

# 2021年陕西省公务员录用考试《行测》真题（考生回忆版）

更新时间：2024年12月09日15:37:55

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 - 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。

1. “十四五”时期是我国全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标之后，乘势而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的第一个五年。下列有关“十四五”规划说法正确的是：

- A. 提出到本世纪中叶基本实现社会主义现代化远景目标，人均国内生产总值达到中等发达国家水平，中等收入群体显著扩大
- B. 坚持把发展经济着力点放在实体经济上，坚定不移建设制造强国、质量强国、网络强国、数字中国
- C. 坚持又快又好工作总基调，以推动高质量发展为主题，以深化供给侧结构性改革为主线
- D. “十四五”规划是在党的十九届四中全会上审议通过的，将于2021年开始实施

2. 在2020年12月召开的中央农村工作会议上，习近平总书记指出，在向第二个百年奋斗目标迈进的历史关口，巩固和拓展脱贫攻坚成果，全面推进乡村振兴，加快农业农村现代化，是需要全党高度重视的一个关系大局的重大问题。

下列有关会议主要内容表述正确的是：

- A. 脱贫攻坚目标完成后，对摆脱贫困的县，从脱贫之日起设立3年过渡期
- B. 要健全防止返贫动态监测和帮扶机制，对易返贫致贫人口实施常态化监测
- C. 构建新发展格局，把战略基点放在开源节流上，农村有巨大空间，可以大有作为
- D. 要牢牢把住粮食生产主动权，严防死守13亿亩耕地红线，落实最严格的耕地保护制度

3. 下列有关陕西省2035年基本实现社会主义现代化远景目标的表述中，不正确的是：

- A. 建成改革开放高地，形成对外开放新格局
- B. 建成科技强省，文化强省，教育强省，体育强省和经济强省
- C. 法治陕西，法治政府，法治社会基本建成
- D. 生态环境根本好转，美丽陕西目标基本实现

4. 下列有关我国疫情防控的说法错误的是：

- A. 隔离的人员，有工作单位的，工作单位不得停止支付其隔离期间的工作报酬
- B. 根据《传染病防治法》的规定发现传染病人时，应当及时向附近的公安机关报告
- C. 全国抗击新冠肺炎疫情表彰大会于2020年9月在人民大会堂举行，习近平总书记在大会上发表重要讲话
- D. 2020年6月发布的《抗击新冠肺炎疫情的中国行动》白皮书，是真实记录中国抗疫艰辛历程的重要文献

5. 下列有关我国2020年科技成就的说法正确的是：

- A. 2020年12月，嫦娥五号返回器成功着陆，这是我国首次完成月球采样返回任务
- B. 我国研制的“奋斗者”号载人潜水器于2020年11月坐底菲律宾海沟，创造了我国载人深潜新纪录
- C. 中国环流器二号M装置于2020年底建成并实现首次放电，为我国核裂变堆的设计建造打下了坚实基础
- D. 2020年7月，北斗三号全球卫星导航系统全面建成并开通服务，我国成为第四个独立拥有全球卫星导航系统的国家

6. 下列有关我国生态环境保护方面的说法不准确的是：

- A. 第二次全国污染源普查的结果显示，我国主要污染物排放量大幅下降
- B. 我国生态环境保护三大保卫战指的是蓝天保卫战、碧水保卫战和净土保卫战
- C. “无废城市”是一种先进的城市管理理念，实现了固体废物的完全资源化利用
- D. 新修订的《中华人民共和国森林法》自2020年7月1日起施行，此次修订将森林生态效益补偿写入了法律

7. 下列与陕西有关的说法，正确的是：

- ①法门寺始建于东汉末年，被称为“关中塔庙之祖”
- ②中国共产党历史上的“延安五老”是指徐特立、林伯渠、董必武、谢觉哉、吴玉章五位具有长命经历的老共

产党

③电视剧《装台》是一部反映陕北地区精准扶贫和乡村致富的优秀作品

④充满陕西文化元素电影《半个月亮爬上来》获第十六届中美电影节“民族文化贡献奖”

A. ①③④                      B. ②③                      C. ①②④                      D. ①②③④

8. 下列有关《中华人民共和国民法典》的说法不正确的是：

A. 民法典将人格权独立成编，调整的是因人格权的享有和保护产生的民事关系

B. 八周岁以上的未成年人为限制民事行为能力人，不可独立实施纯获利益的民事法律行为

C. 民法典实施后，婚姻法、继承法、民法通则、收养法、担保法、合同法、物权法、侵权责任法、民法总则同时废止

D. 民法典规定，自然人享有隐私权，隐私是自然人的私人生活安宁和不愿为他人知晓的私密空间、私密活动、私密信息

9. 下列关于第七次全国人口普查工作有关表述不正确的是：

A. 本次普查首次采集普查对象身份证号，以实现与公安、卫健等部门行政记录的比对核查

B. 本次普查采用全面调查的方法，以人为单位进行登记，普查对象可通过互联网自助填报

C. 普查短表包括反映人口基本状况的项目，由全部住户（不含港澳台居民和外籍人员）填报

D. 根据《全国人口普查条例》，人口普查工作每10年进行一次，尾数逢0的年份为普查年度

10. 下列关于风险管理的做法合适的是：

A. 某商业银行对不同信用等级的客户适用相同的贷款利率

B. 李某担心家中古董被盗造成损失，向保险公司购买财产保险

C. 考虑到大人和小孩风险承受力强弱不一，购买保险时小孩应优先于大人

D. 某外贸公司将要进口一批美国货物，为规避美元升值风险，向银行申请开立保函

11. 根据我国法律规定，下列表述正确的是：

A. 甲应聘某基层人民法院陪审员，其就职时可以依照法律规定公开进行宪法宣誓

B. 乙是某大型超市收银员，利用工作便利私自窃取货款5万元，其行为构成贪污罪

C. 丙是某县负责抗洪指挥工作的领导，在救灾过程中带人打麻将，未及时检查造成垮堤，其行为构成玩忽职守罪

D. 丁是某市电视台总导演，利用职务便利收受他人财物数额巨大，但因其不属于国家工作人员，因此不构成贪污罪

12. 下列谚语不涉及二十四节气的是：

A. 花木管时令，鸟鸣报农时

B. 白露身不露，寒露脚不露

C. 日晕三更雨，月晕午时风

D. 秋分早，霜降迟，寒露种麦正当时

13. 下列不属于中国共产党在延安时期制定的廉政制度的是：

A. 《陕甘宁边区政府惩治贪污暂行条例》

B. 《陕甘宁边区政务人员公约》

C. 《陕甘宁边区保障人权财权条例》

D. 《陕甘宁边区各级政府干部奖惩暂行条例草案》

14. 下列变化过程中包含化学反应的有：

①鬼火

②光合作用

③水垢形成

④高粱酿酒

⑤舞台云雾的生成

A. ②③④⑤

B. ①②④⑤

C. ①③④⑤

D. ①②③④

15. 下列情形不可能发生的是：

- A. 唐代安史之乱导致北方农业受损，农民不得不以红薯为主食
- B. 明末英国瓷器商人评论曾看过的《牡丹亭》《罗密欧与朱丽叶》
- C. 明代随郑和访问斯里兰卡的水手，听说东晋法显曾在当地游学
- D. 清代随隐元禅师到日本的僧人，到奈良唐招提寺瞻仰鉴真塑像

16. 混凝土搅拌车从泵站运输到工地期间，其罐体必须时刻保持低速转动。下列关于这一操作目的的说法错误的是：

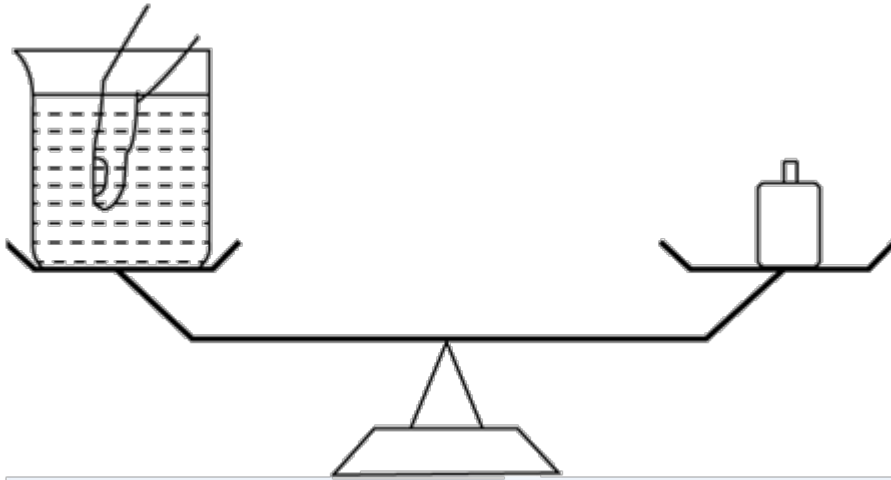
- A. 加速混凝土凝结
- B. 促进混凝土充分搅拌
- C. 防止混凝土出现离析现象
- D. 保证混凝土性能达到施工要求

17. 牙膏的主要成份包括摩擦剂、胶黏剂、洁净剂、保湿剂、防腐剂、芳香剂和水等，生产厂家有时会在其中添加相应成份来实现其特殊功效。

下列关于牙膏成份作用的说法正确的是：

- A. 甘油在牙膏中起摩擦作用
- B. 含氟牙膏对防止龋齿没有效果
- C. 加入大量糖精可保持牙膏湿润
- D. 加入叶绿素可防止牙龈出血和口臭

18. 如下图所示，装有水的烧杯放在天平一端，另一端放置砝码使天平平衡，此时再放入一手指在水中，若手指完全静止在水中且没有触碰烧杯壁和烧杯底部，且水也没有溢出，那么这时天平的状态是：



- A. 继续保持平衡状态
- B. 放置砝码的一端下沉了
- C. 放置烧杯的一端下沉了
- D. 无法判断

19. 下列物理现象与地球自转无关的是：

- A. 日月星辰四季方位的变化
- B. 昼夜更替
- C. 在北半球，物体从高空自由下落，存在落点偏东的现象
- D. 在北半球，水自然形成的漩涡是逆时针方向的

20. 优秀的足球运动员会利用技巧使踢出的足球在空中旋转，旋转的足球在行进过程中会突然改变原来的运动方向并转弯，这被称为“香蕉球”。

下列选项的物理原理与“香蕉球”原理不同的是：

- A. 飞机机翼通常设计为上沿是弧形，下沿是平的
- B. 用吸管喝袋装牛奶，喝完后用力吸一下，袋子瘪了
- C. 火车站台设置黄色安全线以警示乘客与列车保持距离

D. 两张相距5厘米的A4纸垂直放置，往中间吹气，两张纸会互相吸引

## 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。

21. 早在商汤时代，浴盘上就镌刻有“苟日新，日日新，又日新”的铭词，旨在激励自己澡身而浴德，澡雪而精神，既要盥洗身体，更要涤荡心灵，保持向新求新的精神，产生\_\_\_\_\_的进步。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 与日俱进                      B. 日新月异                      C. 竿头日上                      D. 突飞猛进

22. 人体是一个庞大的共生体。人体皮肤表面、口腔、呼吸道、肠道\_\_\_\_\_着大量微生物，它们的数量是人体本身细胞的数十倍，编码的基因是人体基因的100倍。每个人的身体里都会有微生物留存的痕迹，而人体的健康会与体内的菌群\_\_\_\_\_。人们将特定环境中包括微生物在内的总DNA称为宏基因组。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 寄生 同气连枝              B. 依附 表里相依              C. 潜伏 如影随形              D. 生存 休戚与共

23. 手工空心挂面以张家山的最出名，自从登上了央视、湖南卫视后，手工空心挂面更红了，张家山更红了，村里几乎家家户户都开始做挂面，男女老少齐动手，房前屋顶，\_\_\_\_\_，如烟似雾，一进村口，挂面的芬芳和着黄土的清香顿时让人\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 白眉低垂 心旷神怡        B. 银丝摇曳 神清气爽        C. 细如丝织 气定神宁        D. 白丝如雪 沁人心脾

24. 随着微信用户群体不断扩大，微信在流量获取、社群运营、用户规模与黏性方面的优势越发明显，越来越多的教育产品开始\_\_\_\_\_微信生态探索新的服务模式，吸引用户进行\_\_\_\_\_分享，以降低获得新用户的成本，提升用户黏性。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 借用 全方位                  B. 借助 持续性                  C. 依托 聚变式                  D. 凭借 立体化

25. 人脸识别系统深度学习的数据越多，人脸识别的效果就会越精确。只要给予足够多的人脸攻击大数据样本，机器就能够自主地学习到伪造图像或合成视频中的\_\_\_\_\_，最终就能得到对于这些攻击的分辨能力。并且，随着学习数据的不断增多，深度学习系统也会一天比一天强大，让各种各样的“换脸”\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 弊端 无计可施              B. 瑕疵 无所遁形              C. 错误 插翅难逃              D. 缺陷 束手无策

26. 实体书店不仅是一种商业业态，也是一个文化标志，更是一座城市的文化招牌。实体书店要想在图书市场上赢得竞争，关键要找准定位，\_\_\_\_\_自己的比较优势和市场价值，在服务上做得更加周到精准，才能让读者\_\_\_\_\_，让逛书店成为文化时尚，让更多人浸润在浓郁书香中。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 明晰 络绎不绝              B. 确定 源源不断              C. 明确 纷至沓来              D. 确立 客似云来

27. 南音是中国现存最古老的乐种之一，以其大量的曲目、古老的乐器和自成体系的记谱方法，\_\_\_\_\_着汉唐以来中国音乐的血脉。南音被誉为“中国音乐历史的活化石”，在中国音乐史中具有\_\_\_\_\_的特殊地位，极具历史、文化、学术研究价值。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 贯通 独一无二              B. 承载 举足轻重              C. 延续 不可替代              D. 沿袭 出类拔萃

28. 当前，构建中国特色文艺理论体系已渐成学界共识，但在推进建设的道路上，\_\_\_\_\_易，具体而微难，空喊口号易，付诸实践难。中国特色文艺理论体系建设，除了宏观维度的考量，更需要大功细作，从概念、范畴、术语及具体议题设置等微观层面入手，\_\_\_\_\_，聚沙成塔，一砖一瓦搭建大厦。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 大而化之 条分缕析    B. 坐而论道 步步为营    C. 小题大做 集腋成裘    D. 通观大局 精雕细琢

29. 国产电影之所以能够在票房上与席卷全球的好莱坞电影\_\_\_\_\_，很大程度上是因为国产电影这种互联网气质带来的亲切感、平民化，这是好莱坞电影难以比拟的\_\_\_\_\_优势。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 平分秋色 突出    B. 分庭抗礼 本土    C. 不相上下 草根    D. 和衷共济 特别

30. 除了用于作战外，现代头盔经过改良已被广泛应用于民用领域。自行车场地比赛很早就有佩戴头盔的规定，一方面是因为比赛时\_\_\_\_\_，碰撞事故频发；另一方面是二十世纪八九十年代侧重空气动力学的场地赛车研发，将选手身体纳入到设计因素中，头盔也成为\_\_\_\_\_阻力的重要配件之一。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 你追我赶 降低    B. 短兵相接 提高    C. 夹枪带棒 降低    D. 针锋相对 提高

31. 成年人总是认为孩子思维幼稚、理解力有限，这其实是一种\_\_\_\_\_。得益于蓬勃发展的信息技术和日益便利的交通出行，如今的孩子比以往掌握更多知识，也更加渴望了解世界。阅读可以打开一扇扇门，让他们看见广阔的世界，了解活着的意义，也要面对死亡和失去。而友谊和爱，这些宝贵的品质犹如黑夜中的明灯，终将\_\_\_\_\_他们面向世界，走向未来。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 成见 推动    B. 偏见 引领    C. 误读 促进    D. 误解 带动

32. 2021年是中国共产党建党100周年，地方各级党组织通过加强理论学习、组织专题宣讲、开展实践活动、召开专题组织生活会等方式，组织党员\_\_\_\_\_党的光辉历程，缅怀党的\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_党的红色印记，更加坚定初心、砥砺前行。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 重温 丰功伟绩 感受    B. 回顾 历史功绩 重温  
C. 回溯 惊天伟业 铭记    D. 瞻仰 宏图大业 体悟

33. 实际上普通话和方言不是同一层次上的交际工具，普通话是全民共同语，是官方语言，而方言是区域性的，是民间语言。通过明确\_\_\_\_\_，普通话和方言可以做到并行不悖，甚至\_\_\_\_\_，相得益彰。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 规定 齐头并进    B. 划分 互为表里    C. 区分 珠联璧合    D. 界定 相辅相成

34. 解释国家兴衰是许多学科\_\_\_\_\_的学术好奇心所在，经济学家更是\_\_\_\_\_地发展出各种理论框架，期冀破解经济增长之谜。激励学者们把中国这个经历了由盛至衰的历史作为主要研究对象的，是以著名的中国科技史学家李约瑟命名的所谓“李约瑟之谜”。这个谜题尝试回答为什么在前现代社会，中国科技\_\_\_\_\_于其他文明，而近现代中国不再具有这样的领先地位。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 绵延不绝 孜孜矻矻 迥然不同    B. 旷日持久 孜孜不倦 遥遥领先  
C. 亘古不变 皓首穷经 名列前茅    D. 持之以恒 殚精竭虑 一枝独秀

35. 在高山相夹的谷底，有时能直观地看到地形对云的\_\_\_\_\_：气流翻山越岭被抬升形成波动气流，在气流的波峰与波谷之前，云也随之上下扭曲。在一些情况下，大气温度和高度呈反比，处于波谷处的温度更高，达不到云\_\_\_\_\_的温度，而波峰处的温度可以形成云，这样就形成了有云和无云条带反复交错的波状云天空。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 塑造 凝结    B. 制造 凝集    C. 打造 凝聚    D. 创造 凝固

36. 万物并育而不相害，道并行而不相悖。随着世界\_\_\_\_\_，经济\_\_\_\_\_，社会\_\_\_\_\_，文化\_\_\_\_\_快速发展，世界不确定不稳定因素增加，和平赤字、发展赤字、信任赤字越来越大，世界正经历百年未有之大变

局，面对发展困境、治理难题，全球迫切需要构建人类命运共同体，以便更好地认识世界、发展世界。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 多极化 全球化 信息化 多样化  
 B. 多样化 多样化 信息化 全球化  
 C. 全球化 多样化 信息化 多样化  
 D. 全球化 信息化 多样化 多样化

37. 个人信息保护立法的优劣，最重要的评价标准就是科学而且精准地\_\_\_\_\_两大法律价值，一方面是保障个人信息权益，同时又不能过度影响个人信息的合理利用。相信随着各方积极参与讨论，\_\_\_\_\_，最终一定会制定出一部良善的个人信息保护法，实现二者的\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 平衡 集思广益 兼顾  
 B. 权衡 齐心协力 融合  
 C. 衡量 博采众长 统一  
 D. 均衡 广开言路 两全

38. 机器智能，是指机器所具有的一种能力，它使机器能够\_\_\_\_\_通常需要人类智能才能完成的任务。在过去的几年里，机器智能取得了极为快速的发展和举世瞩目的成绩，从“阿尔法狗”打败围棋世界冠军，到全自动无人驾驶汽车首次在公共道路上行驶，这一系列革命性的\_\_\_\_\_让公众对机器智能的能力刮目相看。如今，机器智能系统已经\_\_\_\_\_应用到商业、政府和个人生活的各方面，对原来的机器人产业进行了升级。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 完成 创造 普遍  
 B. 执行 创新 广泛  
 C. 承担 改革 普及  
 D. 贯彻 革新 宽泛

39. 野草属于乡间大地。在城市里被水泥丛林挤得难有\_\_\_\_\_的野草，即便得到了点滴瘠薄的土地，也生长得\_\_\_\_\_，茎叶上积满了灰尘，一副失魂落魄的样子。那些生长在乡间大地上的野草，则\_\_\_\_\_地在风中低语，在雨中吟唱。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 一席之地 没精打采 肆意  
 B. 弹丸之地 垂头丧气 适意  
 C. 一隅之地 奄奄一息 恣意  
 D. 栖身之地 萎靡不振 惬意

40. 大自然的\_\_\_\_\_让囊谦县成为了神圣的万山之宗、圣洁的江河之源，扎曲、孜曲、巴曲、热曲、吉曲五条大河由西北平行向东南贯穿全境。有人戏说，在囊谦旅行，不需要准备矿泉水，随处可见清澈纯净的溪流，掬\_\_\_\_\_清泉入口，甘甜爽口，\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 鬼斧神工 一捧 沁人心脾  
 B. 天造地设 一把 心旷神怡  
 C. 巧夺天工 一掌 美轮美奂  
 D. 神来之笔 一冽 乐以忘忧

41. 传统的西方法律思想史研究存在“吃偏食”的现象，即研究的范围、题材的主次、对象的脉络等受制于英语学术谱系，这种单一的考察重心限制了研究者的视角。而实际上，在非英语学术谱系中存在大量有价值的材料。这要求研究者把目光投向先前不够重视的领域，比如“一带一路”建设参与国众多，对它们的法律思想史进行研究，可以发现新的史料，找到新的研究关注点。这就要求业内学者努力译介并尽快研究英语学术谱系外的相关权威学术资料，包括专题资料和通史资料，扩展我们对世界法治现代化进程的理解。

这段文字旨在强调：

- A. 法律思想史研究受制于英语学术谱系  
 B. 法律思想史研究须重视非英语学术谱系  
 C. 西方法律思想史研究存在“吃偏食”现象  
 D. 非英语学术谱系中存在大量有价值的材料

42. 为了进一步探索乌龙茶香气的酶促形成，团队成员系统研究了乌龙茶香气的酶促形成与胁迫的关联性。通过筛选各类胁迫因子，发现在乌龙茶加工过程中，损伤和低温胁迫是诱导茶叶香气酶促形成的关键胁迫因子。乌龙茶加工过程中做青阶段的连续损伤可诱导来自不同生物合成路径的香气物质合成关键基因的表达水平升高，进而促使这些香气物质的蓄积。此外，低温和损伤双胁迫对这些香气物质的合成具有显著协同效应。

这段文字意在说明：

- A. 乌龙茶香气的酶促形成主要与胁迫相关  
 B. 做青阶段连续损伤可诱导香气物质的蓄积

C. 胁迫使香气物质合成关键基因表达水平升高

D. 损伤和低温是香气酶促形成的关键胁迫因子

43. 捆扎蔬菜的胶带实际上是涂过粘合剂的塑料膜。虽然胶带不是食品，但由于会和食品接触，也要遵守食品安全标准。不过，在塑料膜和粘合剂的生产过程中，由于聚合不完全或溶剂挥发不完全，确实可能有少量甲醛等小分子残留。但捆扎蔬菜用的胶带在自然放置状态下很稳定，降解释放大量甲醛的可能性极小。同时，市面上用来捆绑蔬菜的不只是普通胶带，有的是由动物胶和植物胶制成的胶带，自然也不会对人体造成危害。另外，体重为60公斤的成年人，只要他每日甲醛摄入量不超过12毫克，就不会对健康产生影响。

根据这段文字，以下说法正确的是：

A. 食用了胶带捆扎的蔬菜影响健康的概率小

B. 捆扎蔬菜的胶带自然放置时并不产生甲醛

C. 植物胶制成的胶带才不会对人体造成危害

D. 60公斤成年人每天只应摄入12毫克甲醛

44. 每一个民族的文化复兴，都是从总结自己的遗产开始的。在几千年历史长河中，我国各族人民创造了丰富的历史文化财富，留下了大量文物遗存。历史文物是传统文化的重要物质载体，记录着我们历史的光辉过去，延续着我们国家和民族的精神血脉，承载着我们民族的认同感和自豪感。保护历史文物和文化遗产，是传承中华优秀传统文化、坚定文化自信的必然要求。不断加大文物保护力度，让我们的城市建筑更好地体现地域特征、民族特色和时代风貌，有助于我们传承优秀传统文化，凝聚伟大民族精神，为实现民族复兴提供正确的精神指引和强大的精神动力。

这段文字意在强调：

A. 民族文化复兴的途径

B. 传统文化的物质载体

C. 城市规划要富有特色

D. 文物保护的深远意义

45. 西方经典说，文学是一朵金蔷薇，由无数的金子碎屑合成。《红楼梦》无疑是中国文学的“金蔷薇”，而细节正是形成金蔷薇的那些碎金属。它庞大丰富的内容，都是通过细节来表达的。当一个人要告诉另一个人：

《红楼梦》这书好在哪里，为什么会百读不厌，书里的人物如何使人感动，作者的意图怎样含蓄、巧妙地传达……就要带着那另一个人去领略细节，回味对话，感受心灵的悸动。就像一座大观园，须要开门后一处处走来，一亭一院进去，一草一木赏过，才能知道这园子如何精美，如何曲径通幽。

最适合做这段文字标题的是：

A. 细节的芳香

B. 心灵的悸动

C. 金蔷薇的魅力

D. 品味《红楼梦》

46. 公共健身器材主要由政府采购、体育部门赠予、开发商自行购置后投放。按规定，受赠单位负责管理和日常维护并承担经费；各单位自行购置的则由各单位负责管理、维修和承担费用。规定很明确，但执行中常常出现各种盲区。首先，受赠方往往无配套资金，需要维修时也是一问三不知；其次，日常使用和维护往往需要出厂厂家，然而对厂家缺少专门监管，厂家常常敷衍售后服务；最后，公共健身器材超出使用期，未明确拆除更换的责任方。公共健身器材的设置本是便民利民的好事，但好的出发点也要有完善的配套制度。健身器材建设好了，服务和管理工作也应跟上。

这段文字意在强调：

A. 受赠单位疏于管理公共健身器材

B. 公共健身器材不能“重建轻管”

C. 维护管理公共健身器材存在盲区

D. 公共健身器材能让百姓切实受益

47. 高校设立家政本科专业受到舆论的质疑，因为在传统观念中，大学生是“天之骄子”，保姆似乎“低人一等”，二者难以划上等号。正是这样的错误观念，导致家政行业从业人员良莠不齐，整体素质不高。其实，家政行业是考验从业者综合素质的行业，高校设立家政专业，符合市场需求。当然，目前来看，家政专业培养出来的学生很少从事家政实务，不少都是从事家政企业管理和家政教育。要想真正吸引更多优秀人才进入家政行业，就要破除职业偏见，让家政服务从业人员能够获得应有的尊严，让他们的工作能够体现应有的劳动价值，让他们有良好的发展前景。

从这段文字可以看出，作者认为家政行业吸引优秀人才的关键在于：

A. 增强家政专业“含金量”

B. 提高从业者的综合素质

C. 尊重从业人员劳动价值

D. 破除家政专业职业偏见



48. 孔子以“有教无类”“因材施教”“教学相长”为方针，以培养“博学通才之士”为目标，对学生进行礼、乐、御、射、书、数“六艺”教育，其中，数即数学，乐和声学有关，御和力学有关，射和机械有关。《中庸》上说，“博学之，审问之，慎思之，明辨之，笃行之”，学、问、思、辨、行，完全符合认识过程和研究科学的方法，即获取信息、提出问题、思维推理、检验结果、躬身实践。在儒家崇尚务实和“经世致用”思想影响下，中国古代科技具有强烈的实用性，形成了以农、医、天、算四大学科和以“四大发明”为代表的技术发明创造。

这段文字意在说明：

- A. 中华古代文明具有文理交融的包容性
- B. 古代科技是传统儒家思想的实现途径
- C. 传统文化和古代科技存在必然的联系
- D. 传统文化对古代科技发展有积极影响

49. 机器学习的主旨是让计算机去模拟或实现人类的学习行为，是人工智能的核心。机器学习虽然可以在大数据训练中学到正确的工作方法，但它也很容易受到恶意干扰。通常攻击者是通过输入恶意数据来“欺骗”机器学习模型，导致其出现严重故障。近日，“Data61”机器学习小组研发出了一种机器学习的新算法。这种新算法通过类似疫苗接种的思路，帮助机器学习“修炼”出抗干扰能力。这是针对机器学习模型打造的防干扰训练，譬如，在图片识别领域，该算法能够对图片集合进行微小的修改或使其失真，激发出机器学习模型的抗干扰能力，并形成相关的自我抗干扰训练模型。

这段文字意在说明：

- A. 干扰机器识别图像的新方法
- B. 新算法助机器学习抵抗干扰
- C. 机器学习是人工智能的核心
- D. 机器学习大数据训练的方法

50. 考古学家在阿拉伯半岛的阿尔马塔夫遗址中已清理出9000多件遗物，其中90%以上为当地的朱尔法陶，包括一件完整的朱尔法夹砂红陶罐；西亚釉陶仍为孔雀绿釉陶和熔块胎陶；中国产的瓷器有龙泉窑青瓷，景德镇窑青花瓷、白瓷、青白瓷及广东地区产酱釉粗瓷等；另有泰国产青瓷。中国产的瓷器年代以明中晚期至清代为主。此外，出土了较多的玻璃手镯，还出土了一件侈口、细颈、圆形扁腹玻璃瓶。参考中国瓷器的年份，该区至少存在一个16至17世纪葡萄牙占领时期的人类活动层。

根据上述材料可以推出：

- A. 阿尔马塔夫最具地方特色的陶器是朱尔法陶器
- B. 明初中国已与阿尔马塔夫存在频繁的官方往来
- C. 阿尔马塔夫是古代亚欧文化艺术交流的集散地
- D. 葡萄牙殖民者占领时期的阿尔马塔夫繁荣发达

51. 与数字应用相伴而生的是“数字鸿沟”难题。老龄群体在适应数字时代上的吃力，一方面是使用技能缺乏、文化程度限制或设备不足，另一方面许多数字产品在设计中忽视了老年人需求。我们正在步入老龄化社会，在线上线下日趋融合的当下，从立法规划、政府决策到产业发展都应该着眼长远，充分保障老年人的社会需求、权利和尊严，而不能仅仅把目光停留在年轻人身上。这就需要在科技进步的同时，兼顾消除老龄群体参与社区、社会生活的种种障碍，为他们提供一个安全、便捷、多彩、温暖的社会环境。

这段文字意在强调：

- A. 数字化生活应该重视老龄群体的需要
- B. 部分老龄群体适应数字时代存在困难
- C. 代际间的“数字鸿沟”现象如何产生
- D. 建设老年人友好型社会需要依靠数字技术

52. 观照历史上多次出现过的媒介融合的进程结果，媒介材料的变更，绝不等于思想生活变现，正如汉字生产的主线，也绝不会因为纸张代替了简牍而出现颠覆性变化一样。事实上，简牍的汉字同纸张的汉字，并无太大差别，顶多只是字体有些不同而已。不可否认媒介变化肯定会带来表达的不同，如新近出现的网言网语，肯定是互联网语境下的表达产物。但无论媒介技术怎样发展变化，任何文明主干、任何文化血脉，都是一以贯之的。

这段文字意在强调：

- A. 正确认识媒介革命的特殊性与普遍性，重视传统文化的传承
- B. 媒介革命不仅涉及媒介技术，还关乎人们的思想观念等问题

- C. 借鉴历史上简牍与纸张之媒介融合的经验，推动新媒介融合  
D. 媒介革命必定改变人们观念，助力社会进步和提升文明层次

53. 退行心理是一种心理防御机制，是指人们在遭受挫折、面临困难时，以比较幼稚的态度，选择早期生活阶段的某种行为方式来应对当前情况。对于二三十岁的成年人来说，经常要面临来自于各个方面的多重压力，于是在比较自由的环境中，很多人都会通过退行心理来调节情绪、释放压力，自称宝宝便是一种具体表现。事实上只要无伤大雅，这种暂时性的退行心理不仅是正常的，而且在某些情况下是极其有必要的。但如果一个人在遇到困难时，总利用退行心理去逃避现实问题或博取别人的同情，就很有可能发展成为某种心理疾病。

根据这段文字，下列说法正确的是：

- A. 经常自称宝宝会发展为某种心理疾病  
B. 时常回忆年幼时光是退行心理的表现  
C. 人不应沉溺于用退行心理来逃避现实  
D. 二三十岁的成年人自称宝宝极有必要

54. 近日，由中国、意大利、美国学者组成的研究团队，最新研发出一种三维石墨烯——碳纳米管复合网络支架。这种生物支架能很好地模拟大脑神经网络结构，未来，将可用于药物筛选或植入大脑帮助治疗脑部疾病，该碳神经支架由我国率先提出并完成材料制备。科学家\_\_\_\_\_。科研人员发现，相比在二维的培养皿中观察、培养神经细胞，三维支架更接近脑部实际环境。

将下列四个句子重新排列，填入划横线处，语序正确的是：

- ①把体内正常的神经干细胞移植到细小的碳纳米管中  
②用石墨烯模拟大脑内部四通八达的三维框架  
③从而构建出一个“互联互通”的人造神经网络  
④增殖和定向分化神经元细胞

- A. ①②③④  
B. ②④①③  
C. ①③②④  
D. ②①④③

55. ①太阳又沉下西原的平顶了

- ②石头撞击的唰啦唰啦的声音时断时续，缺乏热烈，有点单调  
③我看见对岸的沙滩上，支撑着一架罗网  
④河堤和石坝的丁字拐弯的水潭里，有三个半大小子在游泳嬉水  
⑤女人正挥动铁锹朝罗网上抛掷着沙石

将以上五个句子重新排列，语序正确的是：

- A. ③①④⑤②  
B. ③④①⑤②  
C. ①④⑤③②  
D. ①④③⑤②

56. 提到一座城市，人们往往会想到具有代表性的文化地标：600岁的紫禁城见证着北京城的过往，拓荒牛雕塑标记着深圳的开拓进取……城市文化地标\_\_\_\_\_，成为一个城市的精神和文化象征，与人们产生紧密的情感连接、文化认同。文化地标是一个地方的文化名片，在传播城市形象方面有巨大的流量效应。近年来，文化旅游市场持续升温，各类文化地标成为热门参观地、网红打卡地。

填入划横线部分最恰当的一句是：

- A. 大都强调人文景观与自然环境和谐共生，以形神兼备的呈现方式  
B. 或深植于历史文化，或投射着时代风貌，以鲜明独特的符号形象  
C. 不是凭借炫目奇特的视觉效果，或各类时髦文化元素的简单堆砌  
D. 承载着无法替代的人文价值，满足着公众的审美旨趣和美好期待

57. 虽然树种对水分的利用规律大同小异，但不同的森林类型涵养水源的作用大小不一。科学评估显示，长江上游天然林保护工程的实施为岷江上游的水生态安全做出了明显贡献，但大面积的人工植被覆盖可能加重区域生态用水，从而降低流域产水量，且大规模集中连片种植的人工纯林引发的外来物种入侵、病虫害、生态系统健康问题凸显。因此，应首先\_\_\_\_\_。

填入划横线部分最恰当的一句是：

- A. 保护现存的天然林植被  
B. 发挥森林涵养水源功能

## C. 保障水资源和生态安全

## D. 加强人工造林植被建设

58. 地球上的地震发生在由板块运动产生的断层上，火星没有板块构造，但它持续的冷却和收缩过程会产生压力，当这种压力积累到足够大，就会引发火星地震。探测到火星地震是科学研究工作的一个里程碑。研究人员说，安放在火星表面的“内部结构地震实验仪”就像“贴着耳朵放了一部电话”，可以“听”到来自火星内部的震波。通过监测这些震波，研究人员了解到火星内部地震活动的强度和频度，从而分析出火星内部不同层级的深度和构成。科研人员通过对火星地震的研究，可以分析火星形成的历史，以增加人类对地球、月亮等星球起源的了解。

下列选项与这段文字意思相符的是：

- A. 内部结构地震实验仪探测到火星地震  
C. 人类的耳朵可以听到火星的真实地震

- B. 火星地震研究是科学研究的全新领域  
D. 通过研究火星地震才能了解月亮起源

59. 制造业智能时代在创造出大量新的产品和服务的同时，也衍生出例如机器人操作和维护、工业数据工程师等全新的职业方向，就业形式上出现了更多自由职业者和兼职岗位，工作内容上也更加体现专业协作。制造业智能化产生的新兴岗位巨大供需差，要求职业院校准确把握专业方向，根据制造业产业链的变化对专业链进行及时调整和更新，以实现智能化产品在性能、质量和生产效率方面质的飞跃。

上述文字意在强调的是：

- A. 岗位快速更迭要求专业动态调整  
C. 制造业智能化衍生出全新职业方向

- B. 技术技能人才培养目标发生变革  
D. 职业教育为制造业智能化升级助力

60. 常温常压下，天然气的气态轻烃有4种，甲烷  $\text{CH}_4$ 、乙烷  $\text{C}_2\text{H}_6$ 、丙烷  $\text{C}_3\text{H}_8$  和丁烷  $\text{C}_4\text{H}_{10}$ 。轻烃的含碳数越高，每个分子里需要供给的氢的数量也越多。腐殖型有机质含氢的数量较少，无法为碳数较多的轻烃提供足够的氢。另外，随着碳数越多，轻烃的形成温度也依次升高。烃源岩在低温的时候（ $50^{\circ}\text{C}$ 左右），就能够大量地生成甲烷。由于很多地方的地温达不到那么高，所以也无法形成高碳数的气态轻烃。

上述文段意在说明：

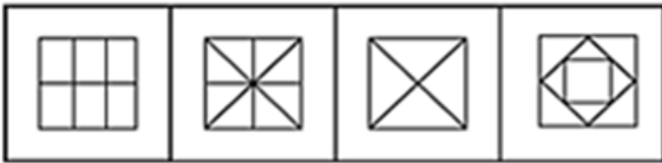
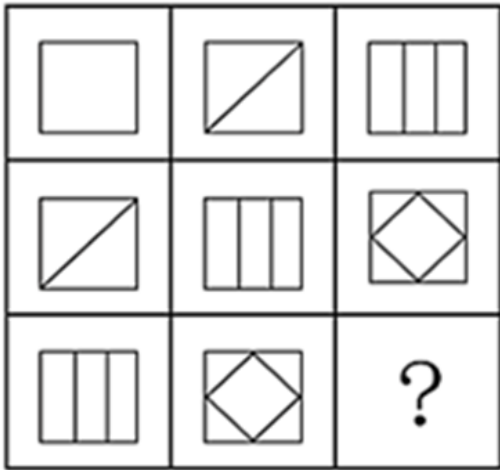
- A. 轻烃的含碳数越高，氢的数量也越多  
C. 在天然气中，甲烷是占比最多的成分

- B. 含碳数越多，轻烃所需的温度也越高  
D. 在天然气中，丁烷是占比最多的成分

### 第三部分 - 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。

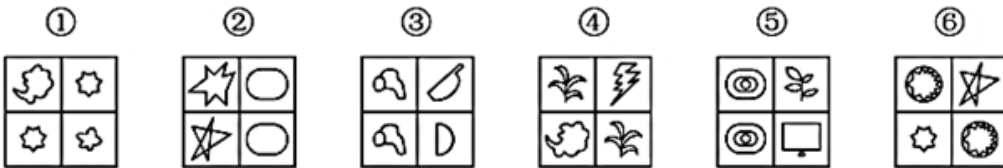
61. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：【2021联考/山西078】



A B C D

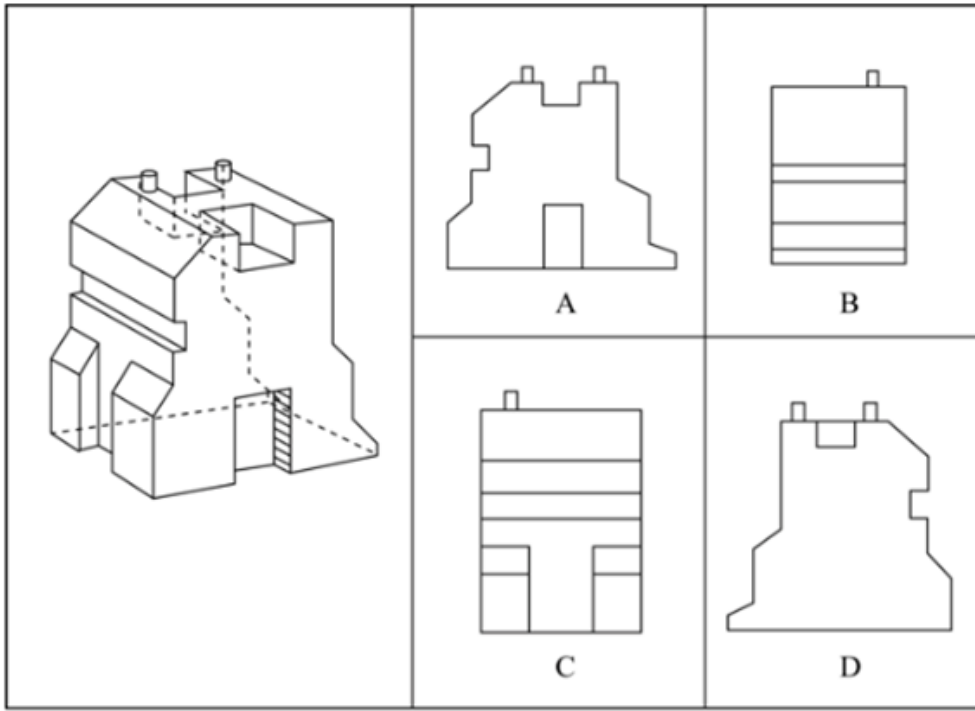
- A. 如图所示      B. 如图所示      C. 如图所示      D. 如图所示

62. 把下面的图形分为两类，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：【2021联考/山西079】



- A. ①④⑥，②③⑤      B. ①③⑤，②④⑥      C. ①②④，③⑤⑥      D. ①⑤⑥，②③④

63. 下图右侧四个选项中，对左侧零件的四个立面表述有错误的一项是：【2021联考/山西077】



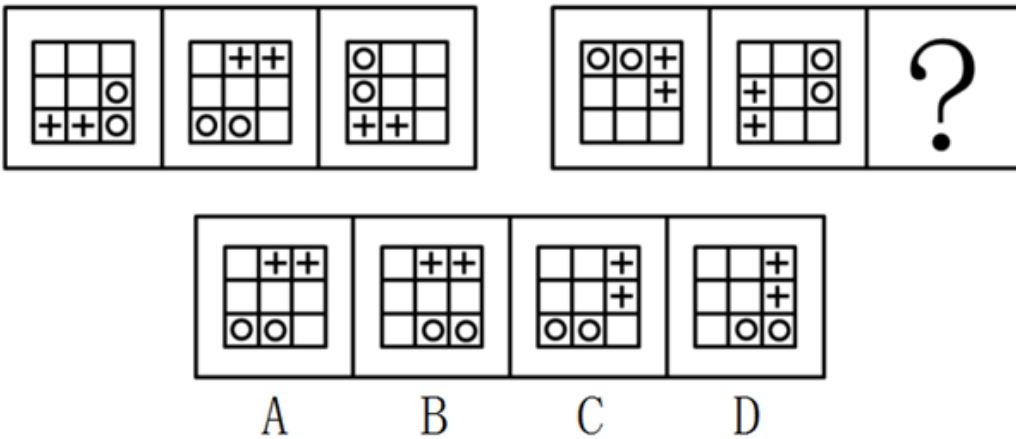
A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

64. 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：【2021联考/辽宁071】



A. 如图所示

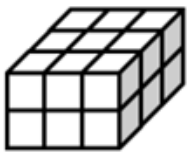
B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

65. 从所给四个选项中，选出能与给定的①、②、③、④零件共同构成如下图所示的 $9 \times 2$ 方块组合的一项：

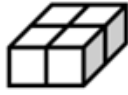
【2021联考/辽宁073】



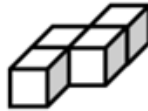
9×2方块组合



①



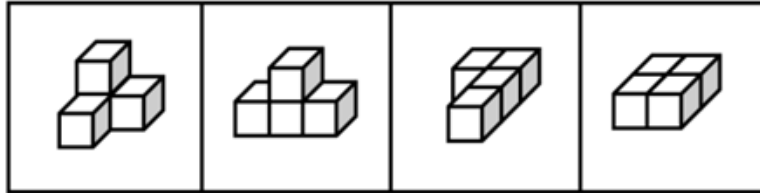
②



③



④



A

B

C

D

A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

66. 分粥效应是哲学家罗尔斯在《正义论》中讨论社会财富时做的一个比喻，说明只要把制度建立在对每一个人都都不信任的基础上，就可以导出合理、具有监管力度的制度。这种制度不但要科学，而且其制定一定要有所依据、简单明了，具有针对性、可操作性，便于执行。

根据上述定义，假设“M”是某团队一项小福利，下列选项最能体现该定义的是：

- A. 通过选举，由品德高尚的小李主持分“M”，基本公平公正
- B. 拟定一人负责分“M”工作，并成立董事会，及时处理问题
- C. 选举产生分“M”委员会和监督委员会，有效落实执行和监督
- D. 参与者轮流值日分“M”，但主持分“M”者每次必须最后领取

67. 拟剧理论指人与人在社会生活中的相互行为在某种程度上是一种表演。每一个人就像演员一样，在某种特定的场景下，按照一定的角色要求在舞台上表演给观众看。在整个表演过程中，人总是尽量使自己的行为更为接近想要呈现给观众的那个角色，观众看到的是那个表现出来的角色而不是演员本身。当表演结束，演员回到后台以后，他的真实面目才展现出来，演员才又恢复其本来的自我。

根据上述定义，下列选项不能印证拟剧理论的是：

- A. 小丽来找小明探讨功课，小明没有立刻开门，而是先把臭袜子藏到床下
- B. 在“国王的新装”故事里，新装展示游行时臣民交口称赞新装华贵美丽
- C. 小魏生活拮据但努力工作，老板不动声色地开豪车替其去机场接其父母
- D. 小菲通过盗图和拼接，天天在微信朋友圈发吃美食、健身、游玩的照片

68. 文化挪用是指将本不属于本地的异域或其他民族的文化资源借用过来，从而对本地的文化形成影响，创造出新的文化产品的现象。

根据上述定义，下列属于文化挪用的是：

- A. 某苗族民间工艺组织设计制作的具有苗绣元素的彩绘玻璃、蜡染布等文创作品畅销全国
- B. 某法国女生在毕业舞会上穿着优雅别致的印度传统服装纱丽翩翩起舞，让大家大饱眼福
- C. 某荷兰社区大学为学生开设中华太极拳课程以增强他们的健身意识，受到学生普遍欢迎
- D. 世界之窗展示了众多全球著名景观和建筑成为深圳打卡的地标，是当地热门的旅游景点

69. 产城融合是指产业园区与城市融合发展，以城市为基础，承载产业空间和发展产业经济，以产业为保障，驱动城市更新和完善服务配套，进一步提升土地价值，以达到产业、城市、人之间有活力、持续向上发展的模式。它一般由四个阶段组成，从“生产聚集”到“产业主导”，再到“产业完善”，最后完成“产城融合”。其核心就是促进居住和就业的融合，即居住人群和就业人群结构的匹配。

根据上述定义，下列选项属于产城融合的是：

- A. 某市为避免污染影响居民生活，将药厂移至城郊新建的产业园  
B. 某市出台相关政策吸引高校毕业生到新建的产业园创业、就业  
C. 某市利用网络平台招商引资计划在郊区新建一个电子产业园区  
D. 某市在成熟的产业园周边地区开发很多配套设施齐全的新楼盘

70. 虚假相关指的是两个没有因果关系的事件之间，基于一些其他未见的因素（潜在变量）而推断出因果关系，引致两个事件是“有所联系”的假象，但这种联系并不能通过客观的试验来证实。

根据上述定义，下列选项不属于虚假相关的是：

- A. 童鞋的大小与孩子的语言能力  
B. 冷饮的销量与泳池溺水的人数  
C. 惯性的大小与汽车的核载重量  
D. 网民的数量与房屋的折旧程度

71. 音爆是飞行器在突破音障时，由于对空气的压缩无法迅速传播，会逐渐形成激波面，激波面上高度集中的声学能量引起巨大响声，让人耳感受到短暂而极其强烈的爆炸声。音爆只有在突破音速即超音速飞行时才会产生。音爆云则是以飞行器为中心轴、从机翼前段开始向四周均匀扩散的圆锥状云团。其产生主要是由于气流流速突破音速时比空气传导速度更快，无法有效向下拉气流，导致密度减小，气压降低，水气凝结成微小的水珠，肉眼看来就像是云雾般的状态。音爆云在跨音速飞行时常常出现，但不仅在跨音速飞行时才能出现。

根据上述定义，下列说法正确的是：

- A. 音爆产生时就会出现音爆云  
B. 音爆云出现标志着音爆产生  
C. 音爆云出现说明突破了音障  
D. 音爆产生时是超音速飞行

72. 单质是由同一种元素组成的纯净物。化合物是由两种以上元素的原子（不同元素的原子种类）组成的纯净物。混合物是指由两种或多种以上不同的单质或化合物机械混合而成的物质，无固定化学式，混合物的各种成分之间没有发生化学反应，混合物可以用物理的方法将所含的物质分离。

根据上述定义，下列选项同时具有以上三类物质的是：

- A. 氮气、氧气、二氧化碳、空气  
B. 食盐水、盐酸、氨水、蒸馏水  
C. 氢气、氦气、水蒸气、汞蒸气  
D. 二氧化碳、水蒸气、矿泉水、天然气

73. 先赋资本是指建立在血缘、遗传等先天条件下，不经过个人努力就可以拥有的资本。自致资本是指通过个人后天努力取得，为个人所支配的资本。

根据上述定义，下列选项中的内容均属于自致资本的是：

- A. 婚姻、职业、政治面貌  
B. 家世、民族、文化程度  
C. 国籍、收入、工作单位  
D. 种族、户口、父辈职业

74. 价值链的数字重生指价值链的某个必要环节以数字化方式呈现，以数据实时在线为基础推动价值链的实现。价值链的数字新生是以新定义的用户价值为中心、数据实时在线为基础，融合新价值链要素，创造全新价值链结构。

根据上述定义，下列哪项属于价值链的数字重生：

- A. 为用户带来全新的旅行前、旅行中和旅行后的服务体验，立体化整合旅游目的地的资源要素  
B. 依靠在线实时数据，使美食供应商更便利精准地了解用户的美食习惯，开拓新颖的服务渠道  
C. 电商平台通过发布商品信息和销售实时动态，使消费者在选购时可以查询货物即时情况  
D. 核电设备的数字三维模型可以为设计、制造、运行以及维护等多个环节带来价值增长点

75. 人合公司是指以股东的个人信用为公司信用基础的公司；资合公司是指由公司股东分别出资而形成的财产作为信用基础的公司；人资兼合公司则同时具备上述两种性质的信用基础。

根据上述定义，以下哪个公司属于人合公司？

- A. 某公司注册资本为全体股东缴纳股本的总和，股东的出资以现金及财产为限，根据出资对公司负责  
B. 某公司的全部股份由公司独立创立者百分百持有，公司聘请多位经验丰富的职业经理人分管不同业务  
C. 某公司由于经营不善导致资金链断裂，在申请破产时以全部注册资本作数，股东个人财产并不受影响

D. 某公司的资产以股东个人的所有财产为抵押，股东对公司经营负无限责任，并且不能任意地转让股份

76. 赫兹：频率

- A. 法拉：电容                      B. 焦耳：功率                      C. 牛顿：压强                      D. 电阻：欧姆

77. 超声波：次声波：军事

- A. 处女作：代表作：文学                      B. 路由器：隔离卡：网络  
C. 潜水艇：核潜艇：科技                      D. 北极星：北斗星：星辰

78. 巴蜀：燕赵

- A. 京津：淮海                      B. 闽越：荆湘                      C. 齐鲁：秦晋                      D. 殷商：云贵

79. 晕轮效应 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 变本加厉

- A. 扬长避短 墨菲定律                      B. 以偏概全 破窗效应                      C. 欲扬先抑 增减效应                      D. 举一反三 蝴蝶效应

80. 火箭筒 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 三节棍

- A. 发射 狼牙棒                      B. 手榴弹 方天戟                      C. 爆炸 软器械                      D. 热动力 锻造术

81. 越来越多的人已经习惯于在“云端”漫步，享受快速发展带来的成果，却不见：德国正在推进“工业4.0”计划，美国正在呼唤“再工业化”；却不知：没有强大的生产制造能力、创新设计能力，国计民生就没有保障，国家实力就无从谈起，“互联网+”也就只能是空中楼阁；却不思：只醉心于虚拟经济是靠不住的。越是在宏观层面，越要充分认识到互联网的诸多局限性。

如果以上为真，则以下哪项为真？

- A. “互联网+”使很多人沉迷于虚拟经济  
B. “互联网+”在微观层面的局限性更少  
C. 只有国计民生得到保障，才能发展“互联网+”  
D. 只有提高生产制造和创新设计能力，才能发展“互联网+”

82. 最近有研究团队以问卷调查的方式，调查了519名从未吸过传统香烟，年龄在18岁至25岁间的年轻人，调查内容包括这些年轻人吸电子烟的情况和吸传统香烟的意向等，研究报告称，在从未吸过传统香烟的年轻人中，那些正在吸电子烟的人更可能尝试传统香烟，有关电子烟的监管政策要注意保护年轻人。

以下各项如果为真，最能支持上述结论的是：

- A. 受访者中有20%的人尝试过电子烟或未来很可能会尝试电子烟  
B. 即使只尝了两三口电子烟，也有可能提高吸传统香烟的可能性  
C. 受访者中正在吸电子烟的有60%表示未来一定会尝试传统香烟  
D. 电子烟对健康的危害比传统香烟小，但仍然含有很多有害物质

83. 吴老师、张老师、孙老师、苏老师都是某校教师，分别教授语文、生物、物理、化学四门课程。已知：

- ①如果吴老师教语文，那么张老师不教生物  
②或者孙老师教语文，或者吴老师教语文  
③如果张老师不教生物，那么苏老师不教物理  
④或者吴老师不教化学，或者苏老师教物理

以下哪项如果为真，可以推出孙老师教语文：

- A. 吴老师教语文                      B. 张老师不教生物                      C. 吴老师教化学                      D. 苏老师不教物理

84. 黑洞其实并不“黑”，它会以黑体热辐射的形式向外辐射能量，放出极其微弱的光（电磁波），这种光被称为“霍金辐射”。因为“霍金辐射”会释放出能量，所以黑洞会逐渐变小，直至最后消失（黑洞蒸发）。有科学家认为，“霍金辐射”中不含有信息，也就是说被黑洞吞噬的物体信息会消失。

以下说法如果为真，最能支持上述科学家观点的是：



- A. 黑洞的表面就像“全息图的底片”，保存着黑洞内部所含的一切信息  
B. 根据量子物理学的信息守恒定律，信息在任何条件下都不会完全消失  
C. 任何携带信息的物质被黑洞吞噬后，从黑洞释放出的热辐射不携带任何信息  
D. 黑洞引力极强，任何物质被它吞噬都无法逃逸，连光也不能幸免，因此无法确认被吞噬的物体信息

85. 不粘锅常见的不粘涂层为特氟龙涂层。全氟辛酸铵是特氟龙生产过程中使用的含量极微的一种加工助剂。数据表明，高剂量的全氟辛酸铵有可能导致胆固醇水平升高、甲状腺疾病及不育。特氟龙在常温及常态下具有非常稳定的理化性质，使用特氟龙不粘涂层的炊具在常温至260°C的温度范围内都不会发生任何变化，但是当温度超过260°C时，涂层逐渐向不稳定状态转变，当温度超过350°C时会发生分解。正常烹调时，水的沸点是100°C，温度较高的爆炒通常也只是200°C左右，即使采用油炸的方式，油温也不会超过250°C。然而，如果在炒菜时喜欢把锅烧干、烧红后再加油，锅内温度就容易超过260°C。

由此无法推出的是：

- A. 日常生活中，可以用不粘锅来烧开水和煮粥  
B. 烹饪时不粘涂层分解会导致胆固醇水平升高  
C. 炒菜时应避免把不粘锅烧干、烧红后再加油  
D. 正常烹调通常无需担心不粘锅释放有害物质

86. 某科学家在一个宇宙科学网站上刊载了一项成果，该成果宣称找到了地球生命来自彗星的“证据”，引发了广泛关注。他声称在一块坠落到斯里兰卡的陨石里找到了微观硅藻化石，该石头有着疏松多孔的结构，密度比在地球上找到的所有东西都低。他推断这是一颗彗星的一部分，并指出样本中找到的微观硅藻化石与恐龙时代留存下来的化石中的微观有机体类似，从而为彗星胚种论提供了强有力的证据。

以下哪项如果为真，最能反驳该科学家的观点：

- A. 发表该成果的网站缺乏可信性，所载论文良莠不齐，有些曾沦为笑柄  
B. 该科学家是彗星胚种论的狂热支持者，曾宣称SARS和流感来自彗星  
C. 该成果配图中被标示成“丝状硅藻”的东西实际上只是硅藻细胞断片  
D. 该成果根本无法证明该石头是碳质球粒陨石，甚至难以确定其是陨石

87. 某大学研究人员首次用嗜黏蛋白阿克曼氏菌进行小规模人体试验。32名超重或肥胖的志愿者被分为3组，分别每天口服活的嗜黏蛋白阿克曼氏菌、经过巴氏消毒法灭活的这种细菌和安慰剂，同时不改变饮食和运动习惯。结果显示，3个月后服用灭活细菌的志愿者对胰岛素敏感性提高，血浆总胆固醇水平降低。服用安慰剂的志愿者体内上述指标继续恶化。

由此可以推出：

- A. 服用该灭活菌能改善人体的代谢状况  
B. 该菌灭活后降低糖尿病的效果甚至好于活细菌  
C. 服用该菌能够降低罹患心血管疾病和糖尿病的风险  
D. 肥胖者可以将该灭活菌作为膳食补充剂达到减肥的目的

88. 普通消费者囿于专业弱势群体的地位无从对错误或失真的负面信息进行有效甄别，即便企业努力澄清，但在当前“好事不出门，坏事传千里”的舆论传播环境下，强烈的记忆效应将使得追求风险规避的人们很难改变原有的错误认知，他们仍然会将之作为未来相当长一段时间内的消费决策指南，致使某些守法企业的“不白之冤”难以澄清，也给企业带来了严重损失。

以下哪项如果为真，最能削弱上述观点？

- A. 传媒利用其便利且易与大众认知结构相契合的特点向社会普及专业知识  
B. 监管部门为企业建立信用档案，为消费者提供企业情况的动态信息全景  
C. 那些有过“前科”但力图“改过自新”的企业很难回归正常的交易轨道  
D. 不良声誉一旦成为社会的集体记忆，在公众的认知中就会有很强的粘性

89. 慢性疲劳综合征危害极大，它使人在正常的工作后感到极度疲劳，怎么休息也无济于事。这种疾病过去不能通过验血或其他检查得出明确的生物指标，因此其病因历来被归为心理因素。最近，研究人员对诊断为慢性疲

劳综合征的48名患者和39名健康志愿者的大便和血液样本进行研究后得出结论：肠道细菌和血液中的致炎因子可能与该疾病有关。

以下哪项如果为真，最不能支持上述结论？

- A. 该疾病患者的大便样本中肠道细菌的多样性较低且抗炎细菌较少
- B. 该疾病患者的血液样本中被检测出致炎因子，而健康志愿者没有
- C. 目前不确定肠道细菌是导致该疾病的原因还是该疾病导致的结果
- D. 最新研究表明饮食治疗和益生菌等无助于为该疾病患者缓解疲劳

90. 气象研究团队开发出一种基于人工智能的计算模型，用以检测云的旋转运动。研究人员鉴定并标记了逗点状云系的形态和运动，并利用计算机视觉和机器学习技术，“教会”计算机自动识别和检测卫星图像中的逗点状云系，以帮助人们更高效地在海量天气数据中及时发现恶劣天气的“端倪”。该计算模型有助于更快、更准确地预测恶劣天气。

以下各项如果为真，不属于上述结论必要前提的是：

- A. 该计算模型能检测出逗点状云系，准确率达99%，甚至在其完全形成前就能检测到
- B. 从卫星图像中看，逗点状云系因其外形类似于逗号而得名，与气旋的形成密切相关
- C. 该计算模型如与其他天气预报模型相结合，将能有效地预测出64%的恶劣天气事件
- D. 气象学认为气旋的形成可导致冰雹雷暴、大风和暴风雨等各种恶劣天气事件发生

#### 第四部分 - 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。

91. 小明去某楼盘售楼部咨询售房情况。置业顾问告诉他，如果再卖出50套，则已卖出的数量与未卖出的数量相等；如果再卖出150套，则已卖出的数量比未卖出的数量多一半，问该楼盘目前还剩下多少套房子未卖出？

- A. 350套
- B. 450套
- C. 550套
- D. 650套

92. 送奶工人给11楼住户送牛奶，由于小区停电导致电梯无法使用。如果他走楼梯从第1层到第2层需要5秒，以后每多走一层需多花2秒，其中走到5层以后每多走一层需多休息5秒，那么他走到11层需要多少秒？

- A. 210
- B. 215
- C. 220
- D. 235

93. 某公园鸟语林共饲养180只鸟类动物，为养护方便，园方将鸟语林分为A、B、C三个区。某日，A区的一部分鸟飞至B、C两区，清点时，B、C两区鸟的数量都增加一倍。次日，一些鸟又从B区飞至A、C两区，清点时，A、C两区鸟的数量也都增加一倍。第三日，一部分鸟又从C区飞至A、B两区，清点时，A、B两区鸟的数量同样增加一倍，而此时C区剩余鸟的数量恰好是A区的 $\frac{7}{26}$ ，那么，最初A区有多少只鸟？

- A. 103
- B. 104
- C. 105
- D. 106

94. 两个大人带四个孩子去坐只有六个位置的圆型旋转木马，那么两个大人不相邻的概率为：

- A.  $\frac{2}{5}$
- B.  $\frac{3}{5}$
- C.  $\frac{1}{3}$
- D.  $\frac{2}{3}$

95. 某高校开设A类选修课四门，B类选修课三门。小刘从中共选取四门课程，若要求两类课程各至少选一门，则

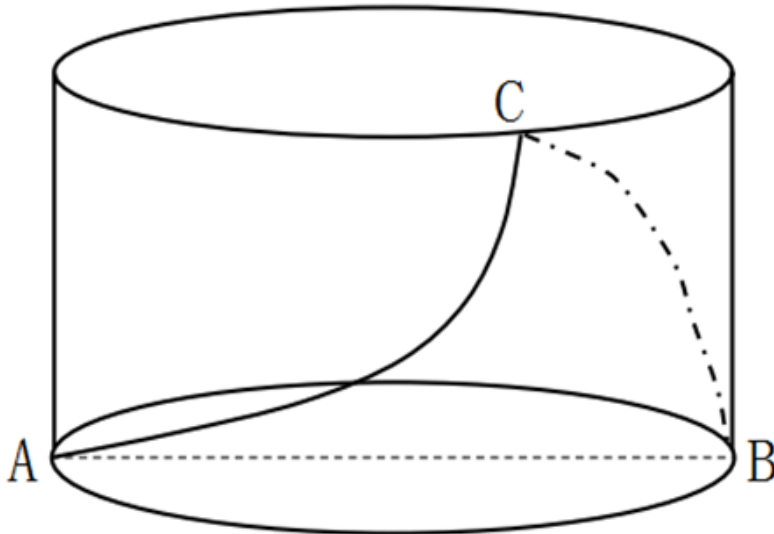
选法有：

- A. 18种                          B. 22种                          C. 26种                          D. 34种

96. 某装修公司订购了一条长为2.5m的长方体条形不锈钢管，要剪裁成60cm和43cm长的两种规格长度不锈钢管若干根，所裁钢管的横截面与原来一样，不考虑剪裁时材料的损耗，要使剩下的钢管尽量少，此时材料的利用率为：

- A. 0.824                          B. 0.928                          C. 0.996                          D. 0.998

97. 一个不计厚度的圆柱型无盖透明塑料桶，桶高2.5分米，底面周长为24分米，AB为底面直径。在塑料桶内壁桶底的B处有一只蚊子，此时，一只壁虎正好在塑料桶外壁的A处，则壁虎从外壁A处爬到内壁B处吃到蚊子所爬过的最短路径长约为：



- A. 10分米                          B. 12.25分米                          C. 12.64分米                          D. 13分米

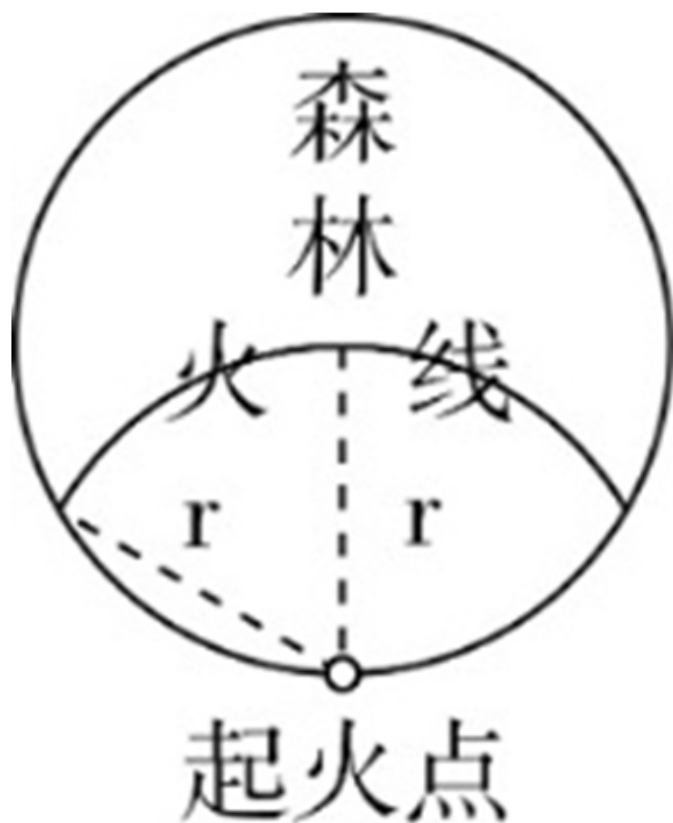
98. 我国一支工兵部队在某国执行维和任务，负责道路抢修工作。某天，该部队负责的道路被炮弹炸出一个球面形状的大坑。经测量，弹坑直径16m，深4m。现需用车辆运送混凝土填充弹坑，铺平道路，假设每车次可运输 $10\text{m}^3$ 的混凝土，问抢修道路至少需要出动运输车多少车次？（球缺体积计算公式为 $V = \frac{\pi h (3r^2 + h^2)}{6}$ ，其中r为球半径，h为球缺高，V为球缺体积）

- A. 65                                  B. 66                                  C. 67                                  D. 68

99. 某草莓经销商有201箱的草莓要分配给若干个水果店，要求无论选用怎样的分配方式，都要有水果店至少分到8箱，则水果店至多有：

- A. 20个                                  B. 21个                                  C. 28个                                  D. 29个

100. 太平洋上有一个圆形的平坦小岛，岛上遍布森林，闪电击中处于小岛边缘的树木引发森林火灾（如下图所示）。假设火线是以圆弧状往小岛深处推进，问当大火烧到小岛中心位置时，过火面积占全岛面积的比例大约是多少？



A. 45%

B. 40%

C. 35%

D. 30%

### 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。

2019年7月上旬流通领域部分生产资料市场价格变动情况表

产品名称	本期价格（元/吨）	比上期价格涨跌（元/吨）
一、黑色金属		
螺纹钢	4061.8	73.0
线材	4234.9	62.5
普通中板	4018.8	37.3
热轧普通薄板	3998.0	47.2
无缝钢管	4673.3	17.9
角钢	4196.9	35.0
二、有色金属		
电解铜	46491.1	-538.7
铝锭	13737.9	-159.4
铅锭	15985.3	-99.3
锌锭	19716.8	-375.9
三、林产品		
纸浆	4355.3	16.0
瓦楞纸	3393.8	-2.1
四、化工产品		
硫酸	250.0	-13.3
烧碱	679.2	2.2
甲醇	2080.2	-53.1
纯苯	5211.9	306.1
苯乙烯	8994.1	124.8
聚乙烯	8081.7	152.6
聚丙烯	8993.9	282.4
聚氯乙烯	6862.3	60.4
顺丁胶	10505.0	-393.3
涤纶长丝	8996.9	446.9

注：上期为2019年6月下旬。

101. 2019年6月下旬，价格按从高到低排列居于第六位的生产资料是：  
 A. 苯乙烯                      B. 聚乙烯                      C. 聚丙烯                      D. 涤纶长丝
102. 2019年7月上旬，价格环比涨幅超过1%的生产资料有：  
 A. 6种                              B. 7种                              C. 8种                              D. 9种
103. 2019年7月上旬，表中价格环比涨跌幅相差最大的是：  
 A. 涤纶长丝与顺丁胶              B. 纯苯与顺丁胶              C. 涤纶长丝与甲醇              D. 纯苯与硫酸
104. 2019年6月下旬，电解铜的价格约是无缝钢管的：  
 A. 9.5倍                              B. 9.8倍                              C. 10.1倍                              D. 10.4倍
105. 能够从上述资料中推出的是：  
 A. 2019年6月下旬，烧碱的价格比甲醇低1401元/吨  
 B. 2019年7月上旬，黑色金属中的线材价格环比涨幅最快  
 C. 2019年6月下旬，铝锭、铅锭、锌锭三者的价格之和比电解铜高2948.9元/吨  
 D. 2019年7月上旬，化工产品中按价格从高到低排名前三位的是顺丁胶，涤纶长丝，苯乙烯

**中国创新指数情况**

评价指标	2005年	2010年	2015年	2018年	2019年
中国创新指数	100.0	133.0	174.0	211.8	228.3
一、创新环境指数	100.0	135.7	174.9	226.2	249.9
1. 劳动力中的大专及以上学历人数指数	100.0	161.7	244.9	260.0	269.5
2. 人均GDP指数	100.0	166.6	239.2	288.2	304.8
3. 理工科毕业生占适龄人口比重指数	100.0	142.8	183.9	211.8	220.5
4. 科技拨款占财政拨款的比重指数	100.0	116.4	101.2	109.6	114.0
5. 享受加计扣除减免税企业所占比重指数	100.0	103.0	150.3	343.1	476.7
二、创新投入指数	100.0	132.3	164.2	193.4	199.1
1. 每万人R&D人员全时当量指数	100.0	182.5	262.0	300.8	328.5
2. R&D经费占GDP比重指数	100.0	130.7	157.5	163.6	170.5
3. 基础研究人均经费指数	100.0	163.5	248.0	313.4	298.6
4. 企业R&D经费占主营业务收入比重指数	100.0	112.8	125.5	136.7	142.1
三、创新产出指数	100.0	137.2	208.3	264.1	295.3
1. 每万人科技论文数指数	100.0	152.8	165.4	182.8	193.0
2. 每万名R&D人员专利授权数指数	100.0	230.6	337.9	423.9	429.3
3. 发明专利授权数占专利授权数的比重指数	100.0	89.3	136.7	122.8	144.8
4. 每百家企业商标拥有量指数	100.0	100.1	180.0	325.3	386.4
四、创新成效指数	100.0	126.8	148.7	163.7	168.8
1. 新产品销售收入占主营业务收入的比重指数	100.0	115.2	127.3	161.5	170.8
2. 高新技术产品出口额占货物出口额的比重指数	100.0	109.0	100.7	104.9	102.1
3. 单位GDP能耗指数	100.0	123.8	151.7	169.1	173.8
4. 人均主营业务收入指数	100.0	179.0	292.5	302.3	328.4

106. 2019年中国创新指数比2010年约增长:

- A. 69%                                      B. 72%                                      C. 75%                                      D. 78%

107. 若保持2019年的同比增速不变, 那么, 2020年每百家企业商标拥有量指数将比2018年约多:

- A. 72.6                                      B. 122.2                                      C. 133.7                                      D. 142.3

108. 相比于2015年, 2018年创新投入指数4个评价指标中增幅在20%与50%之间的有:

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

109. 能够从上述资料中推出的是:

- A. 2010年创新产出指数4个评价指标中超过150的有3个  
 B. 2019年创新成效指数4个评价指标中有2个同比增速高于8%  
 C. 2019年人均GDP指数同比增速高于每万人科技论文数指数同比增速  
 D. 2018年每万名R&D人员专利授权数指数在表中同期全部评价指标指数中位居第二

110. 在2019年中国创新环境指数中, 下列评价指标同比增速最慢的是:

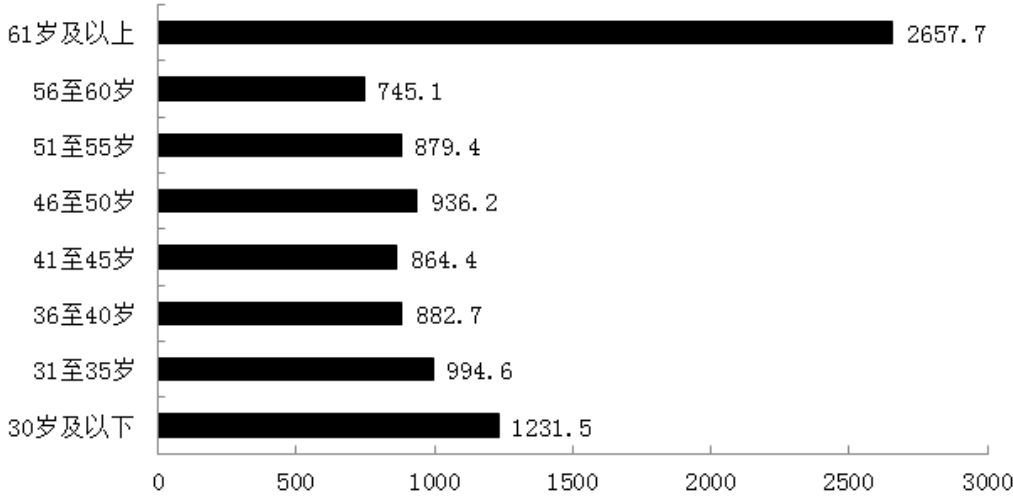
- A. 人均GDP指数                                      B. 科技拨款占财政拨款的比重指数  
 C. 理工科毕业生占适龄人口比重指数                                      D. 劳动力中的大专及以上学历人数指数

截至2019年12月31日, 中国共产党党员总数为9191.6万名, 同比增长1.46%。在党员的性别、民族和学历上, 女党员2559.9万名, 少数民族党员680.3万名, 大专及以上学历党员4661.5万名。在党员的入党时间上, 新中国成立前入党的17.4万名, 新中国成立后至党的十一届三中全会前入党的1550.9万名, 党的十一届三中全会后至党的十八大前入党的6127.7万名, 党的十八大以来入党的1495.6万名。在党员的职业上, 工人(含工勤技能人员)644.5万名, 农牧渔民2556.1万名, 企事业单位、社会组织专业技术人员1440.3万名, 企事业单位、社会组织管

理人员1010.4万名，党政机关工作人员767.8万名，学生196.0万名，其他职业人员710.4万名，离退休人员1866.1万名。

2019年共发展党员234.4万名，比上年增长14.06%。其中，发展女党员99.4万名，占42.4%；发展少数民族党员23.6万名，占10.1%；发展35岁及以下党员188.3万名，占80.3%；发展具有大专及以上学历的党员106.8万名，占45.6%。发展党员的职业上，工人（含工勤技能人员）14.3万名，企事业单位、社会组织专业技术人员31.6万名，企事业单位、社会组织管理人员25.3万名，农牧渔民42.4万名，党政机关工作人员13.4万名，学生84.4万名，其他职业人员22.9万名。

图1 截至2019年12月31日中国共产党党员年龄构成（单位：万名）



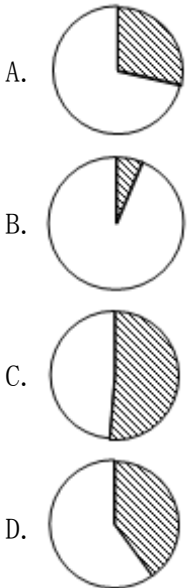
111. 截至2019年12月31日，资料所列8种党员职业类型中，党员人数占比不低于15%的有：

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

112. 2018年，发展党员数占同期党员总数的比例约为：

- A. 1.8%                                      B. 2.3%                                      C. 2.7%                                      D. 3.2%

113. 若阴影部分代表大专及以上学历党员人数，那么下列哪幅图最能反映截至2019年12月31日大专及以上学历党员占党员总数的比例？



114. 不能从上述资料推出的是：

- A. 2019年发展的党员人数中，学生党员占比超过33%  
B. 截至2019年12月31日，55岁以下党员占党员总数的比不超过65%

- C. 截至2019年12月31日，61岁及以上的党员人数中，新中国成立前入党的不超过0.8%
- D. 截至2019年12月31日，从事农牧渔民职业的党员人数与工人（含工勤技能人员）党员人数之比超过400%

115. 截至2019年12月31日，55岁以上党员人数比46岁以下党员人数：

- A. 多14.36%                      B. 少14.36%                      C. 多16.76%                      D. 少16.76%

截至2019年3月31日，证券业协会对证券公司2019年第一季度经营数据进行了统计。131家证券公司当期实现营业收入1018.94亿元，同比增长54.47%。

其中，各主营业务收入分别为代理买卖证券业务净收入（含席位租赁）221.49亿元，同比增长13.77%；证券承销与保荐业务净收入66.73亿元，同比增长19.5%；财务顾问业务净收入20.95亿元，同比增长15.17%；投资咨询业务净收入7.15亿元，同比增长5.15%；资产管理业务净收入57.33亿元，同比下降15.43%；证券投资收益（含公允价值变动）514.05亿元，同比增长215.17%；利息净收入69.04亿元，同比增长4.94%；当期实现净利润440.16亿元，同比增长86.83%；119家公司实现盈利，同比增长10.19%。

2019年第一季度，131家证券公司总资产为7.05万亿元，比上年一季度同期增加0.64万亿元；净资产为1.94万亿元，比上年一季度同期增加0.05万亿元；净资本为1.62万亿元，比上年一季度同期增加0.02万亿元。

另外，2019年第一季度131家证券公司客户交易结算资金余额（含信用交易资金）1.50万亿元，比上年一季度同期增加0.32万亿元；受托管理资金本金总额14.11万亿元，比上年一季度同期下降2.82万亿元。

116. 2018年第一季度，131家证券公司代理买卖证券业务净收入（含席位租赁）约为：

- A. 184.6亿元                      B. 190.1亿元                      C. 194.7亿元                      D. 204.2亿元

117. 131家证券公司中，平均每家证券公司在2018年第一季度实现营业收入约为：

- A. 659.4亿元                      B. 5.0亿元                      C. 669.5亿元                      D. 6.0亿元

118. 2018年第一季度，131家证券公司资产管理业务净收入与同期利息净收入相比约：

- A. 少了2.0亿元                      B. 多了2.0亿元                      C. 少了3.1亿元                      D. 多了3.1亿元

119. 2019年第一季度，131家证券公司总资产的同比增速约为：

- A. 9.5%                      B. 10.0%                      C. 10.5%                      D. 11.0%

120. 关于证券公司2019年第一季度经营数据，下列说法正确的是：

- A. 131家证券公司总资产比净资产少了4.11亿元
- B. 131家证券公司财务顾问业务净收入的同比增长率为13.77%
- C. 131家证券公司净资产的同比增长金额低于净资本的同比增长金额
- D. 131家证券公司资产管理业务净收入占当期实现营业收入的比重约为5.6%

扫一扫，对答案



