损， 在享受优惠政策后可以盈利 300 万元， 问 A 工厂当年的预计营业额为多少亿元( )

A ．4 B ．3.6

C ．3 D ．2.5

61 ．D

【解析】经济利润问题。由于提供了 2％的税收优惠，所以说节约了 2％的营业额， 而亏损了营业额

的 0.8％，说明在此基础上盈利了营业额的2％ - 0.8％ = 1.2％，说明 1.2％的营业额为 300 万，

营业额= 300 万元 ÷ 1.2％ = 2.5亿。

故正确答案为 D。

62 ．某企业招聘笔试参考人员均来自甲、乙、丙三所高校考试，笔试结束后，在进入面试 100 人 中，来自甲高校人员占比从笔试的 50%下降至当前的 40%，乙高校人员占比下降 15 个百分点， 丙高校的有 50 人，问笔试时来自甲、乙、丙三所高校的人员比例是多少( )

A ．2：3：2 B ．2：1：[1](#bookmark1)

C ．3：1：2 D ．3：2：[1](#bookmark2)

62 ．B

【解析】比例问题。进入面试 100 人， 由于甲高校下降至当前 40％， 所以进入笔试的甲高校人员有 40 人， 又说丙有 50 人， 所以乙高校仅有 100-40-50=10 人， 所以乙占了当前的 10％， 题干中说乙高 校占比下降了 15 个百分点， 所以说笔试时乙占比为 25％， 那么丙占比也为 25％， 所以三所高校

之比为 50％： 25％： 25％=2：1：1。

故正确答案为 B。

63 ．甲、乙分别从一个环形跑道的 A 、B 两点同时出发，分别以顺时针、逆时针方向匀速跑步，甲跑 15 秒后与乙相遇， 又跑了 20 秒后到达 B 点，又跑了 45 秒后回到 A 点， 问此时乙还要跑多久才 能再次回到 B 点( )

A ．40 秒 B ．50 秒

C ．20 秒 D ．30 秒

63 ．A

【解析】行程问题。由于甲跑了 15 秒后与乙相遇，又跑了 20 秒到达 B 点，而乙从 B 点到相遇点仅仅 用了 15 秒，所以说甲跑 20s 的路程， 乙仅需 15 秒就能跑完， 所以甲乙的时间比= 20：15 = 4：3 全程甲共需要跑15 + 20 + 45 = 80s，所以说乙仅需要 80× =60s 就能跑完全程， 当甲跑完全程

用时 80s 时，乙已经跑完一个全程外加 20s，还需 40s就能回到 B 点。

故正确答案为 A。

64 ．公司有六个编号依次为 1—6 的研发团队， 现安排这 6 个团队参与甲， 乙两个科研课题，要求每 个团队参与一个课题。每个课题最少安排 2 个团队，每个课题安排一个团队负责， 且负责团队不 能是该课题所有参与团队中编号最小的团队。问，有多少种不同的安排方式( )

A ．170 B ．340

C ．150 D ．300

64 ．A

【解析】排列组合问题。根据“每个课题最少安排 2 个团队”可知一共可以分为 3 种情况：

①给甲安排 2 个团队C，安排一个编号不是最小的团队负责C；给乙安排 4 个团队负责C，安排

一个编号不是最小的团队负责C，共有C × C × C × C = 45 种方法。

②给甲安排 3 个团队C，安排一个编号不是最小的团队负责C；给乙安排四个团队负责C，安排 一个编号不是最小的团队负责C，共有C × C × C × C = 80 种方法。

③给甲安排 4 个团队C，安排一个编号不是最小的团队负责C；给乙安排 2 个团队负责C，安排

一个编号不是最小的团队负责C，共有C × C × C × C = 45 种方法。

则共有45 + 80 + 45 = 170种方法。

故正确答案为 A。

65．甲、乙、丙三个研发团队共有研发人员 300 多人，其中甲的人数比乙多 26%。现丙调 3 人去乙后， 两个团队人数相同。问此时甲至少调多少人去丙后，才能保证丙的人数是甲的 2 倍以上( )

A ．40 B ．50

C ．35 D ．49

65 ．B

【解析】和差倍比问题。根据甲的人数比乙多 26%，可知甲：乙=126：100= 63：50。设甲为 63x，乙 为 50x，根据“现丙调 3 人去乙后，两个团队人数相同”，丙 − 3 = 50x + 3，可知丙为50x + 6 ， 则甲 + 乙 + 丙 = 163x + 6，根据总共 300 多人， 可知 X=2，则总共有163 × 2 + 6 = 332人。则此

时甲有 126 人，丙有50 × 2 + 6 − 3 = 103人。设调入 n 个人去丙，可列103 + n＞2（126 − n），

解得： n ＞ = 49 + ，则至少 50 人。

故正确答案为 B。

66 ．2023 年王的年龄比张的年龄的 2 倍小 2 岁， 2025 年张的年龄是李的年龄的 1.5 倍， 2030 年张和 李的年龄之和与王年龄相同。问 3 人的年龄之和在哪一年第一次超过 120 岁( )

A ．2037 年 B ．2036 年

C ．2035 年 D ．2034 年

66 ．D

【解析】年龄问题。根据“2030 年张和李的年龄之和与王年龄相同”，则 + 8 + + 7=X+7，解得X = 48，所以 2023 年王 48 岁，张 25 岁，李 16 岁，即48 + 25 + 16 + 3N = 120，N = 10.3，故取 11

年，则2023 + 11 = 2034 年。

故正确答案为 D。

67 ．甲、乙、丙三人未来三周均要去 A 、B 、C 三个地方调研， 每人每个地方调研时长为一周。如果每 人随机安排顺序，则每周三个人去的地方都不同的概率为( )

A .

C .

67 ．C

1

6

1

18

B .

D .

1

9

1

3

【解析】概率问题。

由题目可知， 每人均要去三个地方， 共三周， 造句为： 先第一周不同， 再第二周不同， 再第三周 不同。用 1 乘思想： 第一周不同概率： P=1×× = ；第二周不同概率： P=1×× = ；第三周 不同概率：P=1×1×1=1；

造句先再用乘法：则三周都不同概率 P= ××1=。

故正确答案为 C

68．某高校外国语学院中，会俄语的学生都会英语，其中一半还会法语;会英语的学生中有一半会法语; 这三种语言都会的学生有 50 人，只会其中两种语言的有 100 人，只会其中一种语言的有 150 人。 问会法语的学生有多少人( )

A ．50 B ．100

C ．150 D ．200

68 ．D

【解析】容斥问题，三集合容斥（只满足某条件）。

由题目可知，题目中出现只会一种语言， 因此采用画图标数解题；

如图：三者都会有 50，包含俄、英、法；正中间标 50；

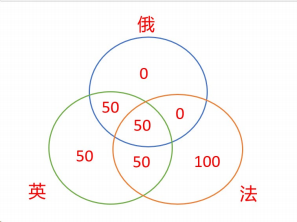
由会俄语全会英语，则标出右上角两个 0（只会俄语；只会俄语法语）；

由会俄语的一半会法语，可知 50 人为俄语的一半，则只会俄语英语为另一半标数 50； 由只会两种语言共 100 可知，标数只会英语法语有 50；

由会英语一半会法语， 可知英语共 200，则只会英语标数 50；

由只会一种有 150 可得，只会法语标数 100；

则会法语共100 + 50 + 50 = 200人。



故正确答案为 D。

69．小张每周二、周五和周日固定参加骑行社团活动。某年 9 月和 10 月， 小张分别参加了 13 次和 14 次活动。问当年他最后一次参加活动是在哪一天( )

A ．12 月 31 日 B ．12 月 30 日

C ．12 月 29 日 D ．12 月 28 日

69 ．A

【解析】周期问题。根据题意， 9 月 10 月共 30+31=61 天， 根据星期日期 7 天一个周期， 则 61/7=8 余 5 天， 8 个完整周期共参加 3×8=24 次，题干表明参加 13+14=27 次，故余下 5 天参加 3 次， 根据 题意可知只有按照周五、周六、周日、周一、周二顺序才可参与五次。则 10 月 31 日必为周二， 根据星期日期口诀： 每月都加 2，大小月调整， 可推知， 12 月 31 日应+2×2+1=+5，则 12 月 31 日 为周日， 该天有活动参加。

故正确答案为 A

70 ．某小区内部的道路如下图所示，道路转弯处的∠A 、∠C 、∠E 均为直角, ∠B=135 度， 已知 AB、 CD 、EA 的长度分别为 40m ，50m ，60m。问整圈道路的总长度在以下哪个范围内( )

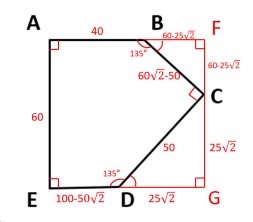
A ．超过 220m B ．在 210 —220m 之间

C ．在 200 —210m 之间 D ．不到 200m

70 ．B

【解析】几何问题。

做辅助线如图所示：



五边形内角和为 540°,可得∠D 为 540 。-90。×3-135 。=135°;

由图可得：∠FBC= ∠CDG=45°;

通过直角等腰‘CDG：可得出 DG=CG=25√2； 由 FG=AE=60，则 FC= 60-25√2；

通过直角等腰‘BCF：可得 BF=FC=60-25√2 ；BC=60√2-50；

EG=AF=40+60-25√2=100-25√2 ；ED=EG-DG=100-50√2；

则总周长=60+40+50+100-50√2+60√2-50=200+10√2 ≈214

故正确答案为 B。

第四部分 判断推理

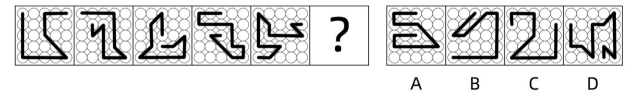
（共 40 题，参考时限 35 分钟）

根据题目要求，在选项中选出正确答案。

一、图形推理。请按每道题的答题要求作答。

请开始答题：

71 ．C



白点部分的个数

72 ．B 数量类 两图形边数相等

73 ．D 黑白块 面积

74 ．B 平移

75 ．B 截面图

76 ．A 立体拼接

77 ．D 空间重构

78 ．D 黑块露在外边的边数

79 ．D 一笔画

80 ．C 静态位置 与黑块相交的面的数量

二、定义判断。每道题先给出定义， 然后列出四种情况，要求你严格依据定义，从中选出一

个最符合或最不符合该定义的答案。注意：假设这个定义是正确的，不容置疑的。

请开始答题：

81 ．B 多级养殖 将养殖过江蓠的海水，用于放贝类……

82 ．A 复杂性消费； 多变型消费 老王打算买一辆越野车…………

83 ．D 慢病自我管理 患Ⅱ型糖尿病的老李…………

84 ．A 人际关系图 该团体中没有互相排斥的人

85 ．C 电子测量 利用电子仪器测量某机房电路的电压、电流

86 ．C 扩散因子 甲、乙、丙

87 ．D 动态描写法 夜阑人静，家养的大黄狗……

88 ．B 附性法推理规则

89 ．A 即属于缓方， 又属于偶方 四君子汤：人参、甘草茯苓、白术各等分主治脾气胃气

虚证

90 ．D 对于一个图书馆来说，文献流通率一定不低于文献利用率。

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：

91 ．卫冕：夺冠

A.续约：签约 B.姓名：笔名

C.庄园：田园 D.追讨：诉讼

92 ．C

花生壳：核桃仁( )

A ．杏仁露：葡萄皮 B ．葛根茶：芡实粉

C ．刺梨汁：桃花扇 D ．丝瓜络：石榴籽

93 ．B

诛禁不当：反受其央

A ．君子检身：常若有过 B ．其身不正：虽令不从

C ．为者常成：行者常至 D ．麻雀虽小：五脏俱全

94 ．A 明辨是非静待成败 A 洞见古今博观终始

95 ．A 蚜虫 七星瓢虫 小麦 A 老鼠 黄鼬 玉米

蚜虫：七星瓢虫：小麦

A.稗草：螳螂：水稻

B.蚊子：青蛙：高粱

C.蛇：鸟：谷子

D.老鼠：黄鼬：玉米

96 ．D 感想：主观性：体会( )

A ．规律：普适性：定理 B ．发明：创造性：方法

C ．典范：示范性：表率 D ．泥土：可塑性：材料

97 ．B 自发裂变：核裂变：诱发裂变( )

A ．波浪能：太阳能：可再生能源 B ．铁路交通：现代交通：公路交通

C ．贸易逆差：贸易平衡：贸易顺差 D ．负有理数：负实数：负无理数

98 ．B 轮作休耕 耕地保护 严禁占用 B 植树造林 碳中和 节能减排

99 ．D 领头雁 （ ） （ ） 先驱 D 领导者 拓荒羊

100 ．B 重型战机（ ） （ ）分辨率 B 载弹量 显示器

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：

101 ．C 论点： H 城冰雪旅游需求高，形成常态化多次消费，越来越多人选择

C 项， 参与调查的受访者，几乎都是了解和喜爱冰雪旅游的年轻人

102 ．A 多重宇宙理论称不上真正意义的科学

A 项， 只有能够被政委的理论，才能称得上真正意义上的科学

103 ．D 海洋生物更可能是未来新型抗生素抗癌药物的来源，以下除哪项均支持

D 项， 当前发现了 3:00 50,000 个海洋生物一半以上都具有生物活性数以万计位置海洋生

物亟待开发

104 ．A 长期暴露在夜间光的人出现抑郁的风险会提高

A 项， 相比，白天夜间光照更容易通过视网膜神经细胞激活伏隔核， 该脑区与情绪产生

有关

105 ．D 丹尼索亚瓦人很可能 16 年前居于青藏高原，除了哪项均支持

D 项， 丹尼索亚人在亚洲分布在西伯利亚生活，耐高寒环境

根据材料回答 106-110

有甲、乙、丙、丁、戊、已 6 个城市，其中的两个城市在 2021 年结成友好城市，其余 4 个 城市中的两个在 2022 年结成一对友好城市，剩余的两个城市在 2023 年也结成一对友好城

市。已知:

①乙的结对城市不是丁

②甲的结对城市不是乙就是丙

③甲和乙均不是在 2021 年结对的

④丁和戊均不是在 2023 年结对的

106 ．下列哪项是可能的先后依次结对的城市？

A．甲和丙，丁和戊，乙和已 B．丙和丁，甲和乙，戊和已

C．丁和已，丙和戊，甲和乙 D．丙和戊，甲和丁，乙和已

C

107 ．如果己是 2023 年结对的， 那么戊一定是和哪个城市结对的？

A ． 甲 B ． 乙

C ．丙 D ．丁

D

108 ．如果丁是 2022 年结对的，那么下列各项中，哪两个城市可能结对？

A．丙和戊 B．乙和己

C．甲和丙 D．乙和戊

A

109 ．如果甲和丙结对，下列哪项一定真？

A．丙是 2023 年结对的 B．己是 2023 年结对的

C．丁是 2021 年结对的 D．戊是 2021 年结对的

C

110 ．有几个城市可能在 2022 年与其他城市结对的？

A．6 个 B．5 个

C．4 个 D．3 个

A

第五部分 资料分析

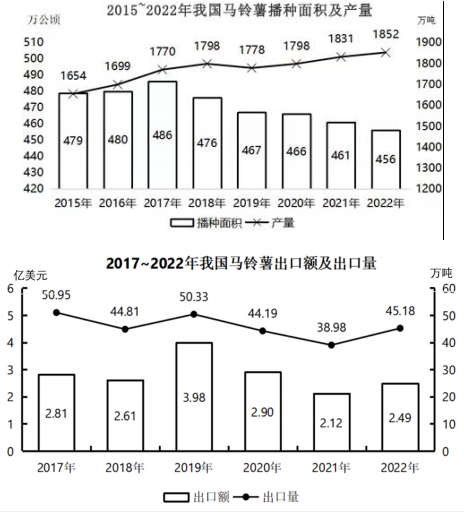
（共 20 题，参考时限 20 分钟）

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 111 — 115 题。



111 ．2017—2022 年我国马铃出口量最高的年份，当年出口额在这 6 年中排名( )

A ．第一 B ．第二

C ．第三 D ．第四

111 ．C

【解析】简单读数比较。出口量最高定位图 2 折线图， 最高为 2017 年的出口量 50.95，当年出口额为 2.81，排在 2019 年的 3.98 和 2020 年的 2.90 之后是第三位。

故正确答案为 C。

112 ．2016—2020 年， 我国马铃薯总产量在以下哪个范围内( )

A ．不到 0.9 亿吨 B ．0.9 亿—0.92 亿吨之间

C ．0.92 亿—0.94 亿吨之间 D ．超过 0.94 亿吨

112 ．A

【解析】数据加和。求马铃薯总产量， 定位图 1 折线图， 1699 + 1770 + 1798 + 1778 + 1798 = 8843 万吨，不到 0.9 亿吨。

故正确答案为 A。

113 ．2018 —2022 年，我国马铃薯单位面积产量同比增长的年份有几个( )

A ．2 B ．[3](#bookmark3)

C ．4 D ．[5](#bookmark4)

113 ．D

【解析】平均数的变化分析。想要满足单位面积产量同比增长，只需满足产量的增长率 a ＞面积的增 长率 b 即可， 2018 年产量提高， 所以 a＞0，而播种面积下降，所以 b＜0，因此 2018 年满足 a＞ b ，2019 年二者均下降，a =  ＞b = ，所以 2019 年也满足，在后续年份中 a 一直大于 0，

而 b 一直小于 0，所以 2020 、2021 、2022 年都满足条件， 故有 5 个。

故正确答案为 D。

114 ．2020 —2022 年，我国马铃薯出口量占产量的比重呈现何种变化趋势( )

A ．持续上升 B ．持续下降

C ．先降后升 D ．先升后降

114 ．C

【解析】比重的变化分析。2020 年到 2021 年出口量一直在下降， 而产量一直在上升，所以说 a＜b，

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 比重在下降， 到 2022 年时， 出口量的增长率a =  降后升。  故正确答案为 C。 | |  | | --- | | 6.2 | | 38.98 | | >b = | |  | | --- | | 22 | | 1831， | | 所以到 2022 年上升了， 选择先 |

115 ．以下折线图反映了 2019 —2022 年我国马铃薯哪一产销数据的同比增量变化趋势( )



A ．出口额 B ．出口量

C ．播种面积 D ．产量

115 ．D

【解析】增长量比较。已经给出趋势图， 带入选项一一验证， A 选项增长量 2019 年大于 0，2020 年小 于 0 所以下降， 不符合； B 选项增长量 2019 年大于 0 ，2020 年小于 0 所以下降， 不符合；C 选项

2020 年增长量为-1 ，2021 年为-5，所以第三个点应该低于第二个点，不符合。 故正确答案为 D。

二、根据以下资料，回答 116 — 120 题。

材料缺失

116 ．题目缺失

116

117 ． 题目缺失

117 .

118 ．题目缺失

118 .

119 ．题目缺失

119 .

120 ．题目缺失

120 .

三、根据以下资料，回答 121 — 125 题。

121 ．题目缺失

121 ．D（举报、投诉、咨询）

122 ．题目缺失

122 ．A（高 20 个百分点以上）

123 ．题目缺失

123 ．A（第一季度）

124 ．题目缺失

124 ．B（3-6 月）

125 ．题目缺失

125 ．C （全年举报接收量占本渠道投诉、举报接收量比重最高的渠道是来函）

材料四：

2022 年，京津冀地区生产总值合计 10.0 万亿元， 是 2013 年的 1.8 倍。其中，北京、河北跨越 4 万亿元量级， 均为 4.2 万亿元， 分别是 2013 年的 2.0 倍和 1.7 倍；天津 1.6 万亿元，是 2013 年的 1.6 倍。京津冀第一产业、第二产业、第三产业增加值占生产总值比重构成由 2013 年的 6.2：35.7： 58.1 变化为 2022 年的 4.8：29.6：65.6。京津冀三地第三产业增加值占生产总值比重分别为 83.8%、 61.3％和 49.4%，较 2013 年分别提高 4.3 、7.2 和 8.4 个百分点。

2013—2022 年，京津冀地区城镇累计分别新增就业 288.1 万、405.5 万和 748.4 万人。2021 年， 北京法人单位从业人员中，第三产业比重为 84.4%，较 2013 年提高 6.2 个百分点， 其中信息服务业 和商务服务业占比达 25.5%，较 2013 年提高 6.2 个百分点； 天津和河北第三产业就业人员占比为 60.5％和 46.6%，较 2013 年提高 10.9 和 15.1 个百分点。

2022 年， 京津冀三地全体居民人均可支配收入分别为 77415 元、48976 元和 30867 元，与 2013 年相比， 年均分别增长 7.4% 、7.1％和 8.2%。其中，城镇居民人均可支配收入分别增长 7.3% 、6.9% 和 7.1%，农村居民人均可支配收入分别增长 8.2% 、7.3％和 8.6%。

126 ．以 2013 年为基期， 则 2013—2022 年京津冀地区生产总值年均约增加多少万亿元( )

A ．1.1 B ．0.9

C ．0.7 D ．0.5

126 ．D

【解析】平均增长量求值。根据文字材料第一段“2022 年，京津冀地区生产总值合计 10.0 万亿元，

是 2013 年的 1.8 倍”可得平均增长量为 =0.5。

故正确答案为 D。

127 ．2013 年，北京第三产业增加值占其生产总值比重比天津高多少个百分点( )

A ．25.4 · B ．22.5

C ．19.6 D ．16.7 

127 ．A

【解析】简单加减求值。根据文字材料第一段“京津冀三地第三产业增加值占生产总值比重分别为 83.8%、61.3％和 49.4%，较 2013 年分别提高 4.3、7.2 和 8.4 个百分点。”可得 13 年北京第三产业 占比 79.5% ，13 年天津第三产业占比 54.1%，高 25.4 个百分点。

128 ．2013—2022 年，北京城镇累计新增就业人数约占同期京津冀地区城镇累计新增就业总人数的： ( )

A ．30%  B ．35%



C ．20% D ．25%

128 ．C

【解析】现期比重。根据第二段“2013—2022 年， 京津冀地区城镇累计分别新增就业 288.1 万、405.5

万和 748.4 万人。”可知比重为288. 1++748.4 = 20%。

故正确答案为 C。

129．将京、津、冀按 2013—2022 年居民人均可支配收入年均增速的城乡差值的绝对值从大到小排列，

以下正确的是( )

A ．京、冀、津 B ．冀、京、津

C ．京、津、冀 D ．冀、津、京

129 ．B

【解析】简单加减求值。根据第三段“其中，城镇居民人均可支配收入分别增长 7.3% 、6.9％和

7.1%，农村居民人均可支配收入分别增长 8.2% 、7.3％和 8.6%。”北京城乡增速差为 0.9 个百分

点，天津为 0.4 个百分点，河北为 1.5 个百分点。

故正确答案为 B。

130 ．在以下信息中， 能够从上述资料中推出的有几项( )

①2013—2022 年京津冀第一产业增加值年均增量（以 2013 年为基期）

②2013 年天津第一产业、第二产业增加值之和

③2013—2022 年河北城镇新增就业人员中第三产业就业人员人数

A ．0 项 B ．1 项

C ．2 项 D ．3 项

130 ．C

【解析】选项分析。

① 平均增长量求值。根据文字材料第一段，“京津冀第一产业、第二产业、第三产业增加值占 生产总值比重构成由 2013 年的 6.2:35.7:58.1 变化为 2022 年的4.8:29.6:65.6。”及第一段“2022

年， 京津冀地区生产总值合计 10.0 万亿元， 是 2013 年的 1.8 倍。”可知 22 年一产业为 10×

4.8% ，13 年一产业为 × 6.2%，平均增长量为。

② 现期比重相关。根据文字材料第一段，“其中，北京、河北跨越 4 万亿元量级，均为 4.2 万 亿元，分别是 2013 年的 2.0 倍和 1.7 倍；天津 1.6 万亿元，是 2013 年的 1.6 倍。京津冀三

地第三产业增加值占生产总值比重分别为 83.8%、61.3％和 49.4%，较 2013 年分别提高 4.3、

7.2 和 8.4 个百分点。”一二产业为 × (1 − 61.3%)。

③ 现期比重相关。时间不对应，找不到数据。

故正确答案为 C。