

2015 年国家公务员考试《行政职业能力测验》真题卷
省级以上（含副省级）综合管理类

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. 下列哪种情形最可能实行一审终审（ ）
 - A. 基层人民法院审理被告提出反诉的买卖合同纠纷案件
 - B. 基层人民法院审理夫妻双方争夺子女抚养权的离婚案件
 - C. 中级人民法院审理在本辖区有重大影响的合同纠纷案件
 - D. 基层人民法院审理权利义务关系明确的租赁合同纠纷案件
2. 下列说法错误的是（ ）
 - A. 成语“南橘北枳”是与晏婴出使楚国有关
 - B. 苏武牧羊的地点在今天的贝加尔湖一带
 - C. 东汉使者班超同时也是《汉书》的作者
 - D. 西汉张骞与唐代鉴真出行的方向不同
3. 根据生产要素在各产业中的相对密集度，可以将产业划分为不同类型。下列对应错误的是（ ）
 - A. 土地密集型产业——畜牧业、采掘业
 - B. 劳动密集型产业——钢铁业、化工业
 - C. 技术密集型产业——微电子工业、现代制药业
 - D. 资本密集型产业——重型机械工业、电力工业
4. 关于我国政府信息公开，下列说法错误的是（ ）
 - A. 行政机关对政府信息不能确定是否可以公开时，应不公开
 - B. 公民可以根据自身生产、生活和科研等特殊需要申请政府信息公开
 - C. 行政机关逾期不答复公民申请信息公开的，公民可依法提起行政诉讼
 - D. 县级以上各级人民政府的办公厅（室）可以作为本级政府信息公开工作的主管部门
5. 关于我国农村三级卫生服务网络，下列说法正确的是（ ）
 - A. 主要承担预防保健、基本医疗、健康教育、计生指导等任务
 - B. 包括乡镇卫生院、村卫生室和家庭自我保健
 - C. 以让农民“看病不出乡镇”为发展目标
 - D. 以乡镇卫生院为基础
6. 关于现代武器，下列说法错误的是（ ）
 - A. 迫击炮通常配属装甲兵使用
 - B. 陆军航空兵以直升机为主要装备
 - C. 洲际弹道导弹是目前射程最远的导弹

D. 驱逐舰具有防空、反潜和对地攻击的综合作战能力

7. 下列语句按出现时间先后排序正确的是 ()

①劳心者治人，劳力者治于人

②少年富则国富，少年强则国强

③苟全性命于乱世，不求闻达于诸侯

④业精于勤，荒于嬉；行成于思，毁于随

A. ③①④②

B. ③②①④

C. ①③④②

D. ①②③④

8. 下列哪组成语反映了同一种人际关系 ()

A. 琴瑟和鸣 破镜重圆

B. 负荆请罪 载舟覆舟

C. 结草衔环 青梅竹马

D. 相濡以沫 舐犊情深

9. 下列唐诗所描写的内容与对应的体育项目不相符的是 ()

A. 御马牵来亲自试，珠球到处玉蹄知——马球

B. 杨桴击节雷阗阗，乱流齐进声轰然——游泳

C. 壮徒恒贾勇，拔拒抵长河——拔河

D. 上弦明月半，激箭流星远——射箭

10. 一跨国企业计划7月份在全球两个大城市同期举办大型室外活动。为避免降雨影响活动效果，选择下列哪两个城市最为合理 ()

A. 北京和纽约

B. 东京和马德里

C. 上海和伦敦

D. 罗马和洛杉矶

11. 下列俗语与对应的成语，二者本意所指属于同一物理现象的是 ()

A. 宝剑锋从磨砺出——百炼成钢

B. 酒香不怕巷子深——近朱者赤

C. 小小秤砣压千斤——举重若轻

D. 近水楼台先得月——海市蜃楼

12. 下列情境不可能发生在19世纪的是 ()

A. 杰克打电话约玛丽一起去看电影

B. 史蒂芬逊乘火车到斯托克顿旅行

C. 约翰乘电梯登大楼楼顶拍照留念

D. 汤姆通过广播收听葛底斯堡演说

13. 对下列诗词蕴含的化学原理解释错误的是 ()

A. 蜡炬成灰泪始干——烃类的不完全燃烧

B. 爆竹声中一岁除——爆炸产生二氧化硫

C. 日照香炉生紫烟——多环芳香烃的升华

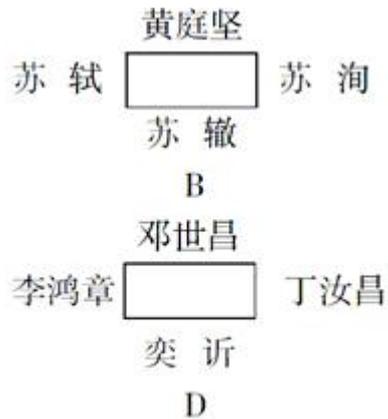
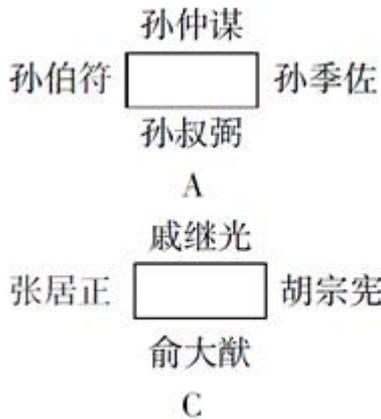
D. 洪炉照破夜沉沉——燃烧释放二氧化碳

14. 关于生活常识，下列说法错误的是 ()

A. 吃松花蛋时佐以食醋，是为了减少松花蛋的涩味

- B. 电灯泡中加入少量红磷，是为了防止灯丝氧化
 C. 纯碱使馒头稀松多孔，是因为化学反应产生二氧化碳
 D. 千滚水不宜饮用，是因为其中的细菌含量会大大增加

15. 中国古代在“室”内举办宴会，座位以西为尊，北次之，南再次之，东最次。按“上北下南，左西右东”的方位，下列宴会座位安排符合礼法的是（ ）



16. 2014年是第二次世界大战爆发75周年。3月28日，国家主席习近平在德国科尔伯基金会发表演讲，谈到二战时使用的名言是（ ）

- A. 谁忘记历史，谁就会在灵魂上生病
 B. 胜利不会向我走来，我必须自己走向胜利
 C. 历史的道路不是涅瓦大街上的人行横道，它完全是在田野中前进的
 D. 世界上最宽阔的是海洋，比海洋更宽阔的是天空，比天空更宽阔的是人的胸怀

17. 下列关于地理位置的描述与城市之间对应关系错误的是（ ）

- A. 北通汝洛，西带秦蜀，南遮湖广，东瞰吴越——襄阳
 B. 东压江淮，西挟关陇，北通幽燕，南系荆襄——南京
 C. 南抚百越，北望中州，据五岭之要会，扼赣闽粤湘之要冲——赣州
 D. 居浙右之上游，控鄱阳之肘腋，制闽越之喉吭，通宣歙之声势——衢州

18. 下列选项所描述的对象，哪一项与其他三项不同（ ）

- A. 挥毫掣电，随手万变
 B. 池墨谈飞云，紫毫挥广字
 C. 湖光秋月两相和，潭面无风镜未磨
 D. 倪倪如闻神鬼惊，时时只见龙蛇走

19. 话说当时住持真人对洪太尉说道：“太尉不知，此殿中当初是祖老天师洞玄真人传下法符，嘱咐道：‘此殿内镇锁着三十六员天罡星，七十二座地煞星，共是一百单八个魔君在里面。上立石碑，凿着龙章凤篆天符，镇住在此。若还放他出世，必恼下方生灵。’如今太尉放他走了，怎生是好？”

关于这段文字所属著作，下列说法正确的是（ ）

- A. 是我国古代著名的长篇神魔小说
 B. 其作者与曹雪芹生活在同一时期
 C. “白帝城托孤”是书中的一个情节
 D. 以北宋末年为故事背景

20. 日常生活中经常可以依据动物的某些行为预判天气，下列对应正确的是（ ）

- A. 麻省囤食——雨天
B. 蚂蚁垒窝——晴天
C. 蜻蜓低飞——雨天
D. 龟背冒汗——晴天

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. 交流是复杂的艺术，有声语言并不是表达意义的唯一方式，辅以动作和面部表情，可以使表达生动形象，也折射出历史和文化智慧的光芒。各民族间的形体语言，有的形式和意义相同（如握手致意），有的虽然形式相同，意义却_____。如果不能正确解读就可能产生误会，甚至引起严重的后果。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 南辕北辙
B. 针锋相对
C. 截然相反
D. 纷繁复杂

22. 从统计学角度看，用平均数指标反映趋势虽精确敏感，但也有其致命弱点，尤其是平均数的“_____”，很容易掩盖个体之间的差异。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 以管窥天
B. 削峰填谷
C. 大而化之
D. 等量齐观

23. 定义的使命是抽象概括出某类事物的本质特征。当定义概括不了时，本应修正定义，而有人却常常“开除”那些概括不了的同类事物，以维护定义的纯洁性，这无疑是_____。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 指鹿为马
B. 削足适履
C. 自欺欺人
D. 掩耳盗铃

24. 对于家长们来说，能够和孩子一起参与其中，亲身_____到孩子的进步，是一次难得的亲子活动经历。同时，他们也可以在训练营中受到_____，得到一些教育的灵感。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 感触 启示
B. 感悟 启蒙
C. 感受 启发
D. 感觉 启迪

25. 缺乏必要的试错机制，很多政府部门和领导干部对改革创新都心存_____情绪，“不求有功，但求无过”，导致改革创新动力普遍不足。以此来看，_____“改革失败”的责任，创造一个宽容的创新环境，才能让更多的政府部门和官员“甩开膀子”谋改革、搞创新。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 畏难 豁免
B. 紧张 宽恕
C. 侥幸 淡化
D. 抵触 忽略

26. 过去，城市规模基本上是由政策决定的。如果把城市当作一个_____的系统，它的吞吐、消耗以及内部运转，所有的生态流是完全能够定量计算的。我们的城市设计，必须跟周围的生态环境形成良好的共生关系，与其生态承载力相_____，根据周围生态承载力确立城市规模，才是科学态度。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 循环 支持 B. 封闭 匹配
C. 机械 符合 D. 动态 平衡

27. 广义相对论发表以来，一直是最成功的引力理论，已经_____了无数次的天文观测和各种实验的检验。但是几乎所有这些都是弱引力场下，检验爱因斯坦引力和牛顿引力的微小差别。如果想使爱因斯坦引力的效应比较明显，则需要在强引力场中才能发生，而这方面的检验还是非常_____的。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 经历 罕见 B. 经过 需要
C. 通过 迫切 D. 经受 缺乏

28. 网络主权概念的提出，意味着国家行使主权去维护网络安全，但网络空间的特殊性决定了政府作用有限。政府决策者应关注如何在维护网络主权的同时_____互联网行业的健康发展，并且在维护网络主权与行业发展之间寻求恰当的_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 保证 平衡 B. 保护 转换
C. 保障 立场 D. 保持 时机

29. 我国高校每年有数万项科研成果通过验收，其中有 30%以上的成果被鉴定为“国际首创”、“国际领先”或者“填补了国内空白”。_____的是，这些成果中只有极少一部分转化为实际生产力，大部分成果只能“沉睡”在实验室和书斋中，高校科技研究成果推广_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 可悲 难以为继 B. 遗憾 步履维艰
C. 可惜 寸步难行 D. 无奈 一筹莫展

30. 作为全国最高的货币管理机构，央行独具优势，颇有“惯看秋月春风”的_____，由此而一展“任凭风浪起，稳坐钓鱼台”的“定力”是毫无疑问的。不过，一旦说到“精准发力”，央行究竟是为了稳定预期，还是真的自信能“精确打击”，倒是值得_____一番的。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 气度 琢磨 B. 气概 捉摸
C. 气质 期待 D. 气派 商榷

31. 我们随时都处在各种健康“小贴士”狂轰乱炸的包围中。但其实，并非所有的健康建议都有扎实的科学研究来_____。《新科学家》网站近日为我们破除了我们耳熟能详且奉为_____的 6 大健康“迷信”。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 检验 信条 B. 验证 准则
C. 支持 圣旨 D. 支撑 圭臬

32. 装在司机座位上的这个系统可以在司机疲劳驾驶的时候，发出_____或者自动刹车。此外，这个系统不但可以提醒车辆被盗，还可以通过_____到的数据识别出盗贼的身份。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 警戒 采集 B. 警报 汇集
C. 警示 收集 D. 警告 搜集

33. 发展经济并没有错，有效利用文化资源带动当地社会发展也是很好的尝试。但倘若不论真伪，抑或不顾文化自身的形态，_____、强行落地，旅游未必能够发展起来，反而可能_____。它所反映出来的，恰恰是对文化缺乏认识，对建设缺乏创新的“啃古”心态。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 牵强附会 劳民伤财 B. 曲意逢迎 适得其反
C. 偷梁换柱 进退维谷 D. 附庸风雅 无所适从

34. 现代人对微信_____不已，及至几乎不能有一朝一夕的分离，与其说是微信的功能强大，不如将之理解成空虚寂寞冷的人们，需要某种精神层面的_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 崇拜 皈依 B. 痴狂 抚慰
C. 眷恋 寄托 D. 痴迷 慰藉

35. 天气预报看似很_____，只有寥寥几句话，但实际上，要做出_____的天气预报，工程量非常大。而且，气象是一个大环境，大气运动本身又_____，这是天气预报有时不准确的根本原因所在。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 轻松 准确 无迹可寻
B. 平常 精密 变幻莫测
C. 普通 精确 难以捉摸
D. 简单 精准 错综复杂

36. 尽管环境保护任务艰巨，但却迫在眉睫，不容_____。经济发展与环境保护不是对立的关系：一方面，经济发展一定要以环境的_____能力为基础；另一方面，环境保护_____的是粗放型的发展模式，不会阻碍经济的健康发展。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 推脱 承受 抑制
B. 推脱 承载 制约
C. 推托 承受 抑制
D. 推托 承载 制约

37. 很多时候，我们的问题在于不能正确地_____个人和社会的界限。事实上，如果_____了个人，就不可能加强集体；如果_____了个人，集体也不可能获得自由。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 区别 削减 约束
B. 分清 减弱 限制
C. 划清 削弱 束缚
D. 区分 降低 压制

38. 相对于其他作品，史书有太多芜杂的琐碎记载，把主线_____得有些模糊不清。然而细节有细节的_____之处，因为虽然撰写史书的史官难免受到某些思维导向的影响，有意无意地隐此扬彼，但所谓“细节之中有魔鬼”，某个历史人物的性格总会在一些细节之中_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 遮蔽 精妙 若隐若现
- B. 隐藏 奇巧 跃然纸上
- C. 衬托 精彩 昭然若揭
- D. 叙述 可爱 露出马脚

39. 在嘈杂环境下, 大脑会自动_____不熟悉的人的声音, 只_____身边熟人所发出的声音。在这种情况下, 那些不熟悉的话语声只好面对_____的命运。

依次填入划横线部分最恰当的一项是 ()

- A. 筛选 保留 置若罔闻
- B. 过滤 接收 充耳不闻
- C. 淘汰 选择 灰飞烟灭
- D. 排除 存储 烟消云散

40. 宇宙中最冷的地方是“回力棒星云”, 那里的温度仅比绝对零度高 1 度。在绝对零度条件下, 所有的原子都会_____。_____到“回力棒星云” 芳香的“阿尔马”(望远镜) 设在阿塔卡马沙漠中海拔 5000 米的高原上, 那里几乎没有湿气或植被, 能对天空_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是 ()

- A. 凝结 眺望 一目了然
- B. 固结 目睹 一览而尽
- C. 冻结 捕捉 一览无余
- D. 凝固 观测 一目千里

41. 如果能够做好南极生态环境的承受力评估, 并严格执行有关规定, 南极旅游造成的生态影响就可以得到有效控制。因为与南极大陆极为广袤的地域相比, 游客活动的地域仅为总面积的 3% 左右。而如何管理好长期设在南极的科考站, 才是更为棘手的问题, 尤其是一些被废弃的科考站, 已对南极生态环境造成了新的威胁。

这段文字意在强调 ()

- A. 南极生态环境评估的意义
- B. 南极生态旅游的发展前景
- C. 南极生态环境管理机制的必要性
- D. 南极科考站对当地生态环境的影响

42. 汉语西文字母词被汉语词典收录的历史已有 100 多年, 收录字母词早已是汉语词典和工具书编纂的惯例和通行的做法。1903 年出版的《新尔雅》在正文中收录了“X 光线” 一词, 这是汉语词典首次收入字母词。在辞书史上, 这部词典是近代中国最早的一部新语词词典, 它虽然还不是纯粹现代意义上的汉语词典, 但具有承前启后的重要意义。

这段文字介绍《新尔雅》的目的是 ()

- A. 总结西文字母词在汉语词典中的收录规律
- B. 说明汉语词典收录西文字母词早有先例
- C. 论述其对于近代以来辞书编纂的影响
- D. 探讨汉语词典收词规律的历史演变

43. 随着我国对外开放深化和世界经济全球化加速, 国际经济环境因素对我国宏观经济运行稳定性的影响

越来越大，需要我们密切关注，谨慎对待。目前国际市场石油价格、粮食和食用油价格上涨对我国国内市场价格的影响越来越大，成为造成国内市场相关商品价格上涨的不可忽视的因素。这种输入型成本推动造成的价格上涨的影响，将随着我国对国外石油等重要资源性商品依赖程度的上升，而变得越来越大，可能成为推动价格上涨的长期因素，对此我们必须更加重视。

这段文字意在说明（ ）

- A. 我国输入型成本将随全球化程度的加深不断增高
- B. 我国对外依赖型经济模式是价格上涨的原因之一
- C. 国际市场价格对我国国内市场价格的影响很大
- D. 要重视国际经济因素对我国经济稳定性的影响

44. 在美国的电影院线，无论是重磅大片，还是低成本制作，票价都是相同的。这看上去并不符合“需求大小决定价格高低”的经济学理论。有研究人员指出，任何一家影院同期上映的所有电影票价均相同，这一现象形成于上世纪 70 年代。不仅电影业如此，体育赛事和演出也都遵循这一规律。虽然在某些时候和某些地区，机动定价能够使电影公司和影院获得更高的收益，但对于影院来说，保持不同电影的票价相同仍然利大于弊。

这段文字接下来最有可能讲述的是（ ）

- A. 不同电影票价相同对影院更有利的原因
- B. 美国电影行业确定票价的主要参考因素
- C. 电影制作成本和观众需求与影片定价的关系
- D. 体育赛事和演出等其他行业票价的形成规律

45. 中国历代统治者对户口的管理都极为重视，他们将户口多寡作为国力盛衰与社会治乱的标志，建立了从中央至州、县、乡的完备户籍管理体系，但究其原因，是将户籍作为调派劳役、征收赋税的主要依据，以此维护建立在小农经济基础上的特权。这是一种源远流长的文化烙印，纵使历史的车轮滚滚向前，但那道印痕仍难以抹去。

这段文字主要介绍了（ ）

- A. 户籍管理体系的文化背景
- B. 户籍制度存在的历史根源
- C. 中国古代户籍管理体系的构建方式
- D. 户籍制度对维护政治统治的深远影响

46. “微创新”，这个概念正在成为中国企业尝试的新方向。今天的技术革新在很多时候已经不再是颠覆性的更新换代，任何针对用户体验的微小改变，都可能引爆整个市场。微博就可以看作是在博客基础上的微创新，用 140 个字拉低了用户门槛，迅速引发了全民微博潮。对于习惯了模仿的企业来说，如何不让微创新成为“山寨”的代名词，是问题的关键，特别是在互联网领域，像团购这样的一窝蜂现象屡见不鲜，然而其中很难看到“微创新”在发挥作用。

这段文字用“团购”来说明（ ）

- A. 盲目从众的现象
- B. 更新换代的趋势
- C. 复制与模仿的作法
- D. 集体相约采购的行为

47. 当夜深人静，即将准备进入梦乡时，我们的身体常常会突然抽搐一下，这种抽搐通常被科学家们称作临睡肌跃症（又称入睡抽动）。目前没有研究彻底搞明白它的原因，因而人们对此有诸多猜测。有一种解释认

为，人脑是基于爬行动物的大脑进化而来的，因此仍然保留了一部分爬行动物的应激反应模式。肌肉彻底放松时，大脑会基于这一应激反应模式，以为我们在自由坠落，出于自我保护的需要，大脑指挥全身肌肉马上行动，试图在下坠过程中抓住什么东西，于是本已放松的肌肉会突然收紧，导致入睡抽动。

这段文字（ ）

- A. 介绍临睡肌跃症的临床表现
- B. 提供一种对临睡肌跃症的解释
- C. 说明临睡肌跃症与大脑的关系
- D. 阐述临睡肌跃症对人类的意义

48. 上世纪七十年代，湖南长沙马王堆汉墓出土了十二万字以上的帛书，其中有一部失传已久的《相马经》，是我国动物学、畜牧学的重要文献。春秋战国时期，由于已从车战演变到骑兵作战，马的身价愈来愈高。传说中的相马专家是伯乐，事实上，这类专家数量众多，《吕氏春秋》就提到十个相马家，《史记》也提到“以相马立命天下”的人士，这些都可以证明古人对相马的重视。

下列说法与原文相符的是（ ）

- A. 相马技术的发展使得车战逐渐被淘汰
- B. 《相马经》是伯乐所撰写的相马学专著
- C. 相马术的出现推动了古代动物学的发展
- D. 相马师这一职业早在汉代以前就已经出现

49. 1996年，意大利帕尔马的脑科学研究人员发现，在猴子大脑里存在一种特殊的细胞，叫镜像神经元。让猴子看到或听到一个动作，当它自己做这一动作时，这些细胞会兴奋。后来的研究证明，人脑中也存在这种镜像神经元，能够感受对象的害怕和愤怒、难过和恶心；复杂的感受如害羞、孤独和不受欢迎，也都能够通过镜像神经元明显地感受到。当我们看到别人的表情或者经历过的情感状态，镜像神经元就会被激活，让我们体验到他人的感受，走进别人的情感世界。

最适合做这段文字标题的是（ ）

- A. “同情”的魔力
- B. 何谓神经元
- C. 脑科学的新发现
- D. “爱”的潜在根源

50. 铁是所有有机体必需的基本营养物质，海洋浮游植物必须要从海水中汲取铁质。海水中生成的铁通常很少，因此对于广大的海洋地区来说，铁的有限性限制了浮游植物的生长。海水中的铁主要来自河流中的悬浮质，然而这些含铁悬浮质大多都在近海地区沉积下来，因此风尘的输送成为远离大陆的海洋中铁的主要补给形式，尤其是对铁量较少的地区（如高纬度海域）来说，这种补给对于浮游植物的生长具有很大的促进作用。

下列说法与原文相符的是（ ）

- A. 深海浮游植物的主要功能是分解含铁悬浮质
- B. 低纬度地区海洋中的铁主要来源于风尘输送
- C. 风尘输送的含铁物质对海洋浮游植物很重要
- D. 深海地区的铁主要以河流悬浮质的形式存在

51. 超细颗粒功能制备机是先以高速气流的猛烈碰撞把颗粒超细粉碎、自动分级后，再加入需要复合的纳米或微米材料进行多种性能的捏合，使颗粒分体达到所需要的功能。使用超细颗粒功能制备机将化学药品超细粉碎后，仍容易团聚结块不易流化，而且药效易挥发。此时加入药品级的表面包覆复合剂，通过高速旋转吸附

在药品的超细颗粒表面，既能防止超细颗粒团聚，又能形成一层保护膜以保护药效。

这段文字说明了“超细颗粒功能制备机”（ ）

- A. 承担了药品从原料变成制剂的加工任务
- B. 特点及它在药品粉碎以及制备中的运用
- C. 设计原理及在药品粉碎和制备中的应用
- D. 解决了化学药品粉碎制备中出现的问题

52. ①各国对于发动机的制造工艺是严格保密的，甚至对一些顶级的发动机严格控制出口

②发动机可以说是工业的心脏

③因此，自主研发成为治愈中国工业“心脏病”最为现实的选择

④发动机制造水平上不去，是中国工业的“心脏病”

⑤这使得进口高级发动机的生产线成为奢望

⑥从轮船、汽车、飞机到火箭，都离不开发动机

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是（ ）

- A. ②⑥④①⑤③
- B. ⑥④②⑤①③
- C. ①③⑤④⑥②
- D. ④②⑥③①⑤

53. ①因此，生态红线不能触碰，否则就会受到大自然的惩罚，影响人类社会的持续发展

②生态红线是指生态系统在发展演进中生态平衡被打破，导致生态系统衰退甚至崩溃的临界状态

③在生态红线面前，任何破坏生态环境的行为都必须停止

④生态红线是保证生态安全的底线，具有约束性和强制性

⑤生态作为生物在一定的自然环境下生存和发展的状态，是一个不断发展演进的系统

⑥生态红线一旦被突破，以后即使投入大量的人力、财力、物力，生态平衡也往往难以恢复原状

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是（ ）

- A. ②④⑤⑥①③
- B. ②③④⑥⑤①
- C. ⑤②①④③⑥
- D. ⑤②④③⑥①

54. 输血本质上是一种移植，必然会伴随一系列可能发生的免疫反应，移植物抗宿主病就是其中之一，其发病原因简单说来就是供血者体内的免疫活性淋巴细胞在患者体内迁移、增殖，反客为主，进而攻击患者的免疫系统。正常情况下，受血者会把供血者淋巴细胞识别为“异己”而加以排斥，这样供血者淋巴细胞就不能在受血者体内存在。而当受血者与供血者有血缘关系时，两者一部分遗传基因相同，受血者免疫功能低下，不能识别供血者的淋巴细胞，使得供血者的淋巴细胞在受血者体内植活并增殖，导致发病。所以，_____。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 采用严格规范的临床输血技术至关重要
- B. 没有经过病原体检验的血液是不安全的
- C. 直系亲属之间不能相互献血

D. 血型相同者也存在输血风险

55. 西方现代文论认为，一部作品产生后就是独立的文本，和作者无关。然而这个原则却不适用于中国传统文学。中国古代的文学家，很多是朝廷的官员或预备官员，至少是读书人，是文明的传承者，他们的言行是社会风尚的风向标，文学承载着移风易俗的责任，因此社会价值体系对文学家的人格有较高的要求。如汉代的扬雄写过赞美王莽的文章，因而被宋人看不起；严嵩的诗写得好，但是后世读的人少，诗集也少有刊刻——怎能让祸国殃民的罪人立言不朽呢！古人虽也说过“孔雀虽有毒，不能掩文章”的话，但仍坚持“德艺双馨”的文艺评论原则。

根据这段文字，下列哪项符合传统上中国古代对文学作品的看法（ ）

- A. 文如其人 B. 文以载道
C. 知人论世 D. 诗以言志

56. 据报道，某卫视的亲子节目核心观众群女性观众占比近 2/3。可以想象这样的场景：晚上，年轻的母亲独自带着年幼的孩子，在家看电视上的“爸爸带孩子”，而年轻的爸爸也许还在加班、在应酬，也许只是待在卧室里打游戏、玩电脑——他们的孩子依然延续着没有父亲陪伴的故事。事实上，这种现象同样发生在母亲身上，在不少现代家庭，养育孩子的职责主要推到上一代老人身上。

这段文字旨在强调（ ）

- A. 父母亲情教育缺席现代的家庭生活
B. 在现实生活中亲子教育的主体缺位
C. 当下亲子节目赢得共鸣的真正原因
D. 现实生活中父母与子女间缺少交流

57. 传统的创新观念认为创新没有固定结构，不遵从规则和模式。想要成为创新者的人被告知要“跳出固有思维模式”，“尽情拓展思路，用与你的产品和服务毫不相关的东西做类比”。我们则主张一种截然不同的方法：在众所周知的框架内思考，不要跳出它的范围。人在专注于某个状况或问题的内部因素时，创造力才是最强的，通过对某个特定的创新任务进行界定，之后对其外延加以封闭，由此，我们大多数人才可能会更具持久的创造力。

这段文字意在说明（ ）

- A. 专注是提升创造力的重要影响因素
B. 框架内的思维往往会更有助于创新
C. 忽视规则和模式的观念不利于激发创造力
D. 没有固定结构的创新会限制创新者的思维

58. 20 世纪初普朗克、波尔等物理学家共同创造了量子力学，它与相对论一起被认为是现代物理学的两大基本支柱。量子力学的发展，革命性地改变了人们对物质的结构及其相互作用的认识。借助量子力学，许多现象才得以真正地被解释，新的、无法凭直觉想象出来的现象被预言，接着又被验证。量子力学等理论的诞生，对于推动世界文明进步具有十分深远的意义。这些耗时多年的基础研究成果，其科学价值是无可估量的，绝不是用“有没有用”这样的简单标准就能衡量的。

这段文字意在强调（ ）

- A. 科学研究需要长期积累
B. 量子力学对现代物理学意义重大

- C. 基础研究不应急功近利
- D. 科学价值无法用量化指标来衡量

59. 新闻是客观的报道，评论是主观的判断，评论要想摆脱主观臆断而尽可能保持客观理性，必须以新闻事实为基础，而不是依靠自己的想象。这决定了评论永远只能跟在新闻的后面，根据新闻事实，作出相应的评论和价值判断，而不能跑在新闻的前面，不能作出超越新闻事实的判断，不能根据碎片化的想象拼凑出一个事实，然后大加挞伐。

对这段文字的主旨概括最准确的是（ ）

- A. 评论是新闻报道的延伸
- B. 评论源于新闻却高于新闻
- C. 评论是对新闻事实的提炼与升华
- D. 评论虽有主观性但仍须基于新闻事实

60. 回溯整条产业链，中国奶粉业的困境是上游小农经济的困境。中国处于人口出生高峰期，所需奶粉量与出产之间存在巨大的缺口，高质量的奶源是稀缺产品，尤其在草场退化，奶农自养为主的今天，传统的畜牧模式已经成为中国奶粉发展最大的掣肘。我国的奶源无法满足暴涨的市场需求，如果要保障有质量的奶源，需要将目前的小农式散养模式，转变为工业牧场式养殖模式，而这需要土地流转、农业人口分流、原始资本大量投入等诸多根本性改革，难度比恢复奶粉信用还高。

这段文字意在说明中国奶粉业（ ）

- A. 产业链布局上存在先天不足
- B. 从生产模式上变革困难重重
- C. 短时间内难以摆脱进口依赖
- D. 恢复自身行业信用尚待时日

第三部分 数量关系

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。

61. 某单位有 50 人，男女性别比为 3:2，其中有 15 人未入党，如从中任选 1 人，则此人为男性党员的概率最大为多少（ ）

- A. $\frac{3}{5}$
- B. $\frac{2}{3}$
- C. $\frac{3}{4}$
- D. $\frac{5}{7}$

62. 某技校安排本届所有毕业生分别去甲、乙、丙 3 个不同的工厂实习。去甲厂实习的毕业生占毕业生总数的 32%，去乙厂实习的毕业生比甲厂少 6 人，且占毕业生总数的 24%。问去丙厂实习的人数比去甲厂实习的人数（ ）

- A. 少 9 人
- B. 多 9 人
- C. 少 6 人
- D. 多 6 人

63. 某农场有 36 台收割机，要收割完所有的麦子需要 14 天时间。现收割了 7 天后增加 4 台收割机，并通过技术改造使每台机器的效率提升 5%，问收割完所有的麦子还需要几天（ ）

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

64. 小李的弟弟比小李小 2 岁，小王的哥哥比小王大 2 岁、比小李大 5 岁。1994 年，小李的弟弟和小王的年龄之和为 15。问 2014 年小李与小王的年龄分别为多少岁（ ）

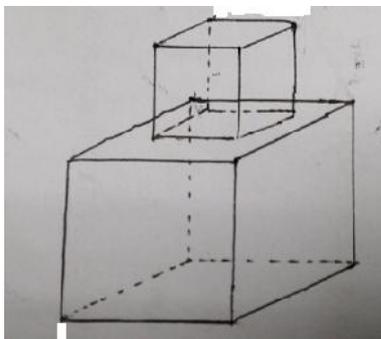
- A. 25, 32 B. 27, 30 C. 30, 27 D. 32, 25

65. 某企业调查用户从网络获取信息的习惯，问卷回收率为 90%，调查对象中有 179 人使用搜索引擎获取信息，146 人从官方网站获取信息，246 人从社交网站获取信息，同时使用这三种方式的有 115 人，使用其中两种的有 24 人，另有 52 人这三种方式都不使用，问这次调查共发出了多少份问卷（ ）

- A. 310 B. 360 C. 390 D. 410

66. 某学校准备重新粉刷升国旗的旗台，该旗台由两个正方体上下叠加而成，边长分别为 1 米和 2 米，问需要粉刷的面积为（ ）

- A. 30 平方米 B. 29 平方米 C. 26 平方米 D. 24 平方米



67. 把 12 棵同样的松树和 6 棵同样的柏树种植在道路两侧，每侧种植 9 棵，要求每侧的柏树数量相等且不相邻，且道路起点和终点处两侧种植的都必须是松树。问有多少种不同的种植方法（ ）

- A. 36 B. 50 C. 100 D. 400

68. 餐厅需要使用 9 升食用油，现在库房里库存有 15 桶 5 升装的，3 桶 2 升装的，8 桶 1 升装的。问库房有多少种发货方式，能保证正好发出餐厅需要的 9 升食用油（ ）

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

69. 现要在一块长 25 公里、宽 8 公里的长方形区域内设置哨塔，每个哨塔的监视半径为 5 公里。如果要求整个区域内的每个角落都能被监视到，则至少需要设置多少个哨塔（ ）

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

70. 甲、乙、丙、丁四人共同投资一个项目，已知甲的投资额比乙、丙二人的投资额之和高 20%，丙的投资额是丁的 60%，总投资额比项目的资金需求高 $\frac{1}{3}$ 。后来丁因故临时撤资，剩下三人的投资额之和比项目的资金需求低 $\frac{1}{12}$ 。则乙的投资额是项目资金需求的（ ）

- A. $\frac{1}{6}$ B. $\frac{1}{5}$ C. $\frac{1}{4}$ D. $\frac{1}{3}$

71. 甲、乙、丙、丁四个人分别住在宾馆 1211、1213、1215、1217 和 1219 这五间相邻的客房中的四间里，而另外一间客房空着。已知甲和乙两人的客房中间隔了其他两间客房，乙和丙的客房号之和是四个人里任意二人的房号和中最大的，丁的客房与甲相邻且不与乙、丙相邻。则以下哪间客房可能是空着的（ ）

- A. 1213 B. 1211 C. 1219 D. 1217

72. 甲、乙两名运动员在 400 米的环形跑道上练习跑步，甲出发 1 分钟后乙同向出发，乙出发 2 分钟后第一次追上甲，又过了 8 分钟，乙第二次追上甲，此时乙比甲多跑了 250 米，问两人出发地相隔多少米（ ）

- A. 200 B. 150 C. 100 D. 50

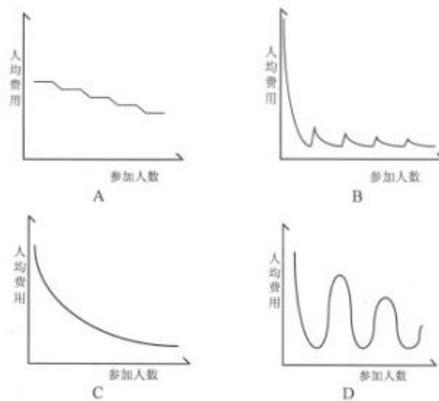
73. 某单位有 3 项业务要招标，共有 5 家公司前来投标，且每家公司都对 3 项业务发出了投标申请，最终发现每项业务都有且只有 1 家公司中标。如 5 家公司在各项业务中中标的概率均相等，问这 3 项业务由同一家公司中标的概率为多少（ ）

- A. $\frac{1}{25}$ B. $\frac{1}{81}$ C. $\frac{1}{125}$ D. $\frac{1}{243}$

74. 网管员小刘负责甲、乙、丙三个机房的巡检工作，甲、乙和丙机房分别需要每隔 2 天、4 天和 7 天巡检一次。3 月 1 日，小刘巡检了 3 个机房，问他在整个 3 月有几天不用做机房的巡检工作（ ）

- A. 12 B. 13 C. 14 D. 15

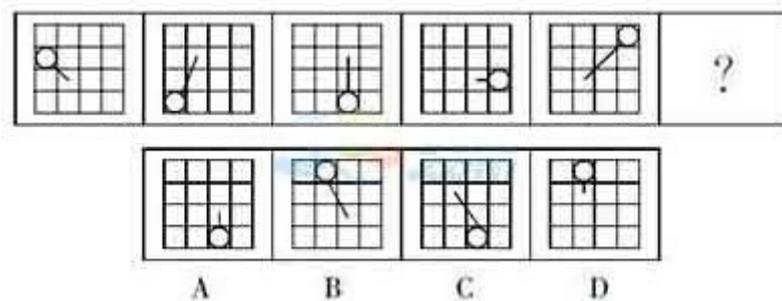
75. 某学校组织学生春游，往返目的地时租用可乘坐 10 名乘客的面包车，每辆面包车往返租金为 250 元。此外，每名学生的景点门票和午餐费用为 40 元。如要求尽可能少租车，则以下哪个图形最能反映平均每名学生的春游费用支出与参加人数之间的关系（ ）



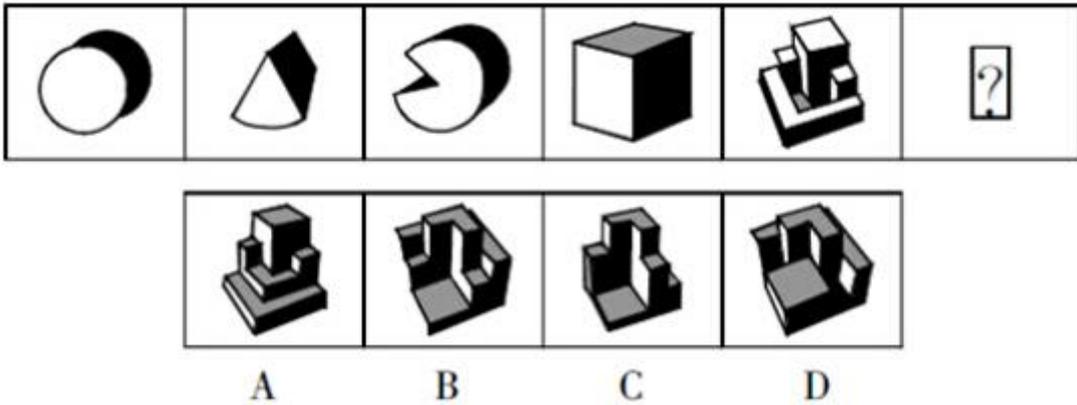
第四部分 判断推理

一、图形推理。请按每道题的答题要求作答。

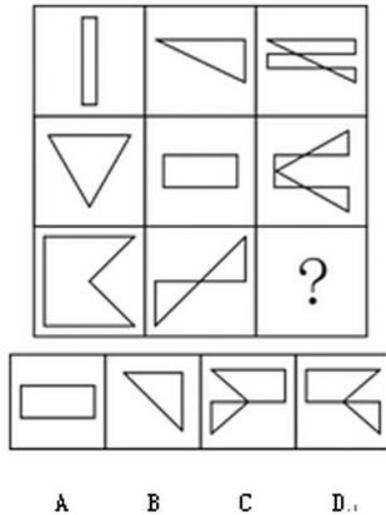
76. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性（ ）



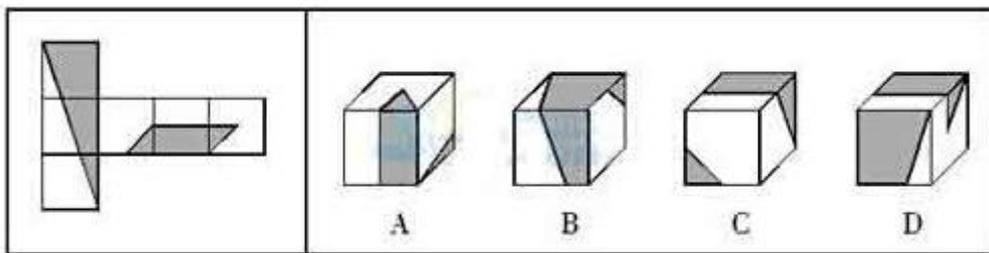
77. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性（ ）



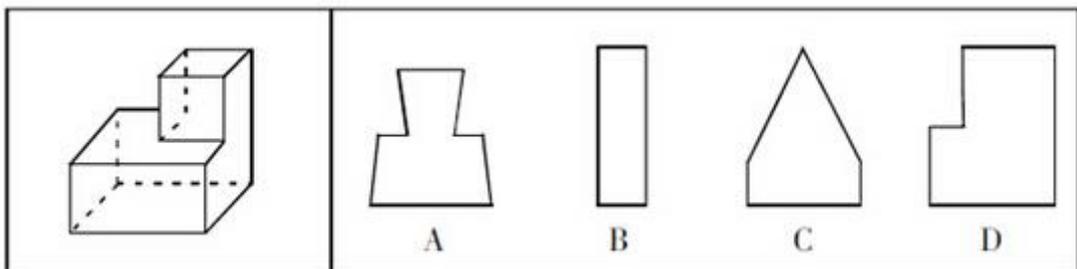
78. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性（ ）



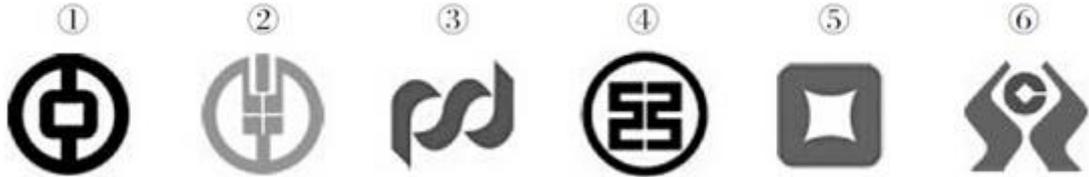
79. 左边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成（ ）



80. 一正方体如下图所示切掉了上半部分的。现在从任意面剖开，下面哪一项不可能是该多面体的截面（ ）

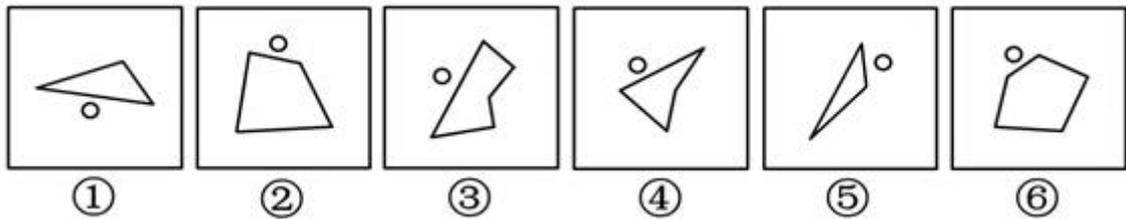


81. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是 ()



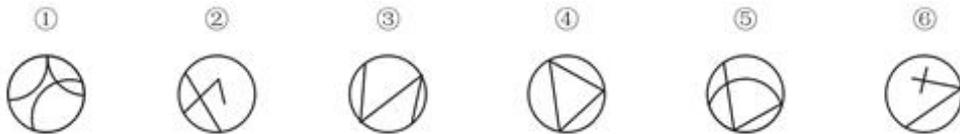
- A. ①②⑥, ③④⑤ B. ①④⑤, ②③⑥
C. ①②⑤, ③④⑥ D. ①②③, ④⑤⑥

82. 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 ()



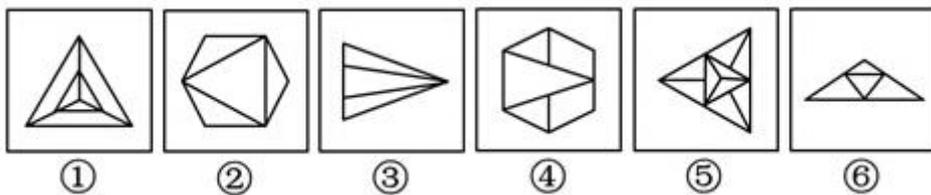
- A. ①③④, ②⑤⑥ B. ①②⑥, ③④⑤
C. ①③⑤, ②④⑥ D. ①⑤⑥, ②③④

83. 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 ()



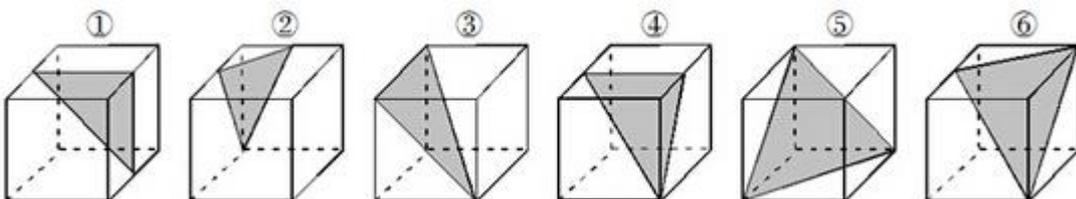
- A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①③⑤, ②④⑥
C. ①②⑥, ③④⑤ D. ①④⑥, ②③⑤

84. 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. ①③⑤, ②④⑥
C. ①②③, ④⑤⑥ D. ①②⑤, ③④⑥

85. 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. ①②④, ③⑤⑥ B. ①③④, ②⑤⑥
C. ①④⑥, ②③⑤ D. ①⑤⑥, ②③④

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。

86. 垂直绿化指的是利用攀援植物向空中生长进行纵向绿化的一种方式，以期达到在有限面积内最大限度地利用空气和阳光来提高绿化的效率。

根据上述定义，下列涉及垂直绿化的是（ ）

- A. 爬山虎爬满了墙头和屋顶
B. 松树林从山脚一直延伸到山顶
C. 利用巴根草匍匐攀援的特性，人们在沙漠中逐渐开拓出一片绿洲
D. 在丘陵地区，人们常使用飞机从空中播种的方式对山地进行绿化

87. 赋、比、兴指的是诗歌的三种表现手法。赋：铺陈直叙，把思想感情及其有关的事物平铺直叙的表达出来；比：类比，以彼物比此物，使此物更加生动具体、鲜明浅近；兴：先言他物，然后借以联想，引出诗人所要表达的事物、思想、感情。

根据上述定义，下列诗句中使用了“比”的是（ ）

- A. 死生契阔，与子成说。执子之手，与子偕老
B. 七月流火，九月授衣。春日载阳，有鸣仓庚
C. 我心匪石，不可转也。我心匪席，不可卷也
D. 手如柔荑，肤如凝脂。领如蝤蛴，齿如瓠犀

88. 经济学中，系统内部个别效率较高的组织的出现，会对其他效率较低的组织的存在和发展构成破坏或抑制，人们把这种作用称为“顶尖效应”。由于个人之间、地区之间、国家之间的发展不平衡，因此“顶尖效应”是普遍存在的。

根据上述定义，下列有助于避免“顶尖效应”的是（ ）

- A. 发达国家甲与经济落后国家乙之间的贸易交易费用下降，导致乙国的资金外流
B. 某地制定新政，加大对中小企业的扶持力度，同时对垄断行业进行调控，限制规模
C. 某粮食生产企业一直不景气，在采用先进栽培技术后，企业生产规模扩大，销售份额开始提升
D. 某地规定，对于优秀留学归国人员可参照其学历或专业水平直接授予相应等级的专业技术职称，不受任何年限等限制

89. 正惩罚是指当个体发出某种行为后，引发外部对其行为的某种反应，导致令该个体不愉快的后果，使个体今后发出此行为的可能性降低。负惩罚是指当个体发出某种行为后，撤销令个体愉快的后果，使个体今后发出此行为的可能性降低。

根据上述定义，下列属于正惩罚的是（ ）

- A. 禁烟标识贴出后，在办公室吸烟的人明显减少
B. 母亲要求小明不写作业不得出去玩
C. 某人因酒驾被处罚后，再没有酒驾
D. 冰棍解暑，所以夏天冰棍很畅销

90. 疑罪是指司法机关对被告人是否犯罪或罪行轻重难以确证的情况。疑罪从无原则是现代刑法“有利被

告”思想的体现，是无罪推定原则的具体内容之一，即在既不能证明被告人有罪又不能证明被告人无罪的情况下，推定被告人无罪。

根据上述定义，下列采用了疑罪从无原则的是（ ）

- A. 赵六因盗窃他人网络密码被起诉，但由于赵六被证明从来不使用网络，法院判其无罪
- B. 史某和汤某打架，两人都受了伤，因无法确定谁先动手，法庭建议庭外和解
- C. 钱某因涉嫌投毒被起诉，后因证据不足，法院判决钱某无罪
- D. 张三起诉李四侵权，但因拿不出任何证据，结果败诉

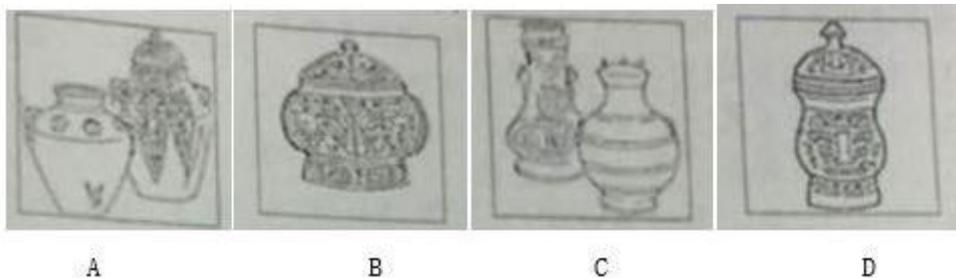
91. 隐域性是指自然地理现象在受到局部的地形、水文、土壤、气流、洋流、季风等因素的影响下，在地球表面不按或偏离纬向地带性规律分布的特性，它使地带性分布规律变得不鲜明，使自然环境变得更具复杂性与多样性。

以下属于隐域性分布的是（ ）

- A. 关汉卿《窦娥冤》中描写的“六月飞雪”
- B. 余秋雨所描写的丝绸之路上的“月牙泉”
- C. 岑参在诗中所描述的“北风卷地白草折”
- D. 电影《木乃伊归来》中所出现的大沙漠

92. 甗是古代的一种盛酒器和盛水器，亦可用于盛酱。流行于商代至战国。圆体，敛口无颈，广肩，大腹，圈足，带盖，亦有方形甗。

根据上述描述下列器具中哪一个是甗（ ）



93. 垂直搜索引擎是针对某一个行业的专业搜索引擎，是对网页资源中的某类专门的信息进行一次整合，定向分字段抽取需要的数据进行处理后再以某种形式返回给用户。

根据上述定义，下列应用与垂直搜索引擎关系最为密切的是（ ）

- A. 在某个购物网站上在线购买鞋子
- B. 登陆央视网站查询某个城市天气
- C. 用百度音乐搜索自己爱听的歌曲
- D. 在图书馆网站上查询该馆的藏书

94. 概念的内涵是指概念所反映的事物具有的本质属性（或特有属性），它是从质的方面反映概念的，概念的外延是指具有概念所反映的本质属性（或特有属性）的那些事物，它是从量的方面反映概念的。内涵和外延的反变关系是指具有属种关系的概念之间所具有的一种相互联系、相互制约的关系，一个概念的外延越大，它的内涵越少；一个概念外延越小，它的内涵越多。反之，一个概念的内涵越多，它的外延越小；一个概念内涵越少，它的外延越大。

根据上述定义，下列哪组概念体现了概念内涵与外延的反变关系（ ）

- A. 司法机关，最高审判机关，最高人民法院
- B. 水杯，热水杯，大号热水杯
- C. 中国，新疆，乌鲁木齐
- D. 中国人，文学家，鲁迅

95. 时间知觉是对客观现象延续性和顺序性的感知，时间知觉的信息，既来自于外部，也来自内部。外部信息包括计时工具，也包括宇宙环境的周期性变化。内部信息是机体内部的一些有节奏的生理过程和心理活动。

根据上述定义，下列没有包含时间知觉信息的是（ ）

- A. 东边日出西边雨，道是无晴却有晴
- B. 三更灯火五更鸡，正是男儿读书时
- C. 人有悲欢离合，月有阴晴圆缺
- D. 月出惊山鸟，时鸣春涧中

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有逻辑关系上最为贴近、相似或匹配的词。

96. 小麦：馒头

- A. 麝鹿：麝香
- B. 叶绿体：细胞
- C. 乌贼：墨汁
- D. 棉花：布鞋

97. 八卦：乾坤

- A. 九族：师生
- B. 七情：情志
- C. 五音：宫商
- D. 四书：五经

98. 春夏秋冬：四季

- A. 喜怒哀乐：情绪
- B. 赤橙黄绿：颜色
- C. 早中晚：一天
- D. 东南西北：四方

99. 深入：浅尝辄止

- A. 疏远：形影不离
- B. 细致：事无巨细
- C. 安定：水深火热
- D. 独立：自食其力

100. 音符：乐谱：五线谱

- A. 笔画：汉字：金文
- B. 树木：森林：自然
- C. 稻穗：稻谷：香米
- D. 卫星：星云：宇宙

101. 经济赤字：收入：开支

- A. 债务纠纷：还钱：借钱
- B. 优胜劣汰：适应：淘汰
- C. 销售利润：进价：售价
- D. 背信弃义：诺言：谎言

102. 鸳鸯：凤凰：雄雌

- A. 翡翠：珊瑚：红绿
- B. 经纬：阡陌：纵横
- C. 满月：弦月：盈缺
- D. 锱铢：分毫：长短

103. 铁匠：火炉：镰刀

- A. 医学家：试管：药剂
- B. 记者：摄像机：新闻稿
- C. 科学家：科技文献：新产品
- D. 网民：互联网：营销

104. 存折 对于 () 相当于 栅栏 对于 ()

- A. 储户 牛羊 B. 存款 绿地
C. 虚拟 实物 D. 银行卡 围墙

105. 七寸 对于 () 相当于 () 对于 头绪

- A. 尺度 线索 B. 要害 眉目
C. 七步 头脑 D. 关键 脉络

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：正确的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。

106. 在防治癌症方面，橙汁有多种潜在的积极作用，尤其由于它富含橙皮素和柚苷素等类黄酮抗氧化剂。研究证据已经表明，橙汁可以减少儿童患白血病的风险，并有助于预防乳腺癌、肝癌和结肠癌。根据研究结果，橙汁的生物效应在很大程度上受到其成分的影响，而其成分的变化又依赖于气候、土壤、水果成熟度以及采摘后的存储方法等条件。

由此可以推出 ()

- A. 并非所有的橙汁都有相同的防癌功效
B. 过度饮用橙汁会给身体健康造成不良影响
C. 相对于健康儿童而言，白血病患儿的橙汁饮用量较小
D. 生长于良好的气候土壤条件下，成熟并避光保存的橙子最有功效

107. 某国际小组对从已灭绝的一种恐鸟骨骼化石中提取的 DNA 进行遗传物质衰变速率分析发现，虽然短 DNA 片段可能存在 100 万年，但 30 个或者更多碱基对序列在确定条件下的半衰期只有大约 15.8 万年。某位科学家据此认为，利用古代 DNA 再造恐龙等类似于电影《侏罗纪公园》中的故事不可能发生。

以下哪项如果为真，最能反驳该科学家的观点 ()

- A. 《侏罗纪公园》虽然是一部科幻电影，但也要有事实依据
B. 上述研究的化石样本可能受到人类 DNA 的“污染”
C. 环境因素会影响 DNA 等遗传物质的衰变速率
D. 恐鸟与恐龙的碱基对序列排列顺序不同

108. 碎片化时代人们的注意力很难持久。让用户在邮件页面停留更长时间已经成为了营销者不断努力的方向。随着富媒体化的逐步流行，邮件逐步从单一静态向动态转变，个性化邮件的特性也逐步凸显。GIF 制作简单，兼容性强，在邮件中可以增加视觉冲击力。因此，在邮件中插入 GIF 动态图片，更能吸引用户的目光，增加用户的点击率。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论 ()

- A. 如果针对特定用户群而制定个性化营销邮件，那么销售机会会增加 20%
B. 过去没有插入 GIF 动态图片的个性化营销邮件，也为很多企业带来了成功
C. 上世纪 70 年代出生的人习惯于电子邮件的静态界面，不喜欢花里胡哨的东西
D. 插入 GIF 动态图片的个性化营销邮件，比普通发送的邮件给企业带来的收入多 18 倍

109. 一个旅行者要去火车站，早上从旅馆出发，到达一个十字路口。十字路口分别通向东南西北四个方向，四个方向上分别有饭店、旅馆、书店和火车站。书店在饭店的东北方，饭店在火车站的西北方。

该旅行者要去火车站，应当往哪个方向走 ()

- A. 东 B. 南 C. 西 D. 北

110. 由于一种新的电池技术装置的出现，手机在几分钟内充满电很快就会变成现实。这种新装置是一种超级电容器，它储存电流的方式是通过让带电离子聚集到多孔材料表面，而非像传统电池那样通过化学反应储存这些离子。因此这种超级电容器能在几分钟内储满电。研究人员认为这种技术装置将会替代传统电池。

以下哪项如果为真，不能支持上述结论（ ）

- A. 超级电容器能够储存大量电能，保证长时间正常运行
B. 超级电容器能循环使用数百万次，相比之下传统电池只能使用数千次
C. 超级电容器可嵌入汽车底盘为汽车提供动力，可更方便地进行无线充电
D. 超级电容器充电时所耗电能比传统电池少 90%，但供电时间比后者长 10 倍

111. 台风是大自然最具破坏性的灾害之一。有研究表明：通过向空中喷洒海水水滴，增加台风形成区域上空云层对日光的反射，那么台风将不能聚集足够的能量，这一做法将有效阻止台风的前进，从而避免更大程度的破坏。

上述结论的成立需要补充以下哪项作为前提（ ）

- A. 喷洒到空中的水滴能够在云层之上重新聚集
B. 人工制造的云层将会对邻近区域的降雨产生影响
C. 台风经过时，常伴随着大风和暴雨等强对流天气
D. 台风前进的动力来源于海水表面日光照射所产生的热量

112. 有一段时间，电视机生产行业竞争激烈。由于电视机品牌众多，产品质量成为消费者考虑的首要因素。某电视机生产厂家为了扩大市场份额，一方面加大研发力度，进一步提高了电视机产品的质量；另一方面在价格上作调整，适当降低了产品的价格。然而，调整之后的头三个月，其电视机产品的市场份额不但没有提高反而有所下降。

以下哪项如果为真，最能解释上述现象（ ）

- A. 消费者通常会考虑不同产品的价格差异，而非同一产品在不同时期的价格差异
B. 一个家庭再次购买电视机产品时会首先考虑原来的品牌
C. 消费者通常是通过价格来衡量电视机产品质量的
D. 其他电视机生产厂家也调整了产品价格

113. 城市病指的是人口涌入大城市，导致其公共服务功能被过度消费，最终造成交通拥挤、住房紧张、空气污染等问题。有专家认为，当城市病严重到一定程度时，大城市的吸引力就会下降，人们不会再像从前一样向大城市集聚，城市病将会减轻，从而焕发新的活力。

如果以下各项为真，能够削弱上述观点的是（ ）

- A. 我国已经进入城市病的爆发期，居民生活已受到影响
B. 大城市能够提供的公共服务是中小城市所无法替代的
C. 政府应该将更多财力用于发展中小城市、乡镇、农村
D. 中小城市活力足，发展潜力大，对人们吸引力会很强

114. “有好消息，也有坏消息。”无论是谈起什么主题，这样的开场白都顿时让人觉得一丝寒意传遍全身。接着这句话，后边往往是这样一个问题：你想先听好消息还是坏消息？一项新的研究表明，你可能想先听坏消息。

如果以下各项为真，最能削弱上述论证的是（ ）

- A. 若消息是来自一个你信任的人，那么你想先听坏消息的顺序会不同
- B. 研究发现，若由发布消息的人来决定，那么结果往往总是先说好消息
- C. 心理学家发现，发布好坏消息的先后顺序很可能改变人们对消息的感觉
- D. 心理评估结果证明先听到坏消息的学生比先听到好消息的学生焦虑要小

115. 今年联赛决赛的最后4支队伍是甲、乙、丙和丁。其中N与T分别为甲队和丁队的主教练。有人指出，甲队此前每次夺该项桂冠的赛季都曾战胜过T教练所在的球队；过去4年间，丁队在N教练的指导下，每隔一年都能夺得该项桂冠，而去年丁队没有夺冠。

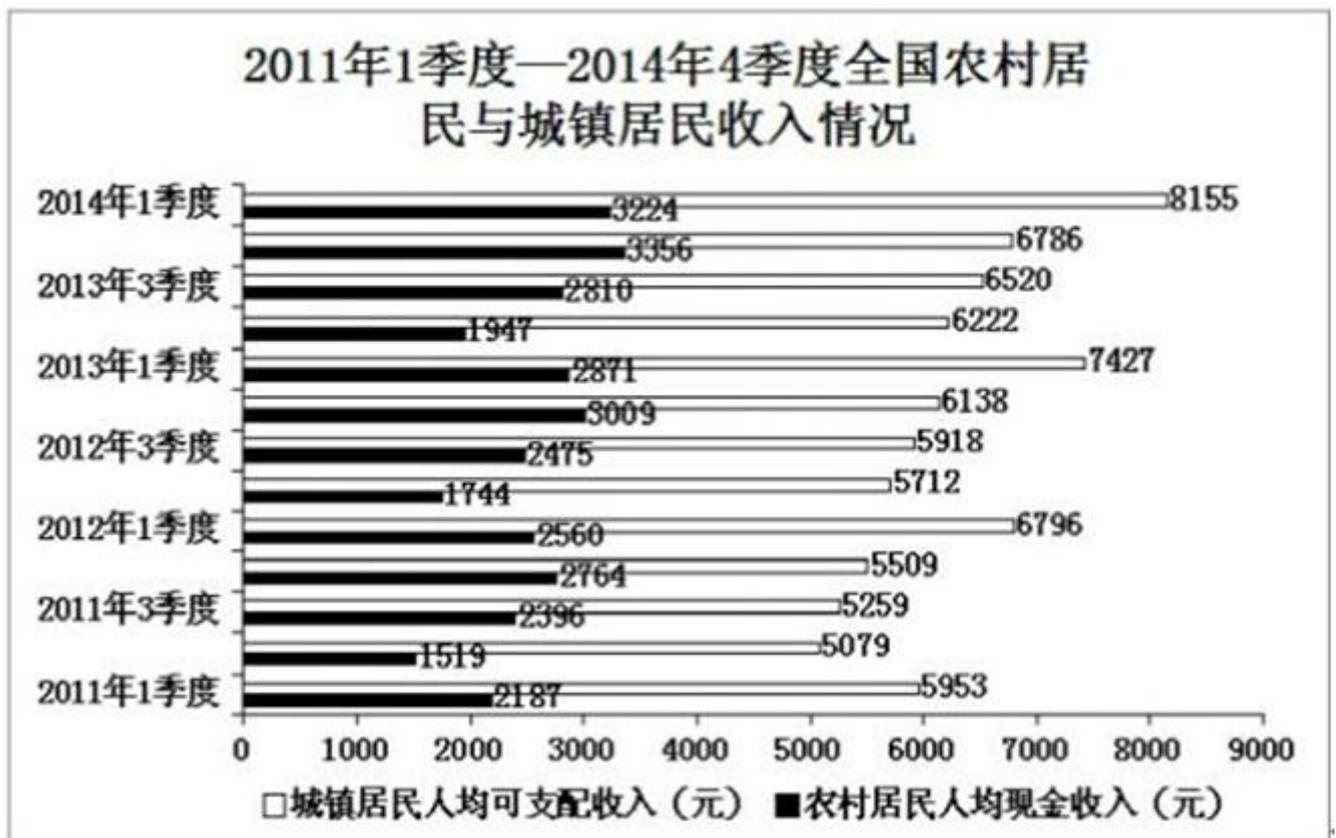
以下哪项如果为真，与上述表述相矛盾（ ）

- A. T教练可能执教过丁队
- B. N教练去年曾执教丁队
- C. 甲队曾4次夺得该项冠军
- D. 丁队前年未获得该项冠军

第五部分 资料分析

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。

一、根据以下资料，回答116~120题。



116. 与 2011 年同期相比, 2014 年 1 季度农村居民人均现金收入约增长了 ()
A. 25.9% B. 36.8% C. 47.4% D. 52.5%
117. 2013 年城镇居民人均可支配收入同比增加了 ()
A. 1 千多元 B. 2 千多元 C. 3 千多元 D. 4 千多元
118. 综合 2011~2013 年的数据, 农村居民人均现金收入和城镇居民人均可支配收入最高的季度分别是 ()
A. 1 季度和 1 季度 B. 1 季度和 4 季度 C. 4 季度和 4 季度 D. 4 季度和 1 季度
119. 2011~2013 年, 农村居民年人均现金收入超过 1 万元的年份有几个 ()
A. 3 B. 2 C. 1 D. 0
120. 能够从上述资料中推出的是 ()
A. 2013 年各季度农村居民人均现金收入均同比增加
B. 2013 年 4 季度城镇居民人均可支配收入同比增速低于环比增速
C. 2013 年 1 季度城镇居民人均可支配收入环比增长了三成多
D. 2013 年下半年农村居民人均现金收入比上半年多约 2000 元

二、根据以下资料, 回答 121~125 题。

2013 年, 某省工业企业全年实现主营业务收入 37864 亿元, 税金 1680 亿元, 利润 2080 亿元, 分别增长 19.1%、19.4%、26.4%, 分别高出全国 7.9、8.4、14.2 个百分点。该省工业企业主营业务收入占全国工业的 3.7%, 比上年提高 0.3 个百分点, 百户重点企业主营业务收入、税金、利润分别增长 10.2%、11.1%、20.8%, 分别占全省工业的 29.5%、51%、27.6%。

2013 年, 汽车工业实现主营业务收入 4538 亿元, 增长 23.1%; 实现利润 416.6 亿元, 增长 19.9%; 税金 225.3 亿元, 增长 50%。销售利润率(利润占主营业务收入的比重)攀升至 9.2%。

食品(含烟草)实现主营业务收入 6359 亿元, 增长 20.8%, 增速同比放缓 9.2 个百分点, 实现利润 398 亿元, 增长 34.5%; 工业税金 506.2 亿元, 增长 11.4%。

钢铁行业实现主营业务收入 3510 亿元, 增长 1.8%, 利润总额 34.6 亿元, 增长 18.8%。行业销售利润率仅为 1%。

石化行业主营业务收入 5138 亿元, 增长 18.8%; 实现利润 204.2 亿元, 增长 38.1%。子行业中, 石油加工业净亏损 0.2 亿元, 同比减亏 13.6 亿元; 化工行业全年利润增长 31.6%, 扭转上半年利润下降局面; 石油开采业净亏损 8.6 亿元, 橡胶塑料行业利润增长 29.1%。

建材行业实现主营业务收入 2412 亿元, 增长 27.1%; 实现利润 167.2 亿元, 增长 51.6%。

机械行业实现主营业务收入 3886 元, 增长 26.6%; 实现利润 191.6 亿元, 增长 23.8%。其中, 电气机械(家电)利润增长 38.5%, 专用设备利润增长 22.1%, 船舶行业利润增长 18.9%。

121. 2013 年全国工业企业主营业务收入约为多少万亿元 ()
A. 84 B. 90 C. 97 D. 102
122. 2013 年全国工业企业的税金增速比利润增速 ()
A. 低 1.2 个百分点 B. 低 5.8 个百分点
C. 高 7.0 个百分点 D. 高 8.4 个百分点
123. 2013 年该省以下行业利润增速从高到低排序正确的是 ()
A. 石化行业, 建材行业, 机械行业

- B. 建材行业，石化行业，机械行业
- C. 汽车行业，食品（含烟草）行业，钢铁行业
- D. 食品（含烟草）行业，钢铁行业，汽车行业

124. 2013 年该省工业企业的哪项信息，能够从上述资料中直接推出（ ）

- A. 工业企业利润占全国工业企业利润总额的比重
- B. 船舶行业主营业务收入占机械行业的比重
- C. 橡胶塑料行业工业企业实现利润额
- D. 百户重点企业的总体销售利润率

125. 能够从上述资料中推出的是（ ）

- A. 2012 年该省食品（含烟草）行业主营业务收入同比增速为 11.6%
- B. 2012 年该省工业企业税金总额中，汽车行业所占比重超过 15%
- C. 2013 年该省建材行业的销售利润率高于 2012 年水平
- D. 2012 年该省石油加工业净亏损 13.4 亿元

三、根据以下资料，回答 126~130 题。

2014 年 1~5 月，我国软件和信息技术服务业实现软件业务收入约 13254 亿元，同比增长 20.9%，比去年同期回落 3.3 个百分点。其中，软件产品完成收入 4141 亿元，信息系统集成服务完成收入 2649.3 亿元，信息技术咨询服务完成收入 1399.2 亿元，数据处理和运营服务完成收入 2429.5 亿元，嵌入式系统软件完成收入 2230.3 亿元，IC 设计完成收入 405.1 亿元。

2014年1—5月副省级城市软件和信息技术服务业部分软件业务收入情况

单位：亿元

城市名称	信息技术咨询服务收入		数据处理和运营服务收入		嵌入式系统软件收入		IC设计收入	
	本期累计	同比增长(%)	本期累计	同比增长(%)	本期累计	同比增长(%)	本期累计	同比增长(%)
大连	130.51	22.2	133.48	24.7	52.20	16.2	2.37	19.0
宁波	2.97	20.5	11.78	28.8	29.94	16.0	2.25	21.7
厦门	53.35	28.3	35.82	29.2	38.60	18.9	8.56	41.8
青岛	63.26	39.5	56.44	41.0	166.03	38.7	9.51	43.3
深圳	24.40	27.3	206.84	28.3	472.19	17.4	6.95	11.6
沈阳	73.03	19.9	83.73	22.2	84.42	24.4	10.20	17.2
长春	0.89	20.1	2.70	21.7	10.15	21.4	0.03	20.7
哈尔滨	3.02	10.1	2.09	21.8	3.36	16.2	0.19	17.0
南京	100.30	21.8	130.90	37.5	154.50	14.9	12.30	3.3
杭州	13.09	35.7	258.28	53.3	164.78	17.5	8.06	10.6
济南	112.54	20.3	74.01	33.3	28.08	11.9	0.10	34.9
武汉	36.68	33.1	60.34	34.2	45.93	32.1	1.20	20.4
广州	178.67	18.1	209.64	16.1	14.05	21.3	13.74	22.1
成都	59.62	28.5	190.57	8.4	3.60	8.7	18.87	12.9
西安	84.22	32.7	14.17	33.3	32.28	26.0	14.25	26.5
合计	936.56	24.2	1470.98	28.0	1300.11	20.5	108.60	19.1

126. 2014年前5个月完成收入排名前三的软件业务,同期完成收入占我国软件业务总收入的比重约为()

- A. 61.8% B. 69.6% C. 81.2% D. 86.5%

127. 2014年1~5月,表中四项软件业务收入之和最高的东北地区副省级城市是()

- A. 大连 B. 长春 C. 沈阳 D. 哈尔滨

128. 2014年1~5月,副省级城市哪项软件业务完成收入之和低于该业务全国总收入的一半()

- A. 数据处理和运营服务 B. 信息咨询服务
C. 嵌入式系统软件 D. IC设计

129. 2014年1~5月,信息技术咨询服务收入同比增速最快的副省级城市,该项收入约是增速最慢的副省级城市的多少倍()

- A. 21 B. 4 C. 201 D. 70

130. 关于2014年1~5月副省级城市软件业务收入,能够从上述资料中推出的是()

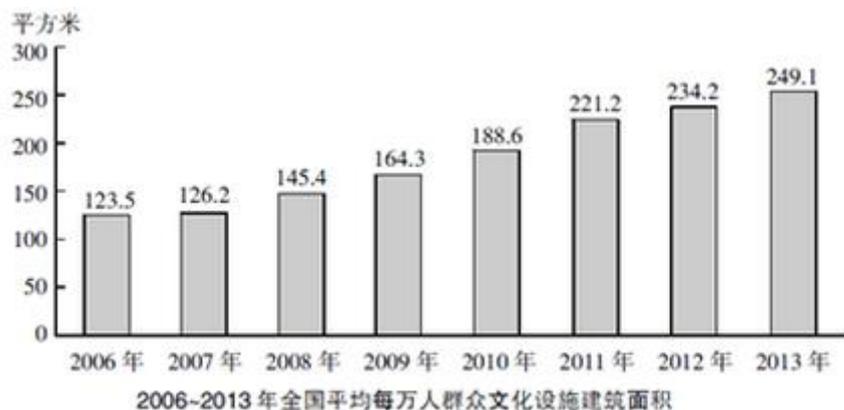
- A. 广州市的四项业务收入在副省级城市中均排名前三
B. 武汉市四项业务收入增速均高于副省级城市平均水平
C. 深圳市IC设计业务收入超过副省级城市该项业务收入的平均水平
D. 数据处理和运营服务与嵌入式系统软件收入最高的副省级城市是同一个

四、根据以下资料,回答131~135题。

2013 年末全国共有群众文化机构 44260 个，比上年末增加 384 个。其中乡镇文化站 34343 个，增加 242 个。年末群众文化机构从业人员 164355 人，比上年末增加 8127 人。群众文化机构实际使用房屋建筑面积 3389.4 万平方米，比上年末增长 6.9%。年末群众文化机构共有馆办文艺团体 6022 个，演出 15.13 万场，观众 6569 万人次。

2013年全国群众文化机构开展活动情况

项目	活动次数 (万次)	增速 (%)	参加人数 (万人次)	增速 (%)
展览	13.82	20.4	9245	3.2
文艺活动	74.06	7.6	31379	-1.8
公益性讲座	2.36	13.5	441	20.5
训练班	39.08	0.9	3105	12.9
总计	129.32	6.8	44170	0.3



131. 2013 年末全国群众文化机构数量同比约增长了 ()
A. 8% B. 3% C. 0.9% D. 0.4%
132. 2013 年每个馆办文艺团体平均每月演出约多少场 ()
A. 25 B. 12 C. 5 D. 2
133. 2013 年群众文化机构开展的活动中，平均每次活动参加人数最多的是 ()
A. 展览 B. 文艺活动 C. 公益性讲座 D. 训练班
134. 2007~2013 年间，平均每万人群众文化设施建筑面积同比增速高于 10% 的年份有几个 ()
A. 5 B. 4 C. 3 D. 2
135. 能够从上述资料中推出的是 ()

- A. 2013 年文艺活动的参加人数约是公益性讲座的 50 倍
- B. 2012 年末全国群众文化机构共有从业人员 16 万多人
- C. 2013 年全国人均群众文化设施建筑面积比 2006 年翻了一番
- D. 2013 年乡镇文化站占群众文化机构总数的比重高于上年水平

2015 年国家公务员考试《行政职业能力测验》真题卷（A 类）参考答案与解析

1. 【解析】D。《民事诉讼法》第 142 条规定，基层人民法院和它派出的法庭审理事实清楚、权利义务关系明确、争议不大的简单的民事案件，适用简易程序。规定以外的民事案件，当事人双方也可以约定适用简易程序。符合该条件的简单的民事案件，标的额为各省、自治区、直辖市上年度就业人员年平均工资百分之三十以下的，实行一审终审。只有 D 项符合“事实清楚、权利义务关系明确、争议不大”的条件，最可能实现一审终审。

2. 【解析】C。《汉书》的作者是东汉的班固，C 项错误，当选。

3. 【解析】B。钢铁业、化工业属于资本密集型产业，B 项错误，当选。

4. 【解析】A。《政府信息公开条例》第 14 条第 3 款规定，行政机关对政府信息不能确定是否可以公开时，应当依照法律、法规和国家有关规定报有关主管部门或者同级保密工作部门确定。A 项说法错误，当选。

5. 【解析】A。农村三级卫生服务网络主要承担着预防保健、基本医疗、卫生监督、健康教育、计划生育技术指导等任务，为农民获得基本卫生服务提供保障，A 项正确。农村三级卫生服务网络是指以县级医疗卫生机构为龙头、乡镇卫生院为主体、村卫生室为基础的卫生服务体系，B、D 两项错误。农村三级卫生服务网络可缓解看病难、看病贵，实现农村医疗卫生发展目标，使农民“小病不出村、一般疾病不出乡、大病基本不出县”，C 项错误。

6. 【解析】A。装甲兵以坦克为基本装备，主要执行地面突击任务，是陆军的重要突击力量。迫击炮是一种支援和伴随步兵作战的有效的压制兵器。因此 A 项错误，当选。

7. 【解析】C。①出自《孟子》，出现时间为战国时期；②出自梁启超《少年中国说》，出现时间为民国时期；③出自诸葛亮的《出师表》，出现时间为三国时期；④出自韩愈的《进学解》，出现时间为唐朝时期。因此四句话的出现时间顺序为①③④②。

8. 【解析】A。A 项“琴瑟和鸣”与“破镜重圆”两个成语描写的都是夫妻关系，当选。B 项“负荆请罪”描写的是同僚关系，“载舟覆舟”描写的是国君与人民的关系。C 项“结草衔环”描写的是施恩者与报恩者的关系，“青梅竹马”描写的是男女孩童的关系。“相濡以沫”描写的是夫妻关系，“舐犊情深”描写的是父母与子女的关系。

9. 【解析】B。“杨桴击节雷阗阗，乱流齐进声轰然”出自刘禹锡的《竞渡曲》，记叙的是一次赛龙舟的活动。B 项错误，当选。

10. 【解析】D。选项中八个城市都位于北半球，七月北半球正处于夏季。A、B、C 三项中，北京属于温带季风性气候，特点为夏季温热多雨，冬季寒冷干燥；纽约和马德里属于温带大陆性气候，特点为降水稀少且集中在夏季；东京属于亚热带海洋性季风气候，特点为夏季暖热多雨，雨热同季；上海属于亚热带季风气候，特点为夏季湿润多雨，冬季温和少雨；伦敦属于温带海洋性气候，全年多雨。因此 A、B、C 三项均不符合要

求，排除。D项中，罗马和洛杉矶都属于地中海气候，气候特点是夏季炎热干燥，冬季温和多雨，因此7月份降雨概率较低，当选。

11. 【解析】B。A项中，“宝剑锋从磨砺出”是物理变化；“百炼成钢”是指铁经过反复锤炼才成为坚韧的钢，锤炼的目的是让铁中的碳和氧气反应生成二氧化碳，从而降低含碳量，在这个过程中发生了化学反应，属于化学变化。

B项中，“酒香不怕巷子深”和“近朱者赤”的原理都是分子扩散，属于同一种物理现象，因此B项正确，当选。

C项中，“小小秤砣压千斤”利用的是杠杆原理；“举重若轻”指举起沉重的东西像是在摆弄轻的东西，在物理学中，它反应的是一种等效转换法。

D项中，“近水楼台先得月”是由光的反射产生的现象；“海市蜃楼”是由光的折射产生的自然现象。

12. 【解析】D。电话、电影、火车、电梯、照相机都是19世纪发明的，因此A、B、C三项中的情境都可能发生。1906年，加拿大发明家费森登发明了广播，D项中的情境不可能发生在19世纪，当选。

13. 【解析】C。A项，“蜡炬成灰泪始干”中的“灰”是指蜡烛不完全燃烧生成的碳（黑色）和一些蜡烛中杂质燃烧后的产物，属于烃类的不完全燃烧。A项正确。

B项，“爆竹声中一岁除”中的“爆竹”主要成分为硫磺，硫磺中含有硫，硫燃烧产生二氧化硫。B项正确。

C项，“日照香炉生紫烟”是物理变化，紫烟是因香炉峰的水受热在液态和气态间变化而产生的。因此C项错误，当选。

D项，“烘炉照破夜沉沉”中的“烘炉”因烧炭而产生二氧化碳。D项正确。

14. 【解析】D。千滚水是指反复煮沸的水。水在反复煮沸的过程中，滋生出亚硝酸盐、重金属等有害物质，长期饮用会影响人的身体健康。因此D项错误，当选。

15. 【解析】A。A项，四人都是三国时期吴国孙坚的儿子。长子孙策，字伯符；次子孙权，字仲谋；三子孙翊，字叔弼；四子孙匡，字季佐。按照长幼顺序，孙策应坐主位，孙权次之，孙翊再次之，孙匡居末座。古代在对男性同辈排序时通常称长子为“伯”，次子为“仲”，三子为“叔”，四子为“季”。A项排序正确，当选。

B项中，四人都是宋代人物。苏洵是苏轼的父亲，苏轼是苏辙的父亲，而黄庭坚是苏轼的学生且比苏辙年幼，因此四人的排序应为：苏洵、苏轼、苏辙、黄庭坚。B项错误。

C项中，四人都是明代人物。张居正位居内阁首辅，一品官位；胡宗宪官职高于戚继光和俞大猷，且俞大猷官职高于戚继光，因此四人的排序应为：张居正、胡宗宪、俞大猷、戚继光。C项错误。

D项中，四人都是晚清人物。奕訢为恭亲王，李鸿章为直隶总督，丁汝昌为北洋水师提督，邓世昌为致远舰管带，因此四人的排序应为：奕訢、李鸿章、丁汝昌、邓世昌。D项错误。

16. 【解析】A。3月28日，国家主席习近平在德国科尔伯基金会发表演讲，在讲话最后，习近平主席引用了德国前总理勃兰特说过的话：“谁忘记历史，谁就会在灵魂上生病。”因此A项正确。

17. 【解析】B。B项中“幽燕”二字，古指华北，主要是河北一代，而南京地处长江流域，因此B项错误，当选。B项描述的城市是洛阳。

18. 【解析】C。A、B、D三项均是形容写作、画画技艺的高超。C项出自刘禹锡的《望洞庭》，形容的是洞庭湖的景色。

19. 【解析】D。由“三十六员天罡星，七十二座地煞星，共是一百单八个……”可判断出这段文字节选自《水浒传》。《水浒传》是反映农民起义的长篇章回体白话小说，A项错误。《水浒传》作者施耐庵，生活在明代，而曹雪芹生活在清代，B项错误。“白帝城托孤”是《三国演义》中的情节，C项错误。《水浒传》以北宋末年为故事背景，D项正确。

20. 【解析】C。麻雀囤食要落雪。麻雀预见到要下雪的话，赶紧多准备食物，否则下雪了无处觅食就会饿死。

蚂蚁垒窝要下雨，蚂蚁天性喜欢干燥，在它的身体上有一个感知水分的器官，当空气中的水分太高时，它就感觉到要下雨了，就会向高处搬家，以免被雨水淹。

蜻蜓低飞要下雨。下雨前气压低，空气中的湿度较大，小昆虫会因为翅膀凝结过多水汽而低飞，而蜻蜓以捕捉昆虫为食，因此，它们飞得低是为了捕捉食物。

龟背冒汗，出门带雨伞。这是因为龟身贴地，龟背光滑阴凉，当暖湿空气来临时，会在龟背冷却凝结出现水珠，天将下雨，反之空气干燥，暂不会下雨。

因此C项正确。

21. 【解析】C。由“‘虽然’形式相同，意义‘却’”和末句出现的所引起导致的后果可知，所填词语应表示“不同”，但语义更重。A项“南辕北辙”比喻行动和目的正好相反，不合题意。B项“针锋相对”比喻双方在策略、论点及行动方式等方面尖锐对立，主语应为人，用在此处不恰当。C项“截然相反”的“截然”一词形容界限分明，用在此处恰好加深了语义，与句意相符，当选。D项“错综复杂”形容头绪多，情况复杂，侧重于复杂，用在此处不恰当。

22. 【解析】B。“平均数”的求得是把总数按份均匀计算，以多补少，与此特点相符的是“削峰填谷”，其他三项都不能用来定义“平均数”的特点。因此B项正确。

23. 【解析】B。填在空缺处的词语是对某些人行为的总括。“指鹿为马”比喻故意颠倒黑白，混淆是非。“自欺欺人”指欺骗自己，也欺骗别人。“掩耳盗铃”比喻自己欺骗自己，明明掩盖不住的事情偏要想法子掩盖。这三个词语所表达的意思与“开除”这一行为不相符，排除A、C、D三项。“削足适履”比喻不合理地牵就凑合或不顾具体条件，生搬硬套。其所表达的意思完全概括了文段中某些人不选择修正定义，而是为了维护定义的纯洁性，选择“开除”同类事物这一行为。因此B项正确。

24. 【解析】C。第一空，“亲身感受”为习惯搭配，C项正确，当选。验证第二空，与“得到一些教育的灵感”对应，“启发”符合句意。

25. 【解析】A。第一空，“侥幸心理”搭配不当，应是“侥幸心理”，排除C项。第二空，“宽恕”、“忽略”都与“责任”搭配不当，排除B、D两项。A项正确，当选。

26. 【解析】B。先看第二空“与……相支持”搭配不当，排除A项。“动态”表明事物是变化发展的，与“完全能够定量计算”不符，排除D项。再看第一空，“封闭”与“机械”相比，由“内部运转”可知城市是在某一范围内运转，“封闭”更符合文意，因此B项正确。

27. 【解析】D。第一空，“经历”、“经过”与“检验”搭配不当，排除A、B两项。第二空，根据“几乎所有这些都是弱引力场下”可知，强引力场中的检验非常缺乏，D项正确。

28. 【解析】A。第二空，由“应关注如何在维护网络主权的同时互联网行业的健康发展”可知，维护网络主权和行业健康发展之间存在矛盾，决策者应二者兼顾，即寻找恰当的“平衡”。因此A项正确。

29. 【解析】B。第二空，由“这些成果中只有极少一部分转化为实际生产力，大部分成果只能‘沉睡’在实验室和书斋中”中的“极少一部分”、“大部分”可知，虽然高校科研成果转化率低，但并非完全没有推进，“难以为继”、“寸步难行”、“一筹莫展”程度过重，排除A、C、D三项。验证第一空，“遗憾”符合文意，因此B项正确。

30. 【解析】A。先看第二空，由“究竟……还是真的……倒是”表达出来的不确定的语气可知，填入词语应表不确定的含义，“期待”不合文意，排除C项。“捉摸”有猜测、预料、揣测的意思，多用于否定，填入不合文意，排除B项。再看第一空，“气度”指人的气魄和风度。“气派”指人的魄力气度或某些事物所流露的气势。“惯看秋月春风”表现出的一种气定神闲的风度，并非气势或者气魄，因此用“气度”恰当，A项正确，当选。

31. 【解析】D。第一空，由“扎实的科学根据”可知，填入“支撑”、“支持”更为恰当，排除A、B两项。第二空，“圭臬”比喻标准、准则和法度。根据句意可知，“圭臬”比“圣旨”更契合语境。因此D项正确。

32. 【解析】C。第一空，“警戒”与“发出”搭配不当；“警告”用于人对人的提醒，不能用于系统对司机的提示，排除A、D两项。第二空，“汇集”意为聚集，与“数据”搭配不当，排除B项。“收集数据”为常用搭配。因此C项正确。

33. 【解析】A。文段主要说明的是以文化资源带动地区经济发展，“曲意逢迎”、“附庸风雅”多指个人行为、表面功夫，与经济发展活动不符，排除B、D两项。第二空，旅游未必发展起来，反而可能造成不良影响。而“进退维谷”所指的处境艰难，进退两难的含义，与句意不符合，排除C项。因此A项正确。

34. 【解析】D。第一空，“崇拜”意为尊崇敬拜，一般用于对英雄或伟人，用来形容对“微信”的感情不恰当，排除A项。“痴狂”意为癫狂，无知而纵情任性，词义明显过重，排除B项。第二空，“寄托”意味把理想、希望、感情等放在某人身上或某种事物上。“慰藉”指精神上的安慰、抚慰。“空虚寂寞冷的人们”最需要的是精神层面的“慰藉”。因此D项正确。

35. 【解析】D。先看第三空。根据常识，天气预报不准确的原因不可能是“无迹可寻”，否则根本无法预报天气，排除A项。再看第二空，“精密”一般形容设备、仪器，此处用来形容天气预报不恰当，排除B项。最后看第一空，“寥寥几句话”是对第一空的解释，表达的意思是“简单”而不是“普通”，排除C项，D项正确。

36. 【解析】B。第一空，“推脱”的意思是推卸、推辞，主要指摆脱、开脱责任、问题、事情等。“推托”的意思是借故拒绝，即不直接加以拒绝，而是婉言拒绝。环境保护是人们应该承担的责任，因此“推脱”符合句意，排除C、D两项。第二空，“环境承载能力”是固定搭配，排除A项。验证第三空，“制约”填入符合句意，B项当选。

37. 【解析】C。第一空，“区别”与“界限”搭配不当，排除A项。第二空，“减弱”、“降低”与“个人”搭配不当，排除B、D两项，C项削弱符合句意，当选。验证第三空，“束缚”填入空中符合句意，因此C项正确。

38. 【解析】A。从第三空入手，文段客观地叙述史书细节中显现出历史人物的性格，不存在褒贬色彩，“昭然若揭”、“露出马脚”都含贬义，不合语境，排除C、D两项。“若隐若现”意为隐隐约约，看不清楚。“跃然纸上”意为活跃地呈现在纸上，形容文学作品叙述描写真实生动。对应文段“有意无意地隐此扬彼”，

历史人物的形象不可能完全真实地表现出来，排除 B 项，A 项对应正确。验证第一、二空，“遮蔽”、“精妙”符合文意。因此 A 项正确。

39. 【解析】B。第一空，“筛选”泛指在同类事物中去掉不需要的，留下需要的，而“不熟悉的人的声音”不应被留下；“淘汰”指在选择后去除，而从文意来看，大脑并没有刻意去选择，排除 A、C 两项。第三空，“那些不熟悉的话语声”是一直存在的，并没有“烟消云散”，排除 D 项。因此 B 项正确。

40. 【解析】C。第一空，因低温度，原子发生态变化。而“固结”指在荷载或其他因素作用下，土体孔隙中水分逐渐排出、体积压缩、密度增大的现象。与句意不符，排除 B 项。第二空，“眺望”指从高处远望。与望远镜的观测角度不符，排除 A 项。第三空，“一目千里”形容看得见、看得远。“一览无余”形容视野广阔，没有阻碍，把事物或景象都看在眼里，没有遗漏。“一览无余”更符合句意，因此 C 项正确。

41. 【解析】C。由文段中“如果能够做好……，就可以得到有效控制”，“如何管理好……，才是更为棘手的问题”这些关键词可以看出，文段主要强调的是南极生态环境管理机制的必要性问题。因此 C 项正确，当选。

42. 【解析】B。文段首先指出汉语词典收录字母词的历史已有 100 多年，然后以《新尔雅》中“X 光线”一词的收录为例，说明汉语词典收录字母词早有先例。A、D 两项中的“规律”文段中没有体现。C 项中的“影响”不是文段的重点。因此 B 项正确。

43. 【解析】D。文段先总说国际经济环境因素对我国宏观经济运行稳定性影响越来越大，我们需要密切关注这一影响，而后以石油等重要资源具体举例说明国际市场如何影响我国经济运行稳定性，最后再次强调对输入型成本推动造成的价格上涨我们必须加以重视。因此，文段意在说明要重视国际经济因素对我国经济稳定性的影响，D 项正确。

44. 【解析】A。文段主要介绍的是“票价相同”这一现象，而这一现象并不符合经济学理论。文段尾句告诉我们，对于影院来说，推行确定票价仍然利大于弊。基于通常逻辑，下文应对末句论断的原因进行阐释，即介绍保持“票价相同”违背经济规律却能给影院带来好处的原因。因此 A 项正确。

45. 【解析】B。文段主要介绍了历代统治者重视户籍制度的原因——维护封建特权。选项中“历史根源”的表述与此最接近，因此 B 项正确。

46. 【解析】C。由文段中“像团购这样的一窝蜂现象屡见不鲜”可知，团购形容的是“一窝蜂现象”。“一窝蜂”形容很多人同时说话或行动，与前文“对于习惯了模仿的企业”相呼应，可知“团购”是为了说明复制与模仿的做法，因此 C 项正确。

47. 【解析】B。文段先提出临睡肌跃症的概念，后指出还没有彻底弄清这种症状产生的原因，由此产生了诸多猜测，并就其中一种解释做了说明。因此文段意在提供一种对临睡肌跃症的解释，B 项正确。

48. 【解析】D。A 项，文段并未提及相马技术与车战逐渐被淘汰之间的关系，错误。B 项，文段未提及《相马经》的作者，错误。C 项，文段并未提及《相马经》对古代动物学的发展的推动，错误。D 项，《吕氏春秋》成书于秦代，而由文段可知，书中已提到相马家，因此相马师这一职业在汉代以前早已出现，D 项正确。

49. 【解析】A。由文段“当我们看到别人的表情或者经历过的情感状态，镜像神经元就会被激活，让我们体验到他人的感受，走进别人的情感世界”一句可知，这是一种“感同身受”的现象，只有 A 项的“同情”与此相符。

50. 【解析】C。A 项，文段中“海洋浮游植物必须要从海水中汲取铁物质”无法推出 A 项，且“深海浮游植物”与“海洋浮游植物”的说法不符。B 项，由文段“因此风尘……（如高纬度海域）来说”一句可知，

“低纬度地区”说法有误，应为“高纬度地区”。C项，由文段“这种补给对于浮游植物的生长具有很大的促进作用”一句可知，C项说法与原文相符，当选。D项，由文段“海水中的铁主要来自河流中的悬浮质，然而这些含铁悬浮质大多都在近海地区沉积下来”一句可知，“深海地区”说法有误，应为“近海地区”。

51. 【解析】C。文段首先介绍了超细颗粒功能制备机设计原理：粉碎颗粒、分级颗粒、捏合多种性能。然后进一步介绍了超细颗粒功能制备机在实际运用中存在的问题以及解决方法。C项符合文意，当选。

52. 【解析】A。②③④三句中分别出现“心脏”、“治愈……‘心脏病’”和“心脏病”。根据叙事逻辑，应先介绍“心脏”，再介绍“心脏病”，最终确定“治愈‘心脏病’”的方法。因此，②句“心脏”应排在④句“心脏病”、③句“治愈心脏病”之前，只有A项符合，当选。

53. 【解析】D。“生态”的概念比“生态红线”要大。根据叙事逻辑，应先介绍“生态”大概念，再引入“生态红线”小概念，因此⑤句应在②句之前，排除A、B两项。由①句中“因此”可知，此句是对生态红线问题的结论性陈述，应放在句尾作总结，排除C项，D项正确。

54. 【解析】C。前文主要介绍的是“移植物抗宿主病”的发病原因。由文段中“而当受血者与供血者有血缘关系时……导致发病”一句可知，直系亲属之间相互献血可能导致疾病，即为防止患上“移植物抗宿主病”，直系亲属之间不能相互献血，C项正确，当选。

55. 【解析】A。“文如其人”指文章的风格同作者的性格特点相似。“文以载道”指文章是为了说明道理，弘扬精神的。“知人论世”原指了解一个人并研究他所处的时代背景。现也指鉴别人物的好坏，议论世事的得失。“诗以言志”用诗来表达自己的志向和决心。由文段中“西方……一部作品……和作者无关，然而……不适用于中国传统文学”、“社会价值体系对文学家的人格有较高的要求”、“坚持‘德艺双馨’的文艺评论原则”等可知，文段说的是“文章”和“人格”之间的关系，“文如其人”符合题意，当选。

56. 【解析】B。文段由某亲子节目的核心观众群女性观众占比近2/3，联想到父亲缺席对孩子的教育；接着由“事实上”指出，这种“缺席”同样发生在母亲身上。因此文段意在说明父母对孩子的教育的缺失，B项表述与之相符，当选。A项为干扰项，“亲情教育”是指把亲情、友情教育融为一体的品德教育和情操教育，而文段说的是父亲和母亲在家庭生活中的缺位，并非“亲情教育”的缺失。

57. 【解析】B。由文段“在众所周知的框架内思考……创造力才是最强的”可知，作者的观点是框架内的思维往往会更有助于创新，B项正确，当选。

58. 【解析】C。文段的结论是：“这些基础研究成果，其科学价值是无法估量的，绝不是用‘有用没用’这样的简单标准就能衡量的。”结论阐述的是用“有用没有”这样功利性的标准来衡量基础研究成果是不正确的，C项与之相符，当选。D项是干扰项，文段结论中强调的是“基础研究成果”，而不是广义的“科学价值”，排除。

59. 【解析】D。文段先指出“新闻是客观的报道，评论是主观的判断”，接着指出“这决定了评论永远只能跟在新闻的后面……不能作出超越新闻事实的判断”，这说明评论虽然有主观性，但它只能基于新闻而不能超越新闻。D项与之相符，当选。

60. 【解析】B。文段先说从整条产业链来看，中国奶粉业的困境是上游小农经济的困境，接下来论述传统的畜牧模式已经成为中国奶粉发展最大的掣肘，最后进一步指出想要保障有质量的奶源，需要改变目前的生产模式，然而变革生产模式将要面临比恢复奶粉信用还高的难度。因此，文段意在说明中国奶粉业从生产模式上变革困难重重，B项正确，当选。A项是干扰项，由“回溯整条产业链，中国奶粉业的困境是上游小农经济

的困境”一句可知，文段强调的是产业链上游的困境，而不是整个产业链布局的问题。C、D 两项不是文段阐述的重点，排除。

61. 【解析】A。当未入党的 15 人都是女性，即 30 名男性都是党员时，任选一人为男性党员的概率最大。此时任选一人为男性党员的概率为 $\frac{30}{50} = \frac{3}{5}$ ，A 项正确。

62. 【解析】B。去甲厂实习的人数占 32%，去乙厂实习的人数占 24%，因此去丙厂实习的人数占总人数的 $1-32\%-24\%=44\%$ ，去丙厂的人数比去甲厂的人数多 $44\%-32\%=12\%$ 。去甲厂实习的比例比去乙厂的比例多 $32\%-24\%=8\%$ ，对应的人数为 6 人，因此去丙厂的人数比去甲厂的人数多 $6 \div 8\% \times 12\% = 9$ （人）。

63. 【解析】D。设每台收割机每天的工作效率为 1，则工作总量为 36×14 ，7 天后剩下的工作量为 36×7 ，由 $36+4=40$ （台）收割机完成。由于每台收割机效率提高 5%，因此割完所有麦子还需要 $(36 \times 7) \div [40 \times (1+5\%)] = 6$ （天）。

64. 【解析】B。根据题干条件“小王的哥哥比小王大 2 岁，比小李大 5 岁”可知，小王比小李大 3 岁，只有 B 项符合，当选。

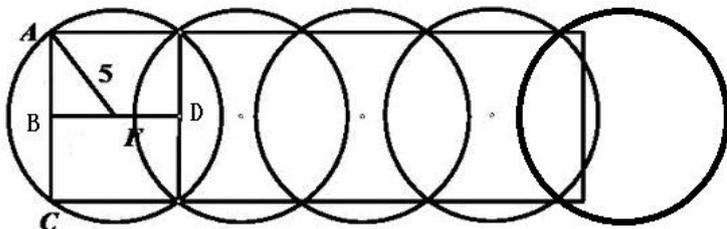
65. 【解析】D。设使用搜索引擎获取信息的调查对象构成集合 A，从官方网站获取信息的调查对象构成集合 B，从社交网站获取信息的调查对象构成集合 C，则有 $A=179$ ， $B=146$ ， $C=246$ ， $A \cap B \cap C=115$ ， $A \cap B + B \cap C + A \cap C = 24 + 115 \times 3 = 369$ ，至少使用一种方式的人数为 $A \cup B \cup C = 179 + 146 + 246 - 369 + 115 = 317$ ，收回问卷数为 $317 + 52 = 369$ ，发放问卷数为 $369 \div 90\% = 410$ 。

66. 【解析】D。如图所示，需要粉刷的面积为 $2^2 \times 4 + 2^2 - 1^2 + 1^2 \times 5 = 24$ （平方米）。

67. 【解析】C。根据题意，种植方法是：每边 6 棵松树和 3 棵柏树。先把松树分别栽到道路的两边，然后把柏树插空进去，共有 $C_5^3 \times C_5^3 = 100$ （种）种植方法。

68. 【解析】C。满足刚好发出 9 升油的方式有：①选 1 桶 5 升装： $5+2 \times 2$ ， $5+2+1 \times 2$ ， $5+1 \times 4$ 共 3 种。②不选 5 升装，选 2 升装和 1 升装： $2 \times 3+1 \times 3$ ， $2 \times 2+1 \times 5$ ， $2 \times 1+1 \times 7$ 共 3 种。因此共有 $3+3=6$ （种）方式。

69. 【解析】C。如下图所示，当哨塔的监视区域以下图方式覆盖时，需要的哨塔数量最少。其中，F 是哨塔的设置点，AF 长度为监视半径，即 5 公里；AB 长度为宽度的一半，即 4 公里。根据勾股定理，BF 长度为 3 公里，则 BD 长度为 6 公里。因此，每个哨塔可监视一个长 8 公里，宽 6 公里的矩形区域。 $25 \div 6 = 4 \cdots 1$ ，因此需要至少 5 个哨塔才能保证整个区域内的每个角落都能被监视到。



70. 【解析】A。设资金需求为 12，由“总投资额比项目的资金需求高 $\frac{1}{3}$ ”可知，四人投资额为 $12 \times (1 + \frac{1}{3})$

$= 16$ 。由“丁撤资后，剩下三人的投资额之和比项目的资金需求低 $\frac{1}{12}$ ”可知，资金减少了 $12 \times (\frac{1}{3} + \frac{1}{12}) = 5$ 。

由“丙的投资额是丁的 60%”可知，丙的投资额为 $5 \times 60\% = 3$ ，则甲、乙、丙三人的投资额为 $16 - 5 = 11$ 。由“甲

的投资额比乙、丙二人的投资额之和 20%”可知，甲的投资额与乙、丙二人投资额之和的比例为 $(1+20\%) : 1 = 6 : 5$ ，则乙、丙二人的投资额之和为 $11 \div (6+5) \times 5 = 5$ 。因此，乙的投资额为 $5-3=2$ ，占项目资金需求的 $\frac{2}{12} = \frac{1}{6}$ 。

71. 【解析】D。由“乙和丙的客房号之和是四个人里任意二人的房号和中最大的”可推出，乙、丙的房间在甲、丁的右边；再由“甲和乙两人的客房中间隔了其他两间客房”可推出，甲只能在 1211 或 1213。

假设甲在 1211，则乙在 1217。由“丁的客房与甲相邻且不与乙、丙相邻”可知，丁在 1213，丙在 1219，则空着的房间是 1215。如下图所示：

甲 1211	丁 1213	1215	乙 1217	丙 1219
-----------	-----------	------	-----------	-----------

假设甲在 1213，则乙在 1219。由“丁的客房与甲相邻且不与乙、丙相邻”可知，丁在 1211，丙在 1215 或 1217，则空着的房间是 1217 或 1215。如下图所示：

丁 1211	甲 1213	1215	1217	乙 1219
-----------	-----------	------	------	-----------

综上，空着的房间是 1215 或 1217。对照选项，只有 D 项正确。

72. 【解析】B。假设乙和甲同地点起跑，那么乙第一次追上甲时，两人跑动距离相等；乙第二次追上甲时，比甲多跑了一圈即 400 米。而题干中，乙第二次追上甲时只多跑了 250 米，说明两人出发地相隔 $400-250=150$ （米）。

73. 【解析】A。五家公司，每家公司在每项业务中的中标概率都为 $\frac{1}{5}$ ，则 3 项业务由同一家公司中标的概率为 $\left(\frac{1}{5}\right)^3 \times 5 = \frac{1}{25}$ 。

74. 【解析】C。根据题意，巡查甲、乙、丙三个机房的周期分别为 3 天、5 天和 8 天。则剩下 30 天中，巡查甲机房 $30 \div 3 = 10$ （次），巡查乙机房 $30 \div 5 = 6$ （次），巡查丙机房 $30 \div 8 = 3 \cdots 2$ 取整即 3 次，同时巡查甲、乙机房 $30 \div (3 \times 5) = 2$ （次），同时巡查甲、丙机房 $30 \div (3 \times 8) = 1 \cdots 6$ 取整即 1 次，没有同时巡查乙、丙机房，也没有同时巡查三个机房。因此，小刘需要检查机房的天数为 $10+6+3-2-1=16$ （天），不用做机房的巡检工作的天数为 $30-16=14$ （天）。

75. 【解析】B。由于每名学生的门票和午餐费为 40 元，因此平均每名学生的春游费用的增加和减少直接受车辆租金影响。人数每增加 10 人时，需增加一辆车，图形中有一个人均费用最少的点，而后再加一人时人均费用最高，曲线会陡然增高，只有 B 项符合规律，当选。

76. 【解析】D。圆圈每次逆时针移动两格，线条的端点在中间的四个方格中每次顺时针移动一格。只有 D 项满足此规律，当选。

77. 【解析】B。第一组立体图形中，第一个立体图形减去第二个立体图形得到第三个立体图形。第二组立体图形也应满足此规律，观察选项，只有 B 项符合。

78. 【解析】D。每行第一个图形顺时针旋转 90 度后与第二个图形叠加，去同存异得到第三个图形。

79. 【解析】A。D 项立体图形中正面的梯形，与展开图形中最上方的一个面中梯形形状一致，但却是该面中梯形的翻转图形，并不能由旋转得到，因此两个面不一致，排除 D 项。B 项右侧面中的小三角形应在右

下角。C项正面应是由展开图中最右侧的一个面逆时针旋转90度得到。因此A项正确。

80. 【解析】C。A、B、D三个图形均可能是该多面体的截面，如下图所示。C项不可能是该多面体的截面，当选。

81. 【解析】B。①④⑤图形都有封闭区域；②③⑥图形都没有封闭区域。

82. 【解析】A。①③④中圆圈都靠近多边形的最长边；②⑤⑥中圆圈都靠近多边形的最短边。

83. 【解析】C。图形①②⑥各有四个奇顶点（内部线条的端点视为顶点是1），都可两笔画成；图形③⑤有两个奇顶点、图形④没有奇顶点，都可一笔画成。

84. 【解析】D。①②⑤图形都有三条对称轴；③④⑥图形都只有一条对称轴。

85. 【解析】B。①③④中阴影都是直角三角形；②⑤⑥中阴影都是锐角三角形。

86. 【解析】A。垂直绿化的定义要点是：（1）攀援植物；（2）向空中生长；（3）利用空气和阳光提高绿化的效率。A项符合定义，当选。B项松树不是攀援植物，不符合定义（1）。C项从“匍匐”可以看出，巴根草并非向空中生长，不符合定义（2）。D项没有说明植物种类和植物生长方式，不符合定义（1）（2）。

87. 【解析】D。“比”的关键信息是：类比。D项中，手和柔荑、皮肤和凝脂、领（脖子）和螭蛭、齿和瓠犀都是在两种事物间进行类比，符合定义，当选。

88. 【解析】B。顶尖效应的关键信息是：由于发展不平衡，效率较高组织对效率较低组织的存在构成破坏或抑制。A项属于顶尖效应，但题干所问是避免顶尖效应，排除。B项对中小企业的扶持和对垄断企业的调控属于避免顶尖效应的手段，正确，当选。C、D两项不存在效率较高的组织或个人对效率较低的组织或个人的破坏或抑制，排除。

89. 【解析】C。正惩罚的定义要点是：（1）个体发出某种行为；（2）引发外部对其行为的某种反应；（3）导致令该个体不愉快的后果；（4）个体今后发出此行为的可能性降低。A项不符合（1）（3）。B项不符合（1）（3）（4）。C项符合定义所有要点，当选。D项不符合（3）（4）。

90. 【解析】C。疑罪从无原则的定义要点是：（1）适应刑法，即必须是刑事案件；（2）既不能证明被告人有罪又不能证明被告人无罪；（3）推定被告人无罪。A项中赵六被证明从来不使用网络，所以可证明被告人无罪，不符合定义（2）。B项由“法庭建议庭外和解”可知，该案件并非刑事案件（刑事案件不存在庭外和解情况），因此不符合定义（1）。C选项符合所有定义要点，当选。D项属于民事案件，不符合定义（1）。

91. 【解析】B。隐域性的定义要点是：①自然地理现象；②受到局部的地形、水文、土壤等因素的影响；③使地带性分布规律不鲜明，使自然环境变得更复杂更多样。A项中“六月飞雪”是小说中的虚构现象，不是地理现象，不符合定义要点①。B项中“月牙泉”是沙漠当中的奇妙景观，是由于特殊的自然环境导致的复杂性和多样性，符合所有定义要点，当选。C项是气候现象，不符合定义要点①。D项中的“大沙漠”是按地带性规律分布的，不符合定义要点③。

92. 【解析】B。根据题干对甑的描述，由“带盖”可排除A、C两项；由“广肩，大腹”可排除D项。因此B项正确。

93. 【解析】C。垂直搜索引擎的定义要点是：①针对某一个行业；②专业搜索引擎；③网页资源的信息整合。A项并非针对某一行业，也未提及搜索，不符合①②。B项是网站内部某个信息的查询，不是针对某一行业，也未涉及到信息整合，不符合①③。C项符合所有定义要点，当选。D项属于网站内部搜索，不是针对某一个行业，并且整合的是图书实体资源信息而非网页资源信息，不符合①③。

94. 【解析】B。“概念的内涵和外延的反变关系”这一定义的关键信息为：外延越大，内涵越少；外延越

小，内涵越多；内涵越多，外延越小；内涵越少，外延越大。A项最高审判机关和最高人民法院是全同关系。C项的内涵在减小，外延没有增大。D项中国人和文学家是交叉关系，均不符合定义的关键信息。B项符合概念的内涵和外延的反变关系的定义。

95. 【解析】A。时间知觉的关键点在于对客观事物延续性与顺序性的感知，时间知觉的信息可来自内部，也可来自外部。B项“三更”、“五更”是外部信息的计时。C项“阴晴圆缺”属于外部信息的宇宙的周期性变化。D项“月出”是月亮出来的意思，可以看做是外部信息的宇宙的周期性变化。B、C、D三项都包含了时间知觉信息。A项“东边日出”是“东边阳光灿烂”的意思，不能体现时间信息，当选。

96. 【解析】D。馒头的原材料是小麦，布鞋的原材料是棉花。

97. 【解析】C。八卦包含“乾坤坎艮震巽离兑”，五音包含“宫商角徵羽”。

98. 【解析】D。全同关系。四季就是春夏秋冬，四方就是东南西北。

99. 【解析】A。深入与浅尝辄止为反义词关系，疏远与形影不离为反义词关系。

100. 【解析】A。音符构成了乐谱，五线谱是乐谱的一种；笔画构成了汉字，金文是汉字的一种。

101. 【解析】C。必要条件关系。开支大于收入是产生经济赤字的必要条件；售价大于进价是产生销售利润的必要条件。

102. 【解析】B。鸳鸯和凤凰都有雄雌之分，鸳为雄，鸯为雌；凤为雌，凰为雄。B项中，经纬和阡陌都有纵横之分，经为纵，纬为横；阡为纵，陌为横，与题干对应正确，当选。

103. 【解析】A。铁匠用火炉锻造镰刀，医学家用试管制作药剂。

104. 【解析】D。存折和银行卡有同样的作用，栅栏和围墙也有同样的作用。

105. 【解析】B。七寸比喻要害，眉目比喻头绪。

106. 【解析】A。B项“过度饮用橙汁”、C项“白血病患儿的橙汁饮用量小”、D项“成熟并避光保存的橙子最有功效”在题干中都找不到依据，属于无关项。由题干中“根据研究结果，橙汁的生物效应在很大程度上受到其成分的影响”一句可知，橙汁的生物效应并不相同，可推出其防癌功效并不相同，因此A项正确。

107. 【解析】C。科学家通过恐鸟的骨骼化石中的DNA中的碱基对序列半衰期时间短，得出结论无法利用古代DNA再造恐龙。C项环境因素会影响DNA等遗传物质的衰变速率，意味着恐鸟的半衰期虽然在一定条件下有15.8万年，但是环境因素可能使得半衰期更长，这说明利用古代DNA再造恐龙是有可能的，反驳了科学家的观点，当选。A项是无关项。B、D两项中“受到人类DNA的‘污染’”、“碱基对序列排列顺序不同”都与DNA中的碱基对序列半衰期时间长短无关，无法反驳科学家的观点。

108. 【解析】D。题干的结论是：在邮件中插入GIF动态图片，更能吸引用户的目光，增加用户的点击率。A项“个性化营销邮件”与结论中“在邮件中插入GIF动态图片”概念不同，属于无关项。B、C两项反驳了题干结论，属于削弱项。D项通过补充加强结论所需要的其他论据的方式，加强了题干的论证，当选。

109. 【解析】B。已知饭店、旅馆、书店、火车站分别位于东南西北四个方向上，由书店在饭店的东北方可知，书店和饭店的位置有两种可能：①书店位于北方、饭店位于西方；②书店位于东方、饭店位于南方。再由饭店在火车站的西北方可知①正确，则火车站位于南方，B项正确。



110. 【解析】C。题干中通过新型技术充电快得出这种技术装置将会替代传统电池的结论。A、B、D 三项都是超级电容器相对于传统电池的优势，可以支持结论。C 项为无关项，无法支持结论，当选。

111. 【解析】D。题干的结论是“台风将不能聚集足够的能量，从而有效阻止台风的前进”，论据是“向空中喷洒海水水滴会增加台风形成区域上空云层对日光的反射”。论据和结论之间缺乏关联，要使结论成立，需要在“增加日光的反射”和“台风将不能聚集足够的能量”之间搭桥。D 项说明，台风前进的动力来源于日光照射海水表面所产生的热量，而“增加日光的反射”可以使照射到海水表面的日光减少，从而减少台风获得的能量，阻止台风前进。A、B、C 三项都与题干结论无关，排除。

112. 【解析】C。A 项有一定的解释作用，按照 A 项解释，其市场份额应与调整前持平而不是下降，因此 A 项无法解释上述现象，排除。

B 项，再次购买的家庭所占市场的份额并未明确，不一定影响到该电视机的市场份额，因此不能解释上述现象，排除。

C 项说明消费者会认为价格高，产品质量就高，价低则质量低。而题干已说明“产品质量成为消费者考虑的首要因素”，因此，降低了产品的价格，人们就会认为其质量也会降低，从而减少购买。这很好地解释了题干中矛盾的现象，当选。

D 项指出其他厂家也调整了产品的价格，但无法看出调整后的质量和价格谁占优势，因此无法解释上述现象，排除。

113. 【解析】B。题干指出当城市病严重到一定程度时，大城市的吸引力会下降，城市病将减轻。B 项指出大城市的公共服务有不可替代性，因此大城市的吸引力并不会下降，削弱了题干观点，当选。A、C 两项为无关项，D 项为支持项，均排除。

114. 【解析】A。题干的论点是：你可能想先听坏消息。论据是：新的研究表明（是这样）。要反驳上述论证，可以补充相反的论据。A 项说明结论跟开场白无关，而是跟消息发布者有关，即通过补充反驳论据的方式削弱了题干论证。B 项中“先说”与论点中的“想先听”无关。C 项中“人们对消息的感觉”与 D 项中“焦虑”均与题干论证无关。因此 A 项正确。

115. 【解析】D。代入法求解。代入 A 项，不能排除 T 教练在今年或 4 年前执教过丁队的可能性，因此 A 项表述与题干所给条件不矛盾。

代入 B 项，“N 教练去年曾执教丁队”与题干所给条件“过去 4 年间，丁队在 N 教练的指导下”相符，因此 B 项表述与题干所给条件不矛盾。

代入 C 项，题干提及丁队曾在过去 4 年中每隔一年夺得该项桂冠，但没有提及其他年份的联赛冠军归属，因此 C 项表述与题干所给条件不矛盾。

代入 D 项，由题干中“过去 4 年间，丁队在 N 教练的指导下，每隔一年都能夺得该项桂冠，而去年丁队

没有夺冠”一句可知，丁队去年没有夺冠，则去年必前冠，因此D项表述与题干所给条件矛盾，当选。

116. 【解析】C。所求为 $\frac{3224}{2187}-1$ 。观察发现各选项首位数字均不相同，考虑利用首数法进行求解

$\frac{3224}{2187}-1 \approx \frac{3200}{2200}-1 = \frac{5}{11} \approx 4*.*\%$ ，可知C项正确。

117. 【解析】B。2013年城镇居民人均可支配收入各季度之和约为 $7427+6222+6520+6786 \approx 7400+6200+6500+6800=26900$ （元），2012年城镇居民人均可支配收入各季度之和约为 $6796+5712+5918+6138 \approx 6800+5700+5900+6100=24500$ （元）。两者相差2千多元，B项正确，当选。

118. 【解析】D。图中可以看出，农村居民人均现金收入最高在2013年4季度，城镇居民人均可支配收入最高在2014年1季度。D项正确，当选。

119. 【解析】C。农村居民年人均现金收入超过1万元，需要平均每季度超过2500元。观察图表，2013年各季度中，有3个季度大幅超过了2500元。而其余两个年份不能满足要求，因此C项正确。

120. 【解析】A。A项：观察图形可知2013年各季度农村居民人均现金收入均同比增加，该项说法正确，当选。

B项：2013年4季度城镇人均可支配收入同比增速为 $\frac{6786}{6138}-1$ ，环比增速为 $\frac{6786}{6520}-1$ ，显然同比增速大于环比增速，可知该项说法错误。

C项：2013年1季度城镇居民人均可支配收入环比增长了 $\frac{7427}{6138}-1 \approx \frac{7400}{6100}-1 = \frac{13}{61} \approx 20\% < 30\%$ ，可知该项说法错误。

D项：2013年下半年农村居民人均现金收入比上半年多约 $(2810+3356)-(2871+1947) \approx 3356-1947 \approx 1400 < 2000$ （元），可知该项说法错误。

121. 【解析】D。 $37864 \div 3.7\% > 100$ （万亿元），D项正确。

122. 【解析】A。全国工业企业的税金和利润增速没有直接给出，根据资料首句中“主营业务收入37864亿元，税金1680亿元，利润2080亿元，分别增长19.1%，19.4%，26.4%，分别高出全国7.9，8.4，14.2个百分点”可以得出：全国工业企业的税金和利润增速分别为 $19.4\% - 8.4\% = 11\%$ ， $26.4\% - 14.2\% = 12.2\%$ 。因此全国的税金增速比利润增速低 $12.2 - 11 = 1.2$ （个）百分点。

123. 【解析】B。由文字资料可得，行业利润增速从高到低正确排序为：建材行业（51.6%）、石化行业（38.1%）、机械行业（23.8%），B项正确。

124. 【解析】D。根据资料，只能求出全国工业企业利润的增长率，并不能得出全国工业企业利润总额，A项无法推出。资料给出了机械行业的主营业务，但只给出了船舶行业利润增长率，没有给出船舶行业的主营业务收入，B项无法推出。资料只给出了橡胶塑料行业的利润率，C项无法推出。资料给出了百户重点企业主营业务收入、税金、利润分别增长10.2%、11.1%、20.8%，分别占全省工业的29.5%、51%、27.6%。又给出了“2013年，某省工业企业全年实现主营业务收入37864亿元，税金1680亿元，利润2080亿元”，而“利润率=利润÷（收入-利润）”，因此D项可以推出，当选。

125. 【解析】C。A项错误，由“食品（含烟草）实现主营业务收入6359亿元，增长20.8%，增速同比放缓9.2个百分点”可得，2012年该省食品（含烟草）行业主营业务收入同比增速为 $20.8\% + 9.2\% = 30\%$ 。

B项错误，2012年该省工业企业税金总额中，汽车行业所占比重为：

$$225.3 \div (1+50\%) \div [1680 \div (1+19.4\%)] = \frac{225.3}{1680} \times \frac{1.194}{1.5} < \frac{252}{1680} = 0.15。$$

C项正确，由“建材行业实现主营业务收入2412亿元，增长27.1%；实现利润167.2亿元，增长51.6%”

可知，2013年销售利润率为 $\frac{167.2}{2412}$ ，2012年的销售利润率为 $\frac{167.2 \div (1+51.6\%)}{2412 \div (1+27.1\%)} = \frac{167.2}{2412} \times \frac{1.271}{1.516} < \frac{167.2}{2412}$ 。

D项错误，由“石油加工业净亏损0.2亿元，同比减亏13.6亿元”可知，2012年该省石油加工业净亏损 $13.6+0.2=13.8$ （亿元）。

126. 【解析】B。比重为 $(4141+2649.3+2429.5) \div 13254 \approx 9 \div 13 \approx 70\%$ ，B项最接近，当选。

127. 【解析】A。东北地区副省级城市包括哈尔滨、长春、沈阳、大连，即所给四个选项。A项大连四项软件业务收入之和明显高于其他三个城市，当选。

128. 【解析】D。D项副省级城市IC设计业务收入之和为108.6亿元，明显小于国家IC设计业务收入之和405.1亿元，当选。

129. 【解析】A。信息技术咨询服务收入同比增速最快的副省级城市是青岛，该项收入为63.26亿元；增速最慢的是哈尔滨，该项收入为3.02亿元。 $63.26 \div 3.02 \approx 21$ ，A项正确。

130. 【解析】B。A项错误，广州市嵌入式系统软件完成收入未排进前三。

B项正确，由表格数据可以看出，武汉市的四项业务收入增速均高于副省级城市平均水平。

C项错误，深圳市IC设计业务收入为6.95亿元，副省级城市该项业务收入的平均水平为 $108.6 \div 15 > 105 \div 15 = 7$ 。

D项错误，数据处理和运营服务收入最高的副省级城市是杭州，嵌入式系统软件收入最高的副省级城市是深圳。

131. 【解析】C。2013年末全国群众文化机构数量同比增长 $\frac{384}{44260-384} < \frac{384}{38400} = 1\%$ ，比1%略小，C项与之最接近，当选。

132. 【解析】D。月均演出场次为 $151300 \div 6022 \div 12 \approx 150 \div 6 \div 12 \approx 2$ （场）。

133. 【解析】A。展览、文艺活动、公益性讲座、训练班的平均每次活动参加人数分别为：

$$\frac{9245}{13.82} \approx \frac{9800}{14} = 700; \frac{31379}{74.06} \approx \frac{3200}{8} = 400; \frac{441}{2.36} \approx 200; \frac{3105}{39.08} \approx 100。因此A项正确。$$

134. 【解析】B。直接相邻两年之间人均建筑面积的差值，08、09、10、11四个年份均比前一年高约20，这四个年份的增速超过了10%，B项正确。

135. 【解析】C。A项，2013年文艺活动参加人数为31379，公益性讲座参加人数为441， $\frac{31379}{441} > 70$ ，错误。

B项，由“年末群众文化机构从业人员164355人，比上年末增加8127人”可得，2012年末的人数为 $164355 - 8127 < 160000$ ，错误。

C项，2013年全国平均每万人群众文化设施建筑面积为249.1平方米，是2006年平均每万人群众文化设施建筑面积123.5平方米的约2倍，即翻了一番，正确。

验证D项，2013年乡镇文化站占群众文化机构总数的比重为 $\frac{34343}{44260}$ ，2012年比重为 $\frac{34343-242}{44260-384}$ ，前

者明显小于后者，错误。