

## 2019 年度湖北省事业单位联考《职业能力倾向测验 A 类》 真题卷（上半年）

重要提示：

为维护您的个人权益，确保格木教育事业单位考试的公平公正，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。

条  
形  
码

请将此条形码揭下，  
贴在答题卡指定位置。



## 第一部分 常识判断

(共 20 题, 参考时限 10 分钟)

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:

1. 关于我国对行政机关的监督制度, 下列说法**错误**的是:

- A. 人民法院可以审查行政规章等抽象行政行为是否合法
- B. 视察是人大和政协都具有的监督政府的方式之一
- C. 国家权力机关有权罢免其选举或任命的政府机关工作人员的职务
- D. 对行政机关的外部监督包括国家机关与国家组织监督、政党监督和社会监督

2. 下列古代治国思想与有关人物对应**错误**的是:

- A. 治大国若烹小鲜——齐桓公
- B. 用异国才——李斯
- C. 隆礼尊贤而王——荀子
- D. 唯才是举——曹操

3. 下列与我国宪法有关的说法**错误**的是:

- A. 我国现行宪法颁布于 1982 年
- B. 对国旗、国歌、首都进行了规定
- C. 1993 年首次将“一国两制”写入宪法
- D. 依法服兵役和参加民兵组织是我国公民的基本义务

4. 关于不当得利, 下列说法正确的是:

- A. 不当得利是一种物权, 因此不适用诉讼时效
- B. 不当得利中, 受益人获得的利益限于财产利益
- C. 甲明知乙返还的欠款是其盗窃所得, 仍然接受, 甲收到的还款属于不当得利
- D. 甲投资建造电影院, 旁边乙的房屋价值剧增, 乙获得的利益属于不当得利

5. 下列**不属于**农村基层组织的是:

- A. 村民小组
- B. 村民委员会
- C. 农民专业合作社
- D. 全国农业技术推广服务中心

6. 下列哪项与古代监察制度**无关**?

- A. 秦朝设置的御史大夫
- B. 唐代设置的谏官
- C. 宋代设置的枢密使
- D. 清朝设置的都察院

7. 下列我国重大科技成果, 按时间先后排列正确的是:

- ①中国发射世界首颗量子科学实验卫星——墨子号
- ②上海建成世界第一商业化运营的磁浮列车示范线并运行成功
- ③“嫦娥一号”探测器从西昌卫星发射中心由“长征三号甲”运载火箭成功发射
- ④“蛟龙号”潜水器在西太平洋下潜至 7020 米深度, 创造世界作业型载人深潜的新记录

- A. ③②④①
- B. ②①③④

C. ③②①④

D. ②③④①

8. 下列与建筑有关的说法**错误**的是：

- A. 住宅日照标准以春分日为日照标准日
- B. 波浪形厅棚一般适用于音乐厅或录音棚
- C. 高层民用建筑指十层及十层以上的住宅建筑
- D. 住宅的建筑面积一般大于使用面积

9. 下列著作与其学科属性对应正确的是：

- A. 《齐民要术》——地理学
- B. 《神农本草经》——农学
- C. 《武经总要》——军事学
- D. 《天工开物》——天文学

10. 《百年孤独》的作者①曾经透露，是②使他对成为一名作家有了信心和兴趣。他说：“当我十七岁第一次读到③的时候，我发现自己会成为一个作家。我看到主人公格里高尔·萨姆沙一天早晨醒来时变成了一个偌大的甲虫，于是想到：‘我以前不知道可以这样写。如果能这样的话，我还是喜欢写作的。’”文中①②③依次是：

- |         |       |       |
|---------|-------|-------|
| A. 马尔克斯 | 卡夫卡   | 《变形记》 |
| B. 马尔克斯 | 贝克特   | 《套中人》 |
| C. 海明威  | 马克·吐温 | 《变形记》 |
| D. 海明威  | 契诃夫   | 《套中人》 |

11. 下列与人类有关的说法**不正确**的是：

- A. 尼安德特人化石最早发现于德国
- B. 高加索人种主要分布在欧亚大陆
- C. 直立人出现时间早于能人
- D. 人类属于哺乳纲的灵长目动物

12. 下列与“流水落花春去也，天上人间”有关的说法正确的是：

- A. 水能够流动是因为重力势能转化成了动能
- B. 词作者是南宋著名女词人
- C. 植物落花是为了减少水分的蒸发流失
- D. “春去”后的第一个节气是夏至

13. 某小学要举办一个关于火山喷发的图片展览，下列哪个景点的照片最**不应该**在展览上？

- |         |        |
|---------|--------|
| A. 五大连池 | B. 青海湖 |
| C. 富士山  | D. 长白山 |

14. 关于热带农作物，下列说法**错误**的是：

- A. 香蕉富含钾元素
- B. 橡胶是重要的工业原料

- C. 可可属于含酒精饮料
- D. 油棕属于棕榈科，主要产出棕榈油
15. 关于我国三大平原，下列说法**错误**的是：
- A. 东北平原是我国面积最大的平原
- B. 华北平原的主要河流包括黄河、海河等
- C. 岳阳楼和黄鹤楼均位于长江中下游平原
- D. 华北平原是我国大豆的主要产区
16. 下列做法不包含酸碱中和反应的是：
- A. 皮蛋蘸食醋食用会更加美味
- B. 被蚊子叮咬后涂抹肥皂水
- C. 服用复方氢氧化铝片治疗胃病
- D. 利用白醋除去水壶中的水垢
17. 关于抗生素，下列说法**错误**的是：
- A. 主要用于治疗病毒感染导致的疾病
- B. 微生物发酵法是其生产方法之一
- C. 青霉素是最早被发现的抗生素
- D. 链霉素可以有效治疗结核类疾病
18. 下列物质的含量会影响空气质量指数的是：
- A. 二氧化碳
- B. 氮气
- C. 臭氧
- D. 稀有气体
19. 输入设备是指向计算机输入数据和信息的设备，下列属于输入设备的是：
- A. 网络打印机
- B. 游戏手柄
- C. 蓝牙音箱
- D. 显示器
20. 下列与火灾有关的说法正确的是：
- A. 夜间煤气泄漏时应立即开灯检查
- B. 油锅着火时应当迅速用自来水扑灭
- C. 二氧化碳灭火器适用于图书档案灭火
- D. 火灾发生时要利用正常工作的电梯逃生

## 第二部分 言语理解与表达

(共 20 题, 参考时限 20 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. 历史上有很多大规模\_\_\_\_\_创新的实例, 最突出的就是 19 世纪初的卢德运动。该运动的参与者认为创新减少了对低技术工人的需求, 降低了他们的工资, 增加了高技术工人的工资, 加剧了社会不平等。此时, 社会福利是否提高取决于如何\_\_\_\_\_相对富裕者的收益和相对贫穷者的损失。

依次填入画横线处最恰当的一项是:

- A. 抵制 权衡
- B. 攻击 评价
- C. 抗议 判断
- D. 谴责 调节

22. 中国自古是农耕国家, 在农耕社会, 农业经济收益周期较长, 而且大自然往往具有不确定性, 因此长年与大自然打交道的中国人就养成了\_\_\_\_\_和勤俭节约的良好品质。“细水长流, 吃穿不愁”的文化观念, 使我们习惯于平常\_\_\_\_\_, 将省下或富余的财富储蓄起来, 为未来做打算。

依次填入画横线处最恰当的一项是:

- A. 知足常乐 开源节流
- B. 随遇而安 节衣缩食
- C. 居安思危 粗茶淡饭
- D. 未雨绸缪 量入为出

23. 作为鲜活的、兼有物质和非物质的文化遗产, 传统民俗文化已成为中国传统文化重要的组成部分。春节是传承、弘扬民俗文化的好\_\_\_\_\_。春节期间各地的民间文艺演出、民俗节目走街等, 让人\_\_\_\_\_。借助互联网平台, 剪纸、宫灯、年画、皮影等民风良俗让人们重新认识、感受到蕴藏和流淌在民族血脉中的传统文化。

依次填入画横线处最恰当的一项是:

- A. 契机 目不暇接
- B. 场合 眼花缭乱
- C. 载体 流连忘返
- D. 时机 心潮澎湃

24. 心理学上有个概念叫曝光效应, 是指人们会对自己熟悉的事物产生好感, 会有“\_\_\_\_\_”的感觉。曝光效应就是广告营销的心理学基础。不过\_\_\_\_\_, 心理学上还有一个概念叫“过度曝光”, 研究发现, 一个事物在被试面前连续呈现 10 到 20 次后会增加好感度, 但是超过这个次数, 反而会让被试产生厌烦感。

依次填入画横线处最恰当的一项是:

- A. 似曾相识 不言而喻
- B. 情有独钟 无独有偶
- C. 心旷神怡 如出一辙
- D. 如沐春风 物极必反

25. 有人说, 科技公司是吃数据饭的, 与它们讨论数据隐私的保护是\_\_\_\_\_。通俗地说, 数据权利保护就是把缺乏监管的数据关进“笼子”, 把“笼子”的钥匙还给用户, 这需要民意、技术、立法机构多方\_\_\_\_\_。

依次填入画横线处最恰当的一项是:

- A. 求全责备 竞争
- B. 与虎谋皮 博弈
- C. 缘木求鱼 切磋
- D. 水中捞月 会商

26.相对于空气和水污染,土壤污染具有隐藏性和滞后性,一旦污染,将严重影响食物、水、空气和生态系统,从而威胁人类健康。\_\_\_\_\_的发展潮流、日益增长的民众需求与刚性趋紧的资源约束之间的巨大矛盾,给世界出了一道难题:如何在高强度\_\_\_\_\_耕地的情况下守住质量“红线”,保证人类的永续发展?

依次填入画横线处最恰当的一项是:

- A.前所未有 开发 B.浩浩荡荡 消耗  
C.势不可挡 利用 D.波澜壮阔 发展

27.公共基础设施关系着人民群众的获得感,要在设计、建造和运营中学会\_\_\_\_\_,而不是一味追求所谓的“好管理”“好维护”,更不能做“甩手大掌柜”。公共服务要设身处地了解群众的感受,\_\_\_\_\_体会日常的生活,真心实意给人们带来便利。

依次填入画横线处最恰当的一项是:

- A.因地制宜 全心全意 B.换位思考 将心比心  
C.随机应变 推心置腹 D.平易近人 细致入微

28.虚拟性、交互性带来的无限故事的可能,在网络游戏里体现得非常明显。游戏可一次次重来,玩家成为“不朽之身”,但游戏的重来并非\_\_\_\_\_,游戏故事是在玩家与系统、玩家与玩家的交互作用中\_\_\_\_\_生成的,每次游戏体验都不尽相同,这也是网络游戏让人上瘾的原因之一。

依次填入画横线处最恰当的一项是:

- A.复制 连续 B.推倒 随机  
C.继承 不断 D.重复 偶然

29.走进耳蜗里的微观世界,用电子显微镜放大上千倍,可以看到不同毛细胞上的静纤毛\_\_\_\_\_,虽不是竖琴般次第整齐排列,却也和竖琴有着相似的发音原理,即能够与纤毛的形变产生共振声波,才会引发后续的细胞活动,进而产生脑电信号;不能共振的频率,将无法被\_\_\_\_\_为大脑可以识别的信号。

依次填入画横线处最恰当的一项是:

- A.鳞次栉比 编码 B.参差不齐 解码  
C.长短不一 转换 D.错落有致 转化

30.对一个临近的天体发射探测器进行近距离探测,听上去\_\_\_\_\_,但是相比于其他天体,对太阳进行近距离探测的困难\_\_\_\_\_;这个距离地球最近,也是人类唯一有可能探测的恒星无时无刻不在释放巨大的能量,不加\_\_\_\_\_地妄图接近,只会被烧成灰烬。

依次填入画横线处最恰当的一项是:

- A.理所当然 不言自明 控制  
B.顺理成章 显而易见 防范  
C.水到渠成 一目了然 限制  
D.唾手可得 数不胜数 戒备

31.很多书法名篇其实都是书写的诗文草稿,书写者心中吞吐珠玉,笔下挥墨成文。颜真卿所书《祭侄文稿》,国恨家仇郁结于胸,一注笔端,写至最后已无意点画,满腔愤懑倾泻而下,文辞沉郁痛切,书法润后复枯,这正是作者的情感达于文辞、形诸笔墨的结果。而《兰亭序》则是作者信笔拈来,盎然之意形成了

流转丰美的文辞表达，书法也形成一种灵动晓畅、节奏鲜明的特色。情势之不同，影响着文辞的表达，同时也影响了用笔的力量与笔势，这赋予书法以生命的气息，形成了各不相同的书法风格。

这段文字意在强调：

- A. 书法家首先要精于诗文创作
- B. 书法创作上反对理性化的刻意安排
- C. 《祭侄文稿》和《兰亭序》异曲同工
- D. 书法家的心理状态会影响作品风格

32. 1998 和 1999 年，千岛湖中心区出现大面积的蓝藻水华，并散发出阵阵怪味。专家研究发现，一个重要原因就是湖区内渔业资源枯竭。当时统计数据显示，湖区内鲢鳙鱼产量不足 25 万公斤，跌入历史最低谷。只有参照西湖、东湖的治理经验，在千岛湖放养足够数量的鲢鳙鱼，最大限度地消耗蓝绿藻以净化水质，才有可能实现扭转。经过多个水产科研机构论证后“保水渔业”的概念在淳安县逐渐形成。简单来说，就是根据水体特定的环境条件，通过人工放养适合的鱼类，改善水域内的鱼类群落组成，从而保障生态平衡。

根据这段文字，以下说法正确的是：

- A. 西湖、东湖通过放养鲢鳙鱼成功净化了水质
- B. 渔业资源的增加可以彻底解决蓝藻水华问题
- C. “保水渔业”可以最大限度地增加鱼类产量
- D. 维持水域生态平衡需要定期进行人工干预

33. 算法决策其实就是用过去的的数据预测未来的趋势。算法模型和数据输入决定着预测的结果，这两个要素也是算法歧视的主要来源。一方面，算法在本质上是“以数学方式或者计算机代码表达的意见”，包括其设计、目的、成功标准、数据使用等等都是设计者、开发者的主观选择，设计者和开发者可能将自己的偏见嵌入算法系统。另一方面，数据的有效性、准确性，也会影响整个算法决策和预测的准确性。比如，数据是社会现实的反映，训练数据本身可能是歧视性的，用这样的数据训练出来的系统，自然也会带上歧视的影子。

根据这段文字，下列说法**错误**的是：

- A. 算法决策的结果取决于算法模型和数据输入
- B. 算法歧视可以通过训练数据来有效避免
- C. 算法决策并不能完全客观准确地预测未来
- D. 算法歧视在数据的运用过程中难以避免

34. ① 北极快速升温导致北冰洋海冰大量融化

② 北冰洋海冰覆盖面积快速后退，诱发太平洋携带“腐蚀性”的酸化海水大范围入侵

③ 过去 20 年，北极升温幅度是全球平均升温的 6.7 倍

④ 每年夏季开阔水域超过 1000 万平方公里，高浓度的二氧化碳容易入侵北极海水，导致其上层水体的酸度升高

⑤ 这也是导致北冰洋酸化海水快速扩张的最主要原因

⑥ 与此同时，全球变化和北极变暖引起的北极海洋环流和大气模态异常，让北冰洋酸化雪上加霜



将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：

- A.③①④⑥②⑤                      B.②⑥④①③⑤  
C.①③④⑤⑥②                      D.④⑥③①⑤②

35.①国际足联之所以下决心采用 VAR 技术，其目的是想让世界杯的每一场比赛、每一个进球都更加公平公正

②在历届世界杯上，裁判的误判、错判都有发生，VAR 技术能有效减少主裁判的误判，当然这也有可能

③VAR 是指视频助理裁判，其实质是使用视频回放技术帮助主裁判作出正确的判罚决定

④直到 2018 年世界杯开赛前三个月，国际足联才决定将它应用在俄罗斯世界杯赛场

⑤针对这种情况，国际足联制定了一个应对的条款，最终判罚权依然归当值的主裁判

⑥因为足球比赛中的裁判相对拥有更大的权力，很多时候，主裁判更是可以主宰一场球赛最后的结果

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：

- A.③④①⑥②⑤                      B.①④③②⑥⑤  
C.③②④①⑤⑥                      D.①⑥②③⑤④

36.每个城市都有一个“最优规模”，它取决于城市规模正反两个效应的相互对比。正面效用主要是城市的集聚效用，负面效用则包括交通拥堵、环境污染、房价高昂、基础设施不足等。经济集聚在提高劳动生产率的同时，也会使城市的土地和住房价格上涨，企业的生产成本和居民的生活成本均会有所上升。此外，城市的拥挤、污染等问题都会抵消城市扩张带来的好处。最终，只有当一个城市所带来的正效应超过其生产或生活成本时，企业和居民才会留在这个城市。相应地，城市的最优规模就是最大化劳动生产率的规模。

这段文字主要介绍：

- A.为何城市应该保持动态平衡  
B.什么是城市的最优规模  
C.城市发展受资源环境的限制  
D.要防止城市过分集中的情况

37.从古至今，人类同病虫害的斗争一刻也没有停止过。人类大面积地驯化种植农作物以获取食物，病虫害也来凑热闹。直到上世纪 40 年代，人类发明了化学农药，这一状况才得到彻底改变。化学农药能迅速杀死病虫害，有效保护农作物。然而，化学农药对环境和农产品的危害很快显现出来，病虫害的抗药能力也不断得到提高。于是，\_\_\_\_\_。其实，自然界本来就有“一物降一物”的平衡法则。例如，大白菜容易产生叶螨，现在，科学家找到了叶螨的天生“死对头”捕食螨，巧妙地化解了这个难题。

填入画横线部分最恰当的一句是：

- A.病虫害防治开始转向绿色环保  
B.人们开始正视化学农药的危害性  
C.防治病虫害的化学方法逐渐被淘汰  
D.科学家开始在生物防治领域寻找新突破

38.一直以来，人们哀叹传统媒体的式微，实则担心的是随着传统媒体一起消失的 news 的严肃性、权威

性、可信性，是随着传统媒体一起消失的“精益求精的老编辑们”。对严肃新闻的漠不关心，对娱乐报道的过度追捧，对谣言谎言的麻木不仁，才是这个时代面临的更为迫切的问题。真正严肃的新闻正在流失，真正深度的思考日益稀缺，这才是更需要警惕的。

这段文字意在说明：

- A.当前严肃新闻的日渐缺席值得警惕
- B.传统媒体被新媒体替代是大势所趋
- C.新闻所体现出的核心价值不会消失
- D.传统媒体将以崭新的面貌面向世人

39.通过使用超高速摄影机、荧光成像和建模实验，研究人员发现，降雨会带动微生物扩散，每一滴雨滴可以将土壤表面 0.01% 的细菌转移至空气中。尤其当雨点降速与小雨近似，气温与热带地区近似时，雨滴“砸”向土壤时产生的每一股气溶胶都包含来自土壤的几千个细菌。这些细菌可以在空气中存活逾 1 个小时。虽然细菌转移的比例看起来不高，但据测算，每年由降雨散播的细菌总量可达 10000 万亿到 800000 万亿，全球降雨或能转移土壤中全部细菌的 1.6% 至 25%，具体比率视土壤类型和当地气候而定。

这段文字主要介绍的是：

- A.土壤中的细菌如何随雨滴大量转移至空气中
- B.大雨过后为何疾病发病率有所增加
- C.气候如何对空气中的细菌传播产生影响
- D.细菌如何在气溶胶形成过程中存活

40.地球极光是由太阳发出的带电粒子进入地球磁场时相互作用产生的，其中涉及两个过程：强极光由电子加速产生，而弱极光则由磁捕获电子散射形成。木星拥有太阳系中最强大的极光，因此一般认为，导致木星极光产生的过程与地球上的强极光发射类似。不过，木星探测器“朱诺号”最新的观测结果表明，事实并非如此。在飞掠木星的任务中，“朱诺号”探测到了加速电子，但是该现象似乎没有产生强极光。相反，目前观测结果表明，木星极光的产生机制与地球弱极光类似。

根据这段文字，以下说法正确的是：

- A.太阳和带电粒子是地球极光产生的必要条件
- B.木星极光强度远超地球的原理目前尚不清楚
- C.木星极光的形成原理类似磁捕获电子散射
- D.“朱诺号”未探测到由磁捕获电子散射的现象

## 第三部分 数量关系

(共 10 题, 参考时间 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:

41. 某单位采购一批文件夹, 与供货商议价, 若多购入 50%, 每个文件夹可便宜 3 元, 这样总价仅增加 20%。问文件夹单价原为多少元?

- |      |      |
|------|------|
| A.12 | B.15 |
| C.18 | D.24 |

42. 列车以  $x+40$  千米/小时的速度行驶  $n$  小时行驶的路程, 与以  $x$  千米/小时的速度行驶  $1.5n$  小时行驶的路程相等。问其以  $x+60$  千米/小时的速度行驶 560 千米需要多少小时?

- |       |     |
|-------|-----|
| A.4.5 | B.5 |
| C.3.5 | D.4 |

43. 小王上山每分钟走 50 米, 下山每分钟走 80 米。他从山脚出发到达山顶后立刻原路下山, 出发 30 分钟内一共走了 1680 米。问他走到山脚还要多少分钟?

- |      |      |
|------|------|
| A.8  | B.9  |
| C.10 | D.12 |

44. 某理财产品按 365 天计算的年化收益率为 7.3%, 今天购买、后天兑付即可获得 1 天收益, 以此类推。小王 2016 年 6 月 30 日购买此理财产品 15 万元, 2017 年 7 月兑付时获得 11190 元收益。问他是哪一天兑付的?

- |            |            |
|------------|------------|
| A.7 月 11 日 | B.7 月 10 日 |
| C.7 月 9 日  | D.7 月 8 日  |

45. 食堂管理员去超市采购大米, 已知大米有两种包装规格, 20 公斤装的 100 元/包, 5 公斤装的 30 元/包。5 公斤装大米购买量不超过 12 包时可享受 8 折优惠。问购买 150 公斤大米的最低成本为:

- |         |         |
|---------|---------|
| A.740 元 | B.738 元 |
| C.748 元 | D.744 元 |

46. 将外形一样的红、黄、蓝三种颜色的笔装进相同的礼盒。每个礼盒装 5 支, 且同种颜色的笔每盒不超过两支。如任选 3 个装好的礼盒, 有多少种不同的组合?

- |      |      |
|------|------|
| A.14 | B.10 |
| C.9  | D.7  |

47. 某企业招聘软件工程师和硬件工程师共 70 人, 要求软件工程师的人数不少于硬件工程师人数的  $\frac{1}{3}$ , 且不多于硬件工程师人数的  $\frac{1}{2}$ , 问招聘的硬件工程师人数的最大值与最小值之差为:

- |     |     |
|-----|-----|
| A.6 | B.7 |
| C.4 | D.5 |

48. 某事业单位共有 98 名员工, 其中党员 48 人。女性员工 65 人, 非党员的男性员工 14 人, 问女性党

员的数量为:

A.26 人

B.29 人

C.33 人

D.37 人

49.小李的手机开机密码为 4 位数字, 已知 4 位数字中有且仅有 2 位相同, 且各位数字之和为 30。问在满足条件的 4 位数字中任选一个, 猜中密码的概率:

A.低于 2%

B.在 2%~2.5%之间

C.在 2.5%~3%之间

D.高于 3%

50.某生产线在改造前, 生产 1 件甲产品需要 5 小时, 生产 1 件乙产品需要 6 小时。改造后生产 1 件甲产品的时间比原来节省 11%, 生产 1 件乙产品的时间比原来节省 25%。某生产任务要求生产甲、乙产品共 120 件, 预计最终完成用时比改造之前少 20%。问该任务要求生产多少件甲产品?

A.48

B.64

C.72

D.75

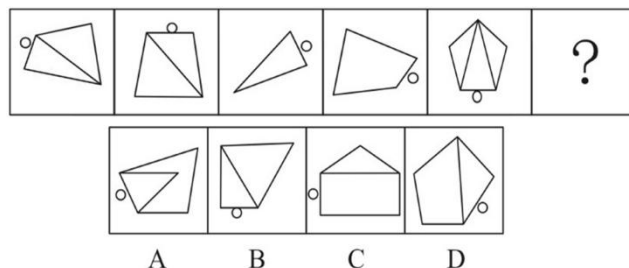
## 第四部分 判断推理

(共 35 题, 参考时限 35 分钟)

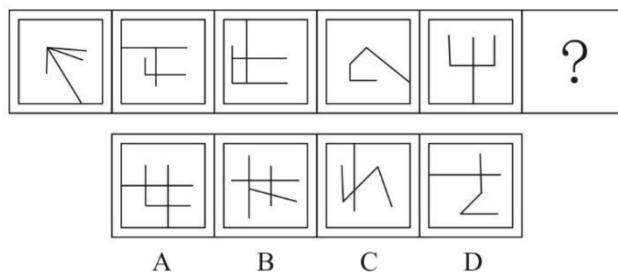
一、图形推理。请按每道题的答题要求回答。

请开始答题:

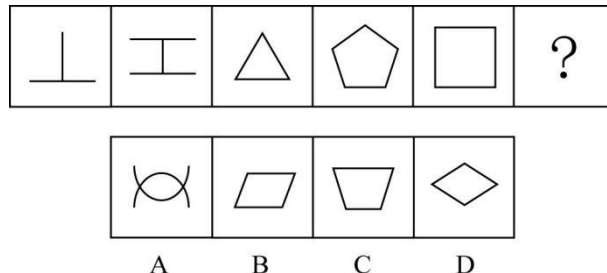
51. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处。使之呈现一定的规律性:



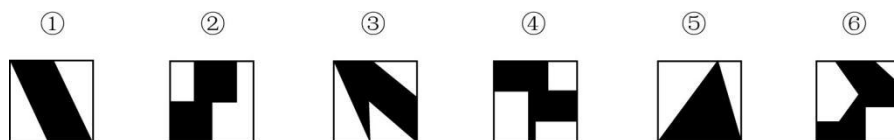
52. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处。使之呈现一定的规律性:



53. 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:

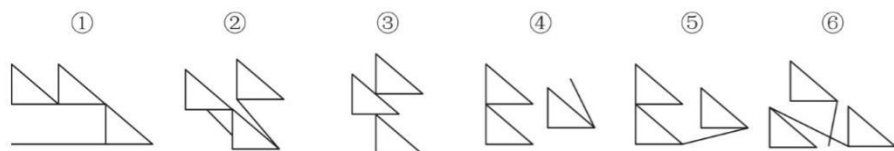


54. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是:



- A. ①⑤⑥, ②③④  
B. ①④⑤, ②③⑥  
C. ①②⑤, ③④⑥  
D. ①④⑥, ②③⑤

55. 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. ①③⑥, ②④⑤  
C. ①②④, ③⑤⑥  
D. ①③⑤, ②④⑥

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：

56. 债务重组是指债权人在债务人发生财务困难的情况下，按照其与债务人达成的协议或者法院的裁判作出让步的事项。

根据上述定义，下列属于债务重组的是：

- A. 甲企业由于扩大再生产需要资金，银行同意免除其到期债务的利息
- B. 乙企业由于资金周转不灵，无法偿还 B 银行到期债务，遂从 A 银行贷款偿还所欠 B 银行的全部本息
- C. 丙公司由于经营不善，不能偿还到期债务，银行同意其用一套公允价值低于银行本息的厂房抵偿债务
- D. 丁公司由于管理不善，不能偿还到期债务，银行按照协议以其抵押的财产拍卖所得折抵欠款

57. 需求定律是指在其他因素（非价格因素）不变的条件下，商品的价格和需求量之间存在反向变动的关系，即价格越低，需求量越大；价格越高，需求量越小。

根据上述定义，下列涉及需求定律的是：

- A. 某品牌服装为了提高销量，开展降价促销活动
- B. 某国土豆价格不断下降，但需求并未得到提高
- C. 某奢侈品的销量逐年增加，其售价也不断提高
- D. 股票市场上，涨幅大的股票会受到股民的追捧

58. 横向垄断协议是指两个或两个以上的因经营同类产品或服务而在生产或销售过程中处于同一经营阶段的同业竞争者，为限制竞争而达成的固定或者变更商品价格，限制商品的生产数量或者销售数量，分割销售市场或者原材料采购市场，限制购买新技术、新设备或者限制开发新技术、新产品的协议。

根据上述定义，下列**不涉及**横向垄断的是：

- A. 某啤酒公司在上海市场上销售啤酒时，同其经销商约定，经销商严格执行公司的统一价格且不得经销任何其他品牌的啤酒
- B. 某国位列前两位的轴承生产企业约定从 2016 年 10 月 25 日起共同将商品价格抬高百分之十
- C. 某市 16 家混凝土企业召开会议，协商按东西区域、就近安排来划分该市市场
- D. 2017 年 5 月 25 日，石油输出国组织（OPEC）和非 OPEC 产油国代表在维也纳会议之后称，两方就联合减产达成一致，同意减产约 180 万桶/日

59. 群体极化指的是在群体中进行决策时，人们往往会比个人决策时更极端。群体讨论使群体成员所持观点变得更加极端，即原来保守的趋向于更加保守，原来冒险的趋向于更加冒险。

根据上述定义，以下属于群体极化的是：

- A. 某班计划去颐和园或长城春游。颐和园交通便捷但探险性不强，长城交通不便但更具探险性。小柳本想去颐和园，但经全体投票，最终同学们决定去长城
- B. 保守的刘先生考虑是否要跳槽到某新成立的公司，如果该公司创业成功的机会高于 60%，他就愿意去。与家人协商后，他觉得如果机会高于 80% 才值得冒险
- C. 患者秦女士原本想选择手术治疗的方案，但家人认为手术治疗有一定的风险，在家人的劝说下，她选择了保守治疗的方案
- D. 姜先生看完电影后觉得该片节奏紧凑，剧情合理，颇为感人。但身边的同事都认为这部电影特效、演员、服装一无是处。姜先生想了想，认为他们说的也有道理

60. 分析型思维指的是把事物的各种属性、各个部分或方面分解开来一一加以考察，以此来认识事物的基础或本质的思维方法；综合型思维指的是把事物的各种属性、各个部分或方面联合成为整体进行考察的思维方法；比较型思维是把各种事物加以对比，以确定它们之间的相同点和不同点的思维方法。



根据上述定义，对于东西方均存在的犯罪问题，下列属于综合型思维的是：

- A.分析有宗教信仰和无宗教信仰者的犯罪比例，研究宗教信仰和犯罪是否存在相关性
- B.从社会发展的角度，探析犯罪行为与社会稳定之间的关系
- C.比较东西方的文化差异及犯罪的不同特点，考察其中的关联性
- D.运用大数据，分析高科技犯罪分子在犯罪前的网络言论，探寻从其言论是否可以预判其犯罪行为

61.善意取得是指无权处分他人动产或不动产的占有人，不法将动产或不动产转让给第三人以后，如果受让人在取得该动产或不动产时出于善意，就可以依法取得对该动产或不动产的所有权。受让人在取得动产或不动产的所有权以后，原所有人不得要求受让人返还财产，而只能请求转让人（占有人）赔偿损失。这里的第三人被称为善意第三人。

根据上述定义，以下判断正确的是：

- A.甲欠乙 50 万元，将自己的别墅抵押给乙，后来甲又将该套别墅卖给丙，并办理了过户登记，乙作为善意第三人可以要求甲对自己进行赔偿
- B.王某花了 100 万元从李某处购买了一幅名画，后王某以 150 万元的价格将此画转卖给韩某，后证实该画为赝品，韩某属于被侵害利益的善意第三人
- C.魏某因欠张某十万元，将自己所有的一块高档手表交给张某作为担保，张某未经魏某同意，将手表卖给不知情的孙某，孙某属于善意第三人
- D.老吴典当了自家的祖传香炉，其妻以自己不知情且香炉属于夫妻共同财产为名，要求典当行退还该香炉，老吴的妻子属于不知情的善意第三人

62.达克效应是一种认知偏差现象，指的是能力欠缺者在欠考虑的基础上得出错误结论，且无法正确认识到自身的不足。这些能力欠缺者沉浸在自我营造的虚幻优势之中，常常高估自己的能力水平，而无法客观评价他人的能力。

根据上述定义，下列事例中**没有**反映达克效应的是：

- A.一些狩猎经验少的猎人，认为自己比那些狩猎经验丰富的猎人更出色
- B.逻辑推理能力测验中表现较差的人，大多认为自己具有很强的逻辑思维能力，并认为自己的能力至少在人群平均水平之上
- C.受访者被询问是否熟悉一些物理学的概念（其中混有 9 个根本不存在的概念），结果表明，在这 9 个完全虚构的概念中，90%的人觉得至少对其中两三个熟悉，并围绕这些概念侃侃而谈，表现得十分自信
- D.研究者先让喜剧演员为 30 个笑话的有趣程度评级，作为标准答案。然后让 65 名学生为这些笑话评级并预测自己的成绩。结果显示：成绩比平均水平高的学生，对自己的预测也更准确

63.随着电视等大众媒体的流行，人们开始和电视中的人物产生互动的感觉，并感觉到有一种真实的社会关系存在于自己和电视里的人物之间，仿佛电视上的人物像是在对着自己说话，有时还会将电视中的人物当成自己真正的朋友。这种现象被称为拟社会关系。

根据以上定义，以下**不属于**拟社会关系的是：

- A.某著名男演员宣布恋情后，很多影迷在网上留言“我的心碎了，再也不会爱了”
- B.小方时刻关注着某位男歌星的一举一动，还经常和同学说“我男神对大家真是太体贴了”
- C.小丽非常喜欢某位主持人，她努力学习，考入这位主持人就职的大学，成为了他的学生
- D.小闵最好的朋友是动画片中的孙悟空，他不高兴的时候，就会在心里跟孙悟空倾诉

64.归因，即归结行为的原因，指根据有关的外部信息或线索对人的内心状态或外部行为表现推测原因的过程。如果将行为归因于人格、动机、情绪以及努力程度等这些个人特征，称之为内归因；如果将行为归因于机遇、他人影响、工作任务难度等外部条件，称之为外归因或情景归因。

以下关于归因的判断里，正确的是：

A.这次英语考试小王没考及格，他垂头丧气地说：“我天生就不是学习的那块料。”这属于内归因

B.小孙用一曲《满江红》在校园才艺大赛中一举夺魁，接受采访时说：“这首歌我练习了好久，付出真的会有回报！”这属于外归因

C.小云对自己的丈夫非常不满意，婚后冲突不断，逢人就说：“我真是太倒霉了，遇上他这样的人间极品。”这属于内归因

D.小菲参加明星选秀落败而归，心里特别遗憾，回到家却跟父母说：“我觉得这个事情特别不靠谱，我主动放弃比赛了。”这属于外归因

65.否认是一种简单原始的无意识的心理防御机制，通过否认，把那些已经发生的令人痛苦的事实变成根本不存在的东西，避免心理上的不安和痛苦。

根据上述定义，下列**不属于**否认的是：

A.孩子在车祸中丧生，妈妈无法接受，依然照常做饭、整理孩子房间，等孩子回来

B.小琴因为室友太吵而无法专心复习考试，于是听起了音乐，她告诉妈妈考试前应该放松才能发挥好

C.一位癌症患者不承认自己的病情，主动打电话告诉朋友自己身体很好

D.张女士的丈夫向她提出离婚，她不愿意接受，依旧照常等丈夫下班，对丈夫很好

**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：**

66.宾馆：客房

A.庄稼：小麦

B.战争：难民

C.书店：书籍

D.中国：唐人街

67.销售：购买

A.分析：综合

B.胜利：失败

C.团结：分裂

D.繁衍：消亡

68.故障：维修

A.日出：日落

B.月圆：月缺

C.庆祝：鼓掌

D.借贷：还款

69.咸菜烧豆腐：有言在先

A.和尚打伞：无法无天

B.老鼠钻书箱：咬文嚼字

C.桀犬吠尧：各为其主

D.徐庶进曹营：一言不发

70.火车：汽车：飞机

A.冬瓜：南瓜：瓜子

B.白菜：苋菜：空心菜

C.中医：西药：口服药

D.空调：冰箱：家电

71.麦田：广袤：金色

A.田野：丰收：绿色

B.油画：水彩：绚丽

C.海洋：浩瀚：蓝色

D.梯田：肥沃：彩带

72.驾驶员：驾驶室：动车

A.播音员：播音室：播音

B.飞行员：运输机：跑道

C.讲解员：博物馆：城市

D.收银员：收银台：超市

73.石头：墓碑：工艺品



- A.蜂蜜：蜂王浆：蜂胶                      B.高粱：米酒：醪糟  
C.树木：纸张：家具                         D.铁轨：高铁：地铁
- 74.恒星 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 花丛  
A.月亮；菊花                                 B.宇宙；花朵  
C.太阳；草丛                                 D.天体；花海
- 75.编剧 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 报纸  
A.主演；作家                                 B.电视剧；文章  
C.剧本；编辑                                 D.导演；作者

**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。

**请开始答题：**

76.小王决定用贷款购买一处房产。他认为，如果使用某银行提供的短期贷款可以无须支付首付，同时利息也较低，两年内的月利率不超过 0.6%。另外，在过去的两年里，房价一直在上涨，所以这处房产一定会升值。

以下哪项如果为真，最能质疑小王的决定？

- A.这种短期贷款的低息是暂时的，在两年之后其月利率将攀升到 0.9%  
B.房地产行业在未来可能会持续走低，房价也可能随之大幅下降  
C.贷款买房后，小王每个月的还款金额高于目前租房的租金  
D.小王目前的住处距离单位只有 10 分钟的路程

77.在一项有关饮食与癌症关系的研究中，研究人员对一些女性的饮食习惯做了调查。13 年后，这些女性中有些人患了癌症。研究人员再次对这些女性进行饮食调查，结果发现在回忆自己 13 年前的饮食习惯时，患癌女性报告 13 年前的脂肪摄入量远远大于其当时报告的摄入量，而健康组女性报告的数据则和过去没有显著差异。

以下哪项如果为真，最能解释上述现象？

- A.随着生活水平的提高，人们的脂肪摄入量增加  
B.后续的生活事件会影响个体对以前经历的回忆  
C.患癌症会导致个体的记忆力减退  
D.饮食习惯的不同会影响个体对既往信息的回忆

78.为了提高学生的阅读能力，研究人员设计了 A.B 两套阅读方案。为了比较这两套方案的效果，研究人员将被试学生分为两组，甲组采用方案 A，乙组采用方案 B。在随后的阅读能力测试中，甲组学生比乙组学生的平均分高出很多。研究人员据此认为，采用阅读方案 A 更有助于提高学生的阅读能力。

上述结论的成立需要补充以下哪项作为前提？

- A.甲组学生人数多于乙组  
B.两组学生的阅读能力均有所提高  
C.甲组学生的阅读速度明显快于乙组  
D.两组学生在方案实施前的阅读能力基本相同

79.新入职教师因不熟悉学校教学工作的相关规章制度，导致了较高的教学事故率。以 S 中学为例，尽管新入职教师占该校教师总数不足 5%，但是在因教学事故给予处分的教师中，新入职教师占了 25%。

以下各项如果为真，除哪项外均能削弱上述结论？

- A.新入职教师普遍认为学校的教学管理规定不合理

- B.与老教师相比，新入职教师在工作中还比较散漫
- C.新入职教师所教授的班级大多是平均分较低的班级
- D.新入职教师因忙于熟悉环境而没有对教学工作足够重视

80.在漫长的进化之路上，一些生物因为某几个基因突变，获得了较强的体温调控能力。以人体为例，当外界温度过低时，骨骼肌战栗产热，皮肤血管口径缩小，从而减少散热。如此一来，体温（不管是体表还是内部）就能维持在一个较为稳定的区间，减少外界环境对人类生存的制约。也就是说，恒温动物，正是为了对抗严寒才出现的。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A.恒温动物是在地球出现严寒天气后才进化出来的
- B.在进化过程中，人类的毛发抵御严寒的功能越来越弱
- C.生活在严寒地区的人类已经逐渐适应了严寒天气
- D.人体器官经历了漫长的进化后才逐渐形成

81.研究人员分析了 68 名 59~84 岁被试者的脑部扫描结果，发现心态比实际年龄年轻的被试者，其大脑认知功能比那些心态与实际年龄相同或更大者强。他们据此认为，保持年轻的心态是延缓大脑衰老的一剂良方。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？

- A.参与本次试验的 75 岁以上被试者，其大脑认知功能普遍强于其他被试者
- B.心态比实际年龄年轻的人，通常性格乐观、开朗，经常参加社交活动
- C.一些大脑认知功能强的百岁以上老人，其心态并不比实际年龄年轻
- D.大脑衰老速度慢者的脑灰质区域更大，脑灰质是决定认知功能的关键因素

82.“曹冲称象”在历史上享有很高的知名度。《三国志》曾对这一事件有所记载：并赞曹冲“生五六岁，智意历及，有若成人之智”，但是，清代学者何焯在《义门读书记》对曹冲称象的历史真实性提出质疑，指出燕昭王时代已经有类似“浮舟而量”的故事。著名历史学家陈寅恪先生也在《寒柳堂集》里指出，曹冲称象故事其实“为外国输入者”，“有佛教故事，辗转因袭杂糅附会于其间”。因此有人认为，曹冲称象不足为信。

以下哪项如果为真，最能支持曹冲称象的真实性？

- A.陈寅恪先生的研究主要集中在隋唐史方面，并享有盛誉
- B.作为史书的《三国志》的记载比后世学者的研究更具可信性
- C.后世学者的研究有时并不能完全还原历史的真相
- D.除《三国志》外，有多部史书记载过曹冲这一历史人物

83.在教育改革中，只有真正把学生看成学校生存之本，把促进学生发展看成学校发展之本，才能真正让教育改革惠及每一名学生。

由此可以推出：

- A.只有教育改革真正惠及了每一名学生，才表明真正把学生看成学校生存之本，或者把促进学生发展看成学校发展之本
- B.如果教育改革没有真正惠及每一名学生，则表明没有真正把学生看成学校生存之本，或者没有把促进学生发展看成学校发展之本
- C.如果教育改革没有真正惠及每一名学生，则表明既没有真正把学生看成学校生存之本，也没有把促进学生发展看成学校发展之本
- D.如果教育改革真正惠及了每一名学生，则表明既真正把学生看成学校生存之本，又把促进学生发展看

成学校发展之本

84.所有优秀的电影导演心里都装着观众，而所有心里装着观众的人都是不求回报的。所以，仅追求票房的电影导演不是优秀的导演。

上述结论的成立，需要补充的前提是：

- A.要求获得回报的电影导演心里都没有装着观众
- B.心里装着观众的电影导演并非仅追求票房
- C.仅追求票房的电影导演要求获得回报
- D.不求回报的都是优秀的电影导演

85.人工甜味剂主要有阿斯巴甜、三氯蔗糖和糖精这几种。很多产品都在使用人工甜味剂来增强口感，不会像其他糖类一样给人们造成热量上的负担。但有研究人员认为，人工甜味剂会让人变胖。因为人工甜味剂能改变肠道菌群，有助于某些特定肠道菌群的生长，这些细菌可以高效提取食物中的能量，把能量转化为脂肪。

以下哪项如果为真，**不能**支持上述研究人员的论证？

- A.摄入人工甜味剂变胖的小鼠，用广谱抗生素杀死其体内肠道细菌后，体重会恢复正常
- B.肥胖基因小鼠的肠道内会有一群细菌格外繁荣，人工甜味剂也会使小鼠肠道内的这种细菌格外繁荣
- C.研究人员把来自肥胖小鼠的肠道细菌转入正常体重的小鼠后，正常小鼠变胖了
- D.在肥胖小鼠和正常小鼠的对比实验中发现，基因决定小鼠肠道菌群结构的不同

第五部分 资料分析

(共 20 题，参考时间 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。

请开始答案：

一、根据以下资料，回答 86~90 题。

2017 年我国机场全年旅客吞吐量达到 114786.7 万人次，比上年增长 12.9%，分航线看，国内航线完成 103614.6 万人次，比上年增长 13.4%（其中内地至香港、澳门和台湾地区航线完成 2710.9 万人次，比上年下降 1.9%）；国际航线完成 11172.1 万人次，比上年增长 9.2%。

2017 年我国机场全年完成货邮吞吐量 1617.7 万吨，比上年增长 7.1%。分航线看，国内航线完成 1000.1 万吨，比上年增长 2.7%（其中内地至香港、澳门和台湾地区航线完成 99.0 万吨，比上年增长 5.8%）；国际航线完成 617.6 万吨，比上年增长 15.2%。

2017 年我国机场全年完成飞机起降 1024.9 万架次，比上年增长 10.9%（其中运输架次为 872.9 万架次，比上年增长 10.0%）。分航线看，国内航线完成 938.0 万架次，比上年增长 11.3%（其中内地至香港、澳门和台湾地区航线完成 19.2 万架次，比上年下降 5.4%）；国际航线完成 86.9 万架次，比上年增长 7.3%。

2018 年 1 季度民航局和航空运输协会受理的消费者投诉统计

		单位：件		
		1月	2月	3月
按投诉形式分	电话投诉	1034	840	975
	书面投诉	797	633	673
按投诉对象分	境内航空公司	1520	1199	1193
	港澳台及国外航空公司	118	123	174
	机场投诉	182	145	267
	机票销售代理企业	11	6	14

86.2017 年内地至香港、澳门和台湾地区航线以及国际航线旅客吞吐量占同期我国机场旅客吞吐量的比重：

- A.不到 5%
- B.在 5%-10%之间
- C.在 10%-15%之间
- D.高于 15%

87.在我国机场的①旅客吞吐量、②货邮吞吐量、③飞机起降架次数中，2017 年国内航线完成量占比高于 2016 年水平的为：

- A.仅②
- B.仅③
- C.仅①和②
- D.仅①和③

88.2018 年 1 季度，书面投诉约占民航局和航空运输协会受理消费者投诉的：

- A.30%以下
- B.30%~50%之间
- C.50%~70%之间
- D.70%以上

89.2018 年 1 季度民航局和航空运输协会受理消费者投诉最多的月份，当月平均每天受理机场投诉约多少件？

- A.49 B.59  
C.4 D.6

90.能够从上述资料中推出的是：

- A.2017 年飞机起降架次中，运输架次数占 90%以上  
B.2018 年 3 月民航局和航空运输协会受理书面投诉量环比增速高于电话投诉  
C.2018 年 1 季度民航局和航空运输协会受理境内航空公司投诉超过 4000 件  
D.2017 年内地至香港、澳门和台湾地区航线货邮吞吐量同比增量不到 10 万吨

## 二、根据以下资料，回答 91~95 题。

某市统计局开展了一次关于市民参加慈善捐助活动的专题调查，成功访问了该市 2003 位 16 周岁及以上的常住市民。调查显示，47.5%的市民在过去一年中参加过不同种类的慈善捐助活动。

表 1 市民参加慈善捐助活动的情况何意愿

按年龄分组	过去一年中参加过慈善捐助	愿意参加慈善捐助	倾向不留名方式捐助	愿意通过互联网参加慈善捐助活动
青年市民 (16-40 岁)	46.0%	85.2%	78.8%	50.6%
中年市民 (41-60 岁)	48.3%	84.0%	69.5%	36.5%
老年市民 (61 岁及以上)	50.0%	80.5%	66.7%	39.8%

表 2 市民提供慈善捐助活动的首选倾向

按月收入分组	物品	钱款	知识产权	志愿工时	其他
无稳定收入	32.9%	26.8%	3.7%	34.2%	2.4%
2500 元及以下	39.7%	31.7%	3.4%	21.4%	3.8%
2501-10000 元	37.6%	39.4%	4.7%	16.0%	2.3%
10001 元及以上	33.7%	46.5%	6.9%	11.6%	1.3%

表 3 捐款市民一年内愿意捐助的金额范围

捐款金额	人数占比 (%)	捐款金额	人数占比 (%)
120 元及以下	20.3	1201-6000	6.9
121-240 元	21.3	6001-12000	2.4
241-600 元	22.7	12001 元及以上	1.1
601-1200 元	16.6	不确定	8.7

91.受访市民中，过去一年参加过慈善捐助活动的人数约为：

- A.921 人
- B.951 人
- C.967 人
- D.1002 人

92.按年龄分组，该市过去一年中参加过慈善捐助的人占同年龄段人数比例最高的年龄段体现出什么样的特点？

- A.捐赠后愿意留名的比例最低
- B.愿意通过互联网参加慈善捐助活动的人超过一半
- C.愿意参加慈善捐助的比例与过去一年参加过慈善捐助的比例相差最小
- D.该年龄段参加调查的人数占被调查者的比重比其他两个年龄段都高

93.在 5 类市民提供慈善捐助活动的首选倾向中，如将“无稳定年收入”视为零收入，收入与选择倾向高低完全成正相关或负相关关系的有几项？

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

94.捐款金额确定的捐款市民中，月均愿捐款 50 元及以下的人数是月均愿捐款超过 500 元人数的多少倍？

- A.11.6
- B.18.4
- C.37.8
- D.58.5

95.能够从上述资料中推出的是：

- A.捐款市民中，超过一成的人愿意月均捐助 100 元以上
- B.受访市民中，中年市民比青年市民更倾向于以不留名方式参加慈善捐助活动
- C.愿意参加慈善捐助的人中，月均收入超过 1 万元的人选择钱物捐助的比例比有稳定收入但月均收入 2500 元及以下的人高 10 个百分点以上
- D.不到一半的受访中年市民愿意参加慈善捐助且倾向以不留名方式捐助

三、根据以下资料，回答 96~100 题。

2016~2017 年某海关进口矿砂量值表（单位：万吨、亿元）

项目	2017年12月		2017年1至12月		2016年1至12月	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额
进口贸易总值		194.4		2011.1		1636.7
其中：矿砂	251.4	32	2838.1	368.5	2288.2	233.7
其中：铁矿砂及其精矿	205.0	8.2	2002.0	103.9	1622	63.4
锰矿砂及其精矿	11.9	1.7	233.5	27.5	225.9	17.6
铜矿砂及其精矿	17.0	18.8	179.6	183.8	147.7	112.3
铬矿砂及其精矿	5.5	0.8	104.6	17.1	38.0	3.7
铅矿砂及其精矿	0.6	0.7	7.0	8.2	6.5	4.3
锌矿砂及其精矿	1.2	0.9	21.4	15.7	28.5	12.1
钛矿砂及其精矿	3.7	0.5	33.3	4.0	26.9	2.0



[illegible]

A.2 B.3  
C.4 D.5

A.3    B.4  
C.5    D.6

A.0.4                                  B.3.2  
C.6.5                                  D.8.3

A.2017 年铜矿砂及其精矿进口数量的同比增速  
B.2017 年锰矿砂及其精矿进口数量的同比增速  
C.2017 年锌矿砂及其精矿进口单价的同比增速  
D.2017 年铁矿砂及其精矿进口单价的同比增速

21