

2017 年黑龙江公务员考试行测真题及答案解析

公考通网校

www.chinaexam.org



公考通 APP



微信公众平台

2017年黑龙江公务员考试行测真题及答案解析

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. 下列我国的世界遗产不属于多省联合申遗的是：

- A 土司遗址
- B 丝绸之路
- C 中国丹霞
- D 大足石刻

2. 下列行为属于公民正确行使法定权利的是：

- ① 陈某向有关部门举报公交站旁的诈骗团伙
- ② 林某将朋友送给他的手表又送给他的弟弟
- ③ 张某在妻子中止妊娠后第四个月起诉离婚
- ④ 吴某应聘时因受到用人单位性别歧视而起诉至法院

- A ①②③
- B ①②④
- C ②③④
- D ①③④

3. 下列关于中国古代四大美女的说法正确的是：

- A “云想衣裳花想容”是形容杨玉环眉毛的诗句
- B “王允巧施连环计”与“羞花”讲的是貂蝉的故事
- C “闭月”所形容的美女生活在崇尚“以肥为美”的时代
- D “沉鱼”讲的是王昭君的故事，“落雁”讲的是西施的故事

4. 磁共振成像系统（MRI）不可能对人体造成下列哪一伤害：

- A 强静磁场
- B 随时间变化的梯度场
- C 射频场导致热效应
- D 对人体的高能辐射

5. 下列关于“海上丝绸之路”的说法错误的是：

- A 是陆上丝绸之路的一种补充形式
- B 是意大利人马可·波罗回国所走之路
- C 始于秦汉，繁荣于唐宋，衰落于明清

D 是古代中外贸易和对外交往的海上通道

6. 下列诗句中没有传达出幸福感的是:

A 却看妻子愁何在, 漫卷诗书喜欲狂

B 两岸猿声啼不住, 轻舟已过万重山

C 枝上柳绵吹又少, 天涯何处无芳草

D 春风得意马蹄疾, 一日看尽长安花

7. 近年来, 粉尘爆炸事件屡见不鲜。下列粉尘中不容易引起爆炸的是:

A 肥皂粉

B 水泥粉

C 面粉

D 奶粉

8. 王某将自家三层楼房的承建工程承包给没有施工资质的包工头李某。双方合同约定, 李某“包工不包料”, 在施工过程中产生的一切责任由李某承担。李某找来邻居张某帮工, 工资 100 元/天。施工过程中脚手架倒塌, 将在地面上递砖块的张某压成重伤。张某要求包工头李某赔偿医药费、误工费等。李某不肯, 双方闹至法院。那么, 下列说法正确的是:

A 李某承担全部责任

B 王某、李某、张某都要承担责任

C 李某、张某承担责任, 王某没有责任

D 王某、李某承担责任, 张某没有责任

9. 下列言行体现公民没有自觉履行法定义务的是:

① “听说你养母病了?” “与我无关, 我是被收养的。”

② “听说你生父病了?” “与我无关, 我已经被叔叔收养了。”

③ “爸, 大学催缴学杂费了。” “你都成年了, 自己挣钱交去。”

④ “爸, 小学催缴生活费了。” “我与你妈离婚了, 找她要去。”

A ①③

B ①④

C ②③

D ②④

10. 对着电视画面拍照, 应关闭照相机闪光灯和室内照明灯, 这样照出的照片画面更清晰。这是因为:

A 闪光灯和照明灯在电视屏上的反射光会干扰电视画面的透射光

B 闪光灯和照明灯在电视屏上的反射光会干扰电视画面的散射光

- C 闪光灯和照明灯在电视屏上的透射光会干扰电视画面的散射光
D 闪光灯和照明灯在电视屏上的透射光会干扰电视画面的反射光

11. 下列哪两种疾病是由细菌引起的:

- A 手足口病、狂犬病
B 麻疹、腮腺炎
C 肺结核、破伤风
D 非典型肺炎、水痘

12. 香烟点燃后, 所产生的能减低红血球将氧输送到全身的成分是:

- A 焦油
B 一氧化碳
C 苯丙芘
D 尼古丁

13. 《黄帝内经》深受诸子百家学术思想的影响, 其中有这么一段话: “心者, 君主之官也, 神明出焉。肺者, 相傅之官, 治节出焉。肝者, 将军之官, 谋虑出焉。胆者, 中正之官, 决断出焉。膻中者, 臣使之官, 喜乐出焉。” 这段论述受到下列哪一学派思想的影响:

- A 儒家
B 道家
C 法家
D 墨家

14. 下列关于生活常识的表述错误的是:

- A. 水在真空中会先沸腾后结冰
B. 颜色深的汽车隔热膜, 隔热效果好
C. 纯水 (只有水分子) 在 0°C 时不会结冰
D. 天凉时, 湿润的地方比干旱的地方使人觉得更冷

15. “云母屏风烛影深, 长河渐落晓星沉” 描写的是一天之中的哪一时段:

- A 黄昏
B 夜半
C 黎明
D 午后

16. 下列关于胎儿与母体关系的表述错误的是:

- A 胎儿与母体具有不同的遗传物质

- B 胎儿与母体的血液通过脐带相通
- C 胎儿在母体中的发育场所是子宫
- D 胎儿与母体通过胎盘进行物质交换

17. 人们常用“杏林春暖”、“杏林满园”、“誉满杏林”来赞扬医生的精湛医术和高尚医德，“杏林”典出下列哪一医家：

- A 张仲景
- B 华佗
- C 董奉
- D 扁鹊

18. 某高校拟结合 9 月份我国通行的节日、纪念日举办校园文化系列活动，下列哪些主题会出现在当月的活动项目计划中：

- ①学习国防知识，增强国防观念
- ②缅怀抗战先烈，弘扬抗战精神
- ③吾爱吾师，感念师恩
- ④节约粮食，从我做起
- ⑤口腔健康，全身健康

- A②③④⑤
- B①②③⑤
- C①③④⑤
- D①②④⑤

19. 下列说法错误的是：

- A2016 年里约热内卢举办了第 31 届夏季奥林匹克运动会
- B 河北张家口具有 2022 年第 24 届冬季奥运会的主办资格
- C 动漫人物铁臂阿童木出任东京申奥特殊大使开创了先河
- D 北京是目前唯一获得夏季奥运会和冬季奥运会举办权的城市

20. 下列关于世界古代文明的说法正确的是：

- A《理想国》的作者是古希腊哲学家苏格拉底
- B 古代埃及人建造的胡夫金字塔是世界上现存规模最大的金字塔
- C 公元 1 世纪前后，罗马帝国分裂为东罗马帝国和西罗马帝国
- D 世界四大文明古国是指古代埃及、古代希腊、古代印度和古代中国

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. 中国绘画是以庄子哲学为精神宗旨的，其最高境界是在人与对象的双重自然状态下实现物我浑融，《庄子·田子方》载，宋文君招试画师，应试者皆，
唯有一后至者，“解衣盘礴赢”，任性自然地投身于画作。宋元君称此人为“真画者”。所谓“真画者”，指的是突破规范束缚而进入自由率真的创作状态的画家。这是庄子为后世中国画家塑造的模范。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 循规蹈矩
- B 墨守成规
- C 按部就班
- D 循规拘礼

22. 虽然虚拟博物馆如雨后春笋般涌现，但博物馆管理人员依然相信这对实体博物馆而言是机遇，而非冲击。“比如举世闻名的艺术作品《蒙娜丽莎》，一些 3D 复制品可能将画作精细到连脸部细纹都能看得一清二楚，但大家还是
地涌入卢浮宫，因为即使复制出一模一样的《蒙娜丽莎》，博物馆里那种神圣、庄严的感觉还是无法复制。”管理人员如是说。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 欢呼雀跃
- B 如痴如狂
- C 情有独钟
- D 欣喜若狂

23. 20 世纪 90 年代，有人
传统书信将被新兴的通信方式取代。然而我们惊奇地发现，传统的纸质书信依然健康发展，与电子通信方式
，在当下生活中发挥着重要的作用。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 坦言 并驾齐驱
- B 预言 并行不悖
- C 断言 相向而行
- D 妄言 背道而驰

24. 汛期恶劣的环境，让查找堤坝渗漏部位和渗漏入、出水口变得极为困难。而如能及时对管涌渗漏进行快速
，确定其具体位置、形状，采取相应有效措施，就能够
洪灾中可能发生的溃坝风险。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 监测 避让

B 检测 规避

C 防堵 回避

D 封堵 避免

25. 良好的生态环境，是最公平的公共产品，是最_____的民生福祉，当前，我国资源约束_____，环境污染严重，生态系统退化的问题十分严峻，人民群众对清新空气、干净饮水、安全食品、优美环境的要求越来越强烈。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

A 普遍 不力

B 重要 紧张

C 关键 不够

D 普惠 趋紧

26. 在动画片的题材中，童话、神话、民间故事占了很大的比例，就是因为这些题材都是带有浓厚幻想色彩的_____故事，具有鲜明的_____、假定与象征的因素，神奇虚幻的故事借助动画的假定性不仅可以得到淋漓尽致的表现，而且动画艺术的特征也能够得以充分发挥。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

A 虚构 寓意

B 虚幻 含义

C 虚假 含意

D 虚拟 喻义

27. DNA 分子是怎样被用作纳米世界建筑材料的呢？打个比方，我们在宏观世界所采用的建筑材料通常可分为柔性材料（如钢筋）和刚性材料（如砖块），前者决定结构的_____性，后者决定结构的_____性，两者结合成形态各异而又稳固的结构。类似地，可利用 DNA 单链的“柔性”与双链的“刚性”，通过设计使单双链结合、刚柔相济，构造出各种不同的几何结构。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

A 灵便 安稳

B 活动 平稳

C 灵活 稳定

D 灵敏 稳固

28. 2016 年中央电视台春节联欢晚会表演的节目《华阴老腔一声喊》，吸纳了非物质文化遗产元素。它源于生活，既接地气又创新出彩，_____。它的成功，关键在于华阴老腔的魅力，传统音乐元素没有随着岁月流逝而失去光泽，它在现代音乐的包装下还能_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 雅俗共赏 熠熠生辉
- B 风靡一时 赏心悦目
- C 曲高和寡 美不胜收
- D 喜闻乐见 大放异彩

29. 现实生活中，真正能够平心静气、
者，似乎为数不多。相反，惯于给灵魂做加法，喜欢抛头露面、彰显自我的人倒是不少。君不见，有的人只要有机会，不是东拉西扯、侃侃而谈，便是谈天说地、
。不少人喜欢把逛街购物、唱歌喝酒、头疼脑热、感冒鼻塞之类的闲事琐事无聊事，统统发到朋友圈里去。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 委曲求全 口若悬河
- B 心如止水 指桑骂槐
- C 波澜不惊 口诛笔伐
- D 心无旁骛 津津乐道

30. 哲人说：“你的心态就是你真正的主人。”乐观向上、心态阳光，即便一时身处困境，仍有“竹杖芒鞋轻胜马”的
，在茫茫暗夜中亦能读出星星指引的方向。相反，悲观低沉、心态消极，
也能感受“夕阳西下，断肠人在天涯”的悲情，在一杯愁绪中迷失自我。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 坚韧 沧海一粟
- B 旷达 杯水风波
- C 狂喜 瓜田李下
- D 纯真 一叶知秋

31. 共享经济在以全新的方式——调动微小力量、分享闲置资源的形式，快速
着大众的生活方式，以低价高质的形式为大众带来更多便利。就是这样一种全新经济模式，在近几年来呈现高速狂飙的
。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 重塑 走势
- B 构建 形式
- C 重构 态势
- D 影响 趋势

32. 古典农业社会中，人的乡愁和城市没有太大的关系。彼时的乡愁大抵是怀才不遇的流荡，以及战争带

来的_____和乡土难返。而现在，大多数“乡愁感慨”是具有城市生活经历的人发出的，他们发愁的是城市“工作好不好找，房子买不买得起”等等，过去随时可以返回的家乡，正逐渐消失在城市化运动中。因此，他们对乡愁的_____可能完全不是同一个方向，甚至可能是“城愁”。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 背井离乡 认同
- B 流离失所 认识
- C 民不聊生 认可
- D 饥寒交迫 认知

33. 本地杂草野花由于经历了千百年的自然_____，对当地气候和土质都有极好的适应性，根本不需要过多额外的养护。而且，与属于外来物种的人工草坪相比，本地杂草野花还有一个_____就是生态安全。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 洗礼 优点
- B 进化 长处
- C 选择 优势
- D 淘汰 好处

34. 沿着卢瓦尔河，法国的历史被书写进河谷里_____的城堡群中。想要探寻几百年间法国乃至欧洲王官贵胄间的权利斗争，窥视_____的宫廷秘事，就要从走进这一座座城堡开始。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 鳞次栉比 不可捉摸
- B 星罗棋布 波诡云谲
- C 浩如烟海 变幻莫测
- D 不计其数 变幻无常

35. 所谓类文本，指的是出版物中所有作者文字之外的部分。尽管类文本也是阅读对象，但它们_____地成为阅读的主体，甚至造成了对于文本的阅读_____，实在有_____之嫌。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 反客为主 困难 以一持万
- B 主客颠倒 妨碍 舍本逐末
- C 太阿倒持 艰难 轻重倒置
- D 喧宾夺主 障碍 本末倒置

36. “一带一路”的宏伟构想，从历史深处走来，融通古今、连接中外，
和平、发展、合作、共赢的时代潮流，
丝绸之路沿途各国发展繁荣的梦想，
古老丝绸之路崭新的时代内涵，契合沿线国家的共同需求，为沿线国家优势互补、开放发展开启了新的机遇之窗。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 追溯 实现 植入
- B 顺应 承载 赋予
- C 遵循 明晰 提出
- D 适应 承接 蕴蓄

37. 近年来，一些不负责任的网络谣言泛滥成灾，极大地
着社会成本，
着世道人心。
网络谣言，净化网络环境，已经成为包括广大网民、互联网企业和管理部门等在内的全社会的共识。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 耗费 扰乱 遏止
- B 消耗 损害 遏制
- C 耗尽 蛊惑 禁绝
- D 侵蚀 破坏 杜绝

38. 责任心，是创业者
的品质。经常在生活中磨练的人一定碰到过困难与荆棘、
遇到过挑战与挫折、感受过真情与冷暖、领悟过付出与回报，久而久之，人的内心变得坚强，说话做事更有担当，“责任”二字通过潜移默化的行为训练
创业者的血液里，变成人的气节与气质，形成了
独有的。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 千金难求 植入 感召力
- B 不可多得 渗入 亲和力
- C 难能可贵 融入 竞争力
- D 绝无仅有 介入 创新力

39. 语言本身就是人类文化长期
的智慧结晶。一切人类创造的思想文化成果都
需要通过语言来深度表达和精彩
，如果将文化视为人类精神或思维自
觉
的形形色色的神奇“痕迹”，那么，语言就是这种“痕迹”中最鲜活、最深邃和最久远的核心部分。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 演进 描述 保存
- B 培育 演绎 留传
- C 发展 诠释 存留
- D 积淀 阐释 遗留

40. 实现不同产业发展模式的升级，关键是突破核心技术、掌握知识产权，这就需要企业由过去的重投资转向重创新，由注重规模 _____ 转向注重行业竞争力的提升。如果不能由低端制造向高生产率的设计、研发、品牌、营销、产品链管理等环节 _____ ，企业就会错过产品升级的机遇，更 _____ 创新活跃期所带来的重大发展机遇。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 扩张 延伸 遑论
- B 扩充 延伸 别论
- C 扩充 衍生 遑论
- D 扩张 衍生 别论

41. 除了人类以外的灵长类动物都学不会发声，没有模仿所听到声音的能力——这种能力对于说话而言必不可少。但近日，研究者表示，灵长类动物能以近乎交谈的方式互相呼喊，因为它们会等待呼喊结束再发声。如果这种技能是后天习得的，那么它更接近人类的类似技能，因为婴儿是在咿呀学语的过程中学会这种技能的。这一发现或可帮助我们 _____ 。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 更好地分析人类交往的方式
- B 更好地理解人类语言的起源
- C 更好地解决人类交流的障碍
- D 更好地探索人类文明的起源

42. 大数据时代，正是通过挖掘个人选择偏好、生活轨迹、金融信用等数据，把握社会整体的需要、供给和趋势，进而更好地造福社会。有了大数据，企业可以据此实现颠覆式创新，创造个性化、定制化的产品。政府部门可以据此提高治理效能，相关政策可以更好辨证施治。对于个人而言，大数据带来的是更方便、更精准、更有效率。可以说， _____ ，正在成为现代社会最重要的进步动力之一。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A 大数据使得统计上显著的相关关系越来越多
- B 大数据日益改变着人类日益普及的网络行为
- C 大数据利用信息技术创造持久有力的竞争优势

D 大数据将信息从知识的载体进化为智慧的源泉

43. 成语“刻舟求剑”源自《吕氏春秋》，古人使用这个成语时，更多想到的是时间轴意义，“子在川上曰：逝者如斯夫，不舍昼夜”。但它所讲述的故事，又提示了我们道理与知识是如何“分道扬镳”的。船在运动，河底静止，剑从船上掉落河中，是从运动状态进入静止状态，而船上客人与刻痕处于相对河底与剑而言的运动状态，刻痕如何保持得了与剑相对的位置？由是而知，
，这才是“刻舟求剑”真正传递的“道理”。

A 意识是客观世界存在的反映

B 要在动态中认识事物的本质

C 知识道理在时空里是相对的

D 运动和静止是可以相互转化

44. 植物或许被低估了。它们不仅记得何时被人触碰过，而且有研究表明，它们不必借助大脑或复杂的神经系统，就能进行复杂程度与人类不相上下的风险决策。面对两个花盆——其中一个营养含量恒定，另一个营养含量变化不定——如果营养条件足够差，植物会偏好神秘莫测的那个花盆。也许，这可以更好地解释为什么赌博输钱的人会继续赌下去，为什么在寒冷夜晚里，鸟儿即便不知能找到什么也要四处觅食，而不是守着数量确定却不够吃的食物。

以上文字意在说明：

A 恶劣条件下放手一搏，希冀求得生机或许是一切有机体的本能选择

B 植物能进行任何复杂程度与人类不相上下的风险决策

C 植物懂得在危机中铤而走险，竭力求生

D 放弃已知的、确定的，选择未知的、神秘莫测的，是有机体的普遍选择

45. 民众是否爱好学术，直接影响到学术本身的升沉；而学人不唤起国人对学术的自觉，“文德”不能与民分享，则“民德”就会堕落，“文德”本身也会变成无源之水、无根之木，也就没了提升的基础。为了使“文德”更好地转化为“民德”，蔡元培提出了以大学为社会文化中心的主张。

这段文字意在说明：

A 大学是“文德”的中心

B “民德”是“文德”的本源

C “文德”与“民德”的双向关联

D “文德”对“民德”有提升作用

46. 月球是地球唯一的自然卫星，也是人类目前唯一能够抵达的地外星球。在人造卫星之外，利用这颗自然卫星开展对地球的遥感观测，有着诸多的优势和不可替代性。月球表面积远远大于任何的人造卫星，因而在月球上布设遥感器，不用考虑载荷多少、大小、重量等，可同时置放很多不同类型的遥感器，形成主被动、全

波段同步观测的能力，对于观测大尺度地球科学现象——全球环境变化、陆海气相互作用、板块构造及固体潮、三极对比研究等会有深入的认识，并有可能观测到先前未知的科学现象。

对上述文字概括最准确的是：

- A 月球比人造卫星更加适合布设遥感器
- B 月球对地观测有着天然的综合优势
- C 月球有望能给空间对地观测带来革命
- D 月球开辟对地观测科学与技术新方向

47. 我国各地的雾霾，从总的方面来说是各种来源污染排放物经过一系列的化学和物理过程的产物，这里既有一次排放，还有二次化学转化和物理过程。从南到北情况十分复杂，当下的普遍情况既不同于当年伦敦的情况，也不同于洛杉矶的情况。曾有学者讲北京的情况属于“伦敦型”和“洛杉矶型”的复合型。实际上事情绝非是一个“复合型”可以概括。还让人担心的是：眼下从上到下，各省各地都认为燃煤是问题的根子，似乎实现城市燃气化以后，问题就可以大大解决了，其实我们的一次排放物或者说二次过程的产生物质决不只是一个二氧化硫，或者说再加上一个氮氧化合物那么简单。

对这段文字概括最恰当的是：

- A 雾霾形成的主要特点
- B 雾霾形成的原因复杂
- C 雾霾类型具有多样性
- D 雾霾危害具有普遍性

48. 一位科学家用玻璃板把大鲨鱼和小鱼隔开，大鲨鱼欲捕食小鱼但屡屡撞到玻璃隔板；一段时间后悄悄移开隔板，大鲨鱼却不再攻击小鱼了。

这段文字接下来最可能讲述的是：

- A 不同种族之间完全可以和谐相处
- B 因循守旧者，只会一再品味失败
- C 固化的经验对我们的思维影响不大
- D 适应新环境，把握新机遇需要新思维

49. 拿破仑在法国的崛起，极大地震撼了欧洲各国的王室。他们视法国大革命为洪水猛兽，不屑与拿破仑这样行伍出身的政治暴发户对话。1800年英、俄、奥等国组成的第二次反法同盟与拿破仑决战。拿破仑亲率两万兵马，出其不意地翻越了法国与意大利交界的羊肠小道，进入意大利境内，击败了奥军。同时，拿破仑又向沙皇保罗一世献殷勤，使他退出了反法同盟，最终使英国陷入孤立，不得不与法国签订《亚眠和约》，承认拿破仑在欧洲占领的疆土。

这段文字意在强调：

- A 欧洲各国的王室非常害怕拿破仑在法国的崛起
- B 拿破仑是个具有非凡军事才能与外交手腕的人
- C 英、俄、奥等国最终承认拿破仑在欧洲占领的疆土
- D 拿破仑用不战而屈人之兵的战法，击败第二次反法同盟

50. 当下，电视节目主打媒体融合和多终端传播的概念并不新鲜，只要在不同终端进行内容投放的节目都自称是媒体融合。技术拓展了媒体类型和渠道，真正的媒体融合要借鉴互联网的用户思维，要以不同渠道用户的多层次的“真实需求”为导向定制内容，与用户之间形成相互分享信息关系，形成媒体融合关键点。

这段文字意在强调：

- A 在不同终端进行相同内容投放成为当下电视节目进行媒体融合的普遍做法
- B 媒体融合本身不能提升节目的内容品质，但能让节目得到更好的传播与吸收
- C 要做到媒体融合，就要把各种终端、渠道整合成一个有机体，形成信息传播的“生态圈”
- D 以用户需求为出发点，内容生产者与用户之间形成相互分享信息关系，是媒体融合的关键

51. 在触屏时代，从倡导多读多写汉字的角度，“汉字听写”无疑是一件好事。但是一旦过度，好事也会变成坏事。比如，比赛偏重冷僻字词，参赛小选手们只能强化记忆，在比赛中展示了“中国式教育”。就连汉字拼音之父周有光先生也认为，现在把通用汉字增加到 8000 多个，这个数量实在有点太多了。联想到近几年一直没有停歇过的汉字繁简之争以及中高考改革方案的推出，我们不难发现，大家对汉语言文字的关注在日渐深入，民众的母语水平和学习母语的积极性在不断提高。

从这段文字，可以看出作者的态度是：

- A 新时期的汉字听写比赛应该适度适当导向正确
- B 触屏时代的汉字听写加快语言教育改革的步伐
- C 汉字听写数量过多会引发民众提笔忘字的忧虑
- D 中国式教育与强化记忆是语文教育的必要手段

52. 近年来，我国推行了一系列改革，为双创营造制度环境。大学生、海归、大企业高管和连续创业者、科技人员这支“新四军”的崛起，可以看作是创业主体从精英走向大众的一个强有力的信号。不过，因为机制体制不健全，一些法律、法规、政策存在矛盾，人的价值的最终实现还存在着不少障碍。倘若人的价值迟迟不能得到充分保障，创新创业者才能的释放势必会受到影响，诸多科技成果就可能烂在抽屉里，诸多科技企业就可能因为缺乏创新而死去。

这段文字意在强调：

- A 改革要为双创营造制度环境
- B 创业主体将从精英走向大众
- C 机制体制阻碍人的价值实现

D 保障人的价值是双创的前提

53. 有“明清古建筑博物馆”之称的三坊七巷街区，有人将其比喻为鱼骨与鱼刺，有人则形容为菩提树叶，或直呼为“非”字形。笔者觉得，它倒更像一片优美的棕榈树枝叶，南后街似叶片的主脉，向西伸出的三条支脉为三坊，向东生出的七条细脉是七巷。由北向南的三坊依次为衣锦坊、光禄坊、文儒坊，七巷的顺序依次为杨桥巷、郎官巷、塔巷、黄巷、安民巷、官巷和吉庇巷。

对这段文字的内容概括最恰当的一项是：

A 三坊七巷的历史

B 三坊七巷的走向

C 三坊七巷的建筑

D 三坊七巷的格局

54. 家犬是人类的好朋友，它们虽差异巨大，却有共同祖先——灰狼。灰狼在全球分布非常广泛，但各地的家犬并不是从各地的灰狼演化而来。通过从基因组 DNA 入手，比较来自不同地区的家犬群体的遗传多样性，研究者发现，来自东亚南部地区的家犬群体具有最高的多样性。同时，系统发育树的结构也支持家犬这一共同的起源地。在系统发育树上，每一个枝的末端代表一个群体，亲缘关系较近的群体在树上的位置也会比较近。而来自东亚南部地区的家犬样品，都位于系统发育树的基部位置。

这段文字意在说明：

A 家犬起源于在全球具有非常广泛分布的灰狼

B 性情不同、形态各异的家犬有着共同起源地

C 系统发育树原理为动物演化研究提供了支撑

D 基因组 DNA 的研究根本解决了家犬起源问题

55. 能够感知味道的味细胞散布在舌头表面、喉咙、上颚深处名为软腭的部位等处。味细胞感知味道分子后，首先会通过味觉神经将信息传给延髓的弧束核。弧束核将接收到的味觉信息，传给大脑的初级味皮层，从而对味道的强度和性质进行分析。随后，味觉信息会与来自嗅觉、触觉、口感等信息相统合。至此，我们才形成对食物味的印象。在杏仁核（附着在海马体的末端，呈杏仁状，是边缘系统的一部分），我们会形成对食物的感情判断，下丘脑会分泌负责食欲的激素，海马体则形成我们对味道的记忆。

这段文字旨在说明：

A 海马体是形成我们对味道记忆的关键

B 味细胞散布广泛使我们有效认知味道

C 大脑初级味皮层是信息相统合的关键

D 帮我们认识味道的并非舌头而是大脑

56. ①更令人震惊的是，这些土著们在语言和文化上表现出超乎想象的统一性

②他们没有航海设备，只有原始的舟筏，却在占据了将近地球三分之一面积的大洋中，找到了一个个孤悬海上的小岛

③他们有着相似的风俗习惯，在相隔极远、完全陌生的岛上，竟然可以用同一种语言进行简单交流

④原始的南岛语族，创造了航海奇迹

⑤这使得许多世纪后，“地理大发现”浪潮中驶入太平洋的西方航海家们惊异地发现，几乎他们每找到一处新的岛屿，都已有了土著们居住过的痕迹

⑥然后定居其上，传承和发展着自己的文化

将上述 6 个句子重新排列，语序正确的是：

A④⑤②①③⑥

B④②⑥⑤①③

C②⑥⑤④③①

D③①②⑥④⑤

①心理学领域有个术语叫做“羊群效应”，专门来形容人类的从众心理，羊群有个习性，就是跟着羊头走，无论前面的沟有多宽，只要羊头事先跳过去，后面的羊便会跟着往前跳。羊群效应一直是心理学研究的热点之一，社交网站的出现提供了一个绝佳的实验场，研究者可以通过大数据的研究方法排除个案的影响。

②众所周知，在心理学领域，单独研究某件个案是不科学的。就拿“羊群效应”来说，不可能单独把网民对某件产品的好评拿出来研究，因为这件产品可能确实质量很好，为了避免这个问题，美国麻省理工学院附属斯隆商学院的希南·阿拉尔博士和同事们决定借鉴自然科学的研究方法，进行一次大规模的随机对照试验，他们和一家社交网站合作，花了 5 个多月的时间，对这家网站所有的网友评论做了一次实验。

③这是一家综合性的社交网站，先由网友上传一篇文章，再由其他网友做出评论，网友的评论内容可以被点赞或差评，点赞的数量的减去差评的数量，就是每段评论过的最终得分，研究人员和网站方达成协议，由机器率先为这 5 个月当中出现的 101281 篇评论进行打分，也就是说每出现一篇评论都立即由机器自动做出一个评价。究竟是点赞还是差评则是随机的，与评论的内容无关，另外还有一段数量的评论不是先打分，作为对照组。

④结果显示，社交网站上的“羊群效用”还是十分明显的，研究人员一共收集到 308515 次网友评价发现事先被点赞的评论最终得正分的可能性比对照组高出 32%，最终得分也比平均值高了 25%，相比之下，事先被点差评的评论则不受影响，和对照组没有区别。

⑤如果机器给出的是负面评价，后面会有很多人试图进行修正，最终导致这条负面评价对该评论的总得分没有影响。阿拉尔博士解释说，正面评价则没有这种情况，说明人们对于不符合自己意见的正面评价和负面评价的态度是不一样的，对于前者比较宽容。

⑥牛津大学互联网学院的伯尔尼·霍根教授认同这一判断，他认为正面评价往往是一种广告，作出正面评价的人，是想让更多的网友喜欢某件东西，负面评价则是一种个人化的情绪发泄，这就是为什么一般社交网站

点赞比差评多的原因。

⑦另外评论所给予的文章内容，对于实验结果也有影响，对文化社会政治和商业类新闻的评论，网友评价容易受到“羊群效用”的影响，普通新闻和经济新闻则影响较小，这大概是因为前者比较主观，个人观点影响大，容易走极端，后者属于时事类新闻，比前者要客观的多，不太受个人因素的影响。

57. 这段文字意在说明：

- A 羊群效应在网络中的表现
- B 网络消费者的从众心理
- C 大数据在心理研究中的应用
- D 社交网络中网友评价的误区

58. 下列文字最适合放在文中哪个位置？

值得一提的是，实验组内随机出现的点赞和差评的数量并不相同，因为在通常情况下，这家网站点赞的数量比差评要多。于是研究人员根据这一情况，设定了随机点赞和差评的比例。这样处理是为了尽量做到不影响网友的直观感受。

- A ②和③之间
- B ⑤与⑥之间
- C ④与⑤之间
- D ③与④之间

59. 关于“负面评价”，下列说法与原文不符的是：

- A 该社交网站中的负面评价比正面评价少
- B 负面评价往往带有个人的主观情绪色彩
- C 人们通常并不介意负面评价是否与自己的观点相符
- D 网友的修正意见会最终抵消机器所给出的负面评价

60. 实验者观察到下列四个现象，哪一个现象能在最大程度上体现阿拉尔博士在文中提到的“修正”过程？

- A 关于总统大选新闻的评论引发口水大战
- B 某知名品牌的新产品发布会的评论反响寥寥
- C 关于股票走向分析的评论得到网友一致认可
- D 网友对某场球赛胜负预测的评论呈“一边倒”态势

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、准确的计算出答案。

61. 某单位准备扩建一矩形花圃，若将矩形花圃的长和宽各增加4米，则新矩形花圃的面积比原来的面积增加了40平方米。那么，原矩形花圃的周长是多少？

A12 米

B24 米

C32 米

D40 米

62. 某地举办铁人三项比赛，全程为 51.5 千米，游泳、自行车、长跑的路程之比为 3：80：20。小陈在这三个项目花费的时间之比为 3：8：4，比赛中他长跑的平均速度是 15 千米/小时，且两次换项共耗时 4 分钟，那么他完成比赛共耗时多少？

A2 小时 14 分

B2 小时 24 分

C2 小时 34 分

D2 小时 44 分

63. 某件刺绣产品，需要效率相当的三名绣工 8 天才能完成；绣品完成 50%时，一人有事提前离开，绣品由剩下的两人继续完成；绣品完成 75%时，又有一人离开，绣品由最后剩下的那个人做完。那么，完成该件绣品一共用了：

A10 天

B11 天

C12 天

D13 天

64. 某机场一条自动人行道长 42m，运行速度 0.75m/s。小王在自动人行道的起始点将一件包裹通过自动人行道传递给位于终点位置的小明。小明为了节省时间，在包裹开始传递时，沿自动人行道逆行领取包裹并返回。假定小明的步行速度是 1m/s，则小明拿到包裹并回到自动人行道终点共需要的时间是：

A24 秒

B42 秒

C48 秒

D56 秒

65. 某商场搞抽奖促销，限每人只能参与一次，活动规则是：一个纸箱里装有 5 个大小相同的乒乓球，其中 3 个是白色 2 个是红色，参与者从中任意抽出 2 个球，如果两个都是白色可得抵用券 100 元，一白一红可得抵用券 200 元，两个都是红色可得抵用券 400 元。若小李和小林两人分别参加抽奖，那么两人获得抵用券之和不少于 600 元的概率是多少？

A0.12

B0.22

C0. 13

D0. 30

66. 小明负责将某农场的鸡蛋运送到小卖部。按照规定，每送达 1 枚完整无损的鸡蛋，可得运费 0.1 元；若有鸡蛋破损，不仅得不到该枚鸡蛋的运费，每破损一枚鸡蛋还要赔偿 0.4 元。小明 10 月份共运送鸡蛋 25000 枚，获得运费 2480 元。那么，在运送过程中，鸡蛋破损了：

A20 枚

B30 枚

C40 枚

D50 枚

67. 妈妈为了给过生日的小东一个惊喜，在一底面半径为 20cm、高为 60cm 的圆锥形生日帽内藏了一个圆柱形礼物盒。为了不让小东事先发现礼物盒，该礼物盒的侧面积最大为多少？

A

$600\pi\text{cm}^2$

B

$640\pi\text{cm}^2$

C

$800\pi\text{cm}^2$

D

$1200\pi\text{cm}^2$

68. 某大学考场在 8 个时间段内共安排了 10 场考试，除了中间某个时间段，不安排考试外，其他每个时间段安排 1 场或 2 场考试。那么，考场有多少种考试安排方式（不考虑考试科目的不同）？

A210

B270

C280

D300

69. 有一根 9 节的竹子，其任意节与相邻节的长度成等差数列，上面 4 节的长度共 3 尺，下面 3 节的长度共 4 尺，则从上到下第 6 节的长度为多少尺？

A

$\frac{66}{65}$

B

$\frac{65}{66}$

C

$\frac{33}{37}$

D

$\frac{37}{33}$

70. 由于连日暴雨，某水库水位急剧上升，逼近警戒水位。假设每天降雨量一致，若打开 2 个水闸放水，则 3 天后正好到达警戒水位；若打开 3 个水闸放水，则 4 天后正好到达警戒水位。气象台预报，大雨还将持续七天，流入水库的水量将比之前多 20%。若不考虑水的蒸发、渗透和流失，则至少打开几个水闸，才能保证接下来的七天都不会到达警戒水位？

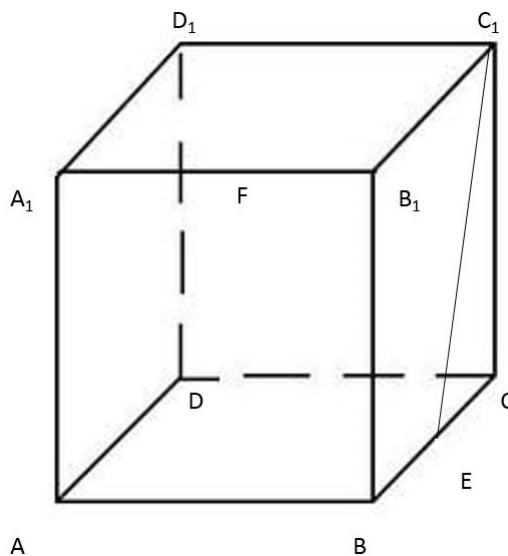
A5

B6

C7

D8

71. 如右图所示，一个边长为 10 厘米的正方体木块 $ABCD - A_1B_1C_1D_1$ ，点 E、F 分别是 BC 、 A_1B_1 的中点， C_1E 是用蜂蜜画的一条线段，一只蚂蚁在点 F 处，要想沿正方体表面最快到达蜂蜜所在点 C_1E ，它所爬行的最短距离是多少厘米？



A

$3\sqrt{5}$

B

$$6\sqrt{5}$$

C

$$12\sqrt{5}$$

D

$$30\sqrt{5}$$

72. 电子计时器一天显示的时间是从 00:00 到 23:59, 每一时刻都由四个数字组成, 问一天中显示的四数字之和为 24 的时刻一共会出现多少次?

A24

B12

C1

D0

73. 体育彩票 22 选 5 中使用的 22 个彩球除编号不同外, 其余完全一样。由于生产过程疏忽, 22 个彩球中有一个球的重量略重于其它球。现需用天平将该球找出, 那么, 在最优方案下, 最多要使用天平:

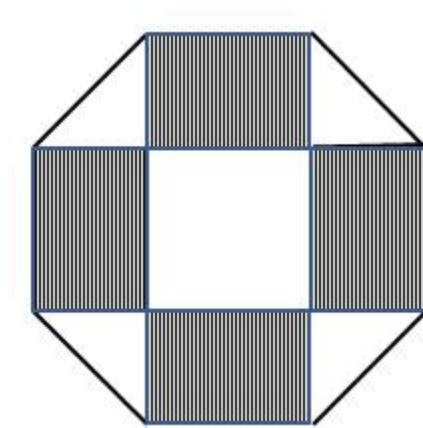
A3 次

B4 次

C5 次

D6 次

74. 如右图所示, 幼儿园老师用边长为 10cm 的正八边形纸皮, 裁去四个同样大小的等腰直角三角形, 做成长方体包装盒。如果用该包装盒存放体积为 8cm^3 的立方体积木 (不得凸出包装盒外沿), 那么, 这个盒子最多可以放入多少块积木?



A75

B80

C85

D90

75. 有一个六位数，既能被 13 整除又能被 7 整除。已知前三位上的数字是等差数列，三个数字之和为 21。个位数与十位数所组成的数字能被 11 整除。个位数与十万位数上的数字之和为 13，与千位数上的数字之和为 17，请问百位数上的数字为：

A1

B2

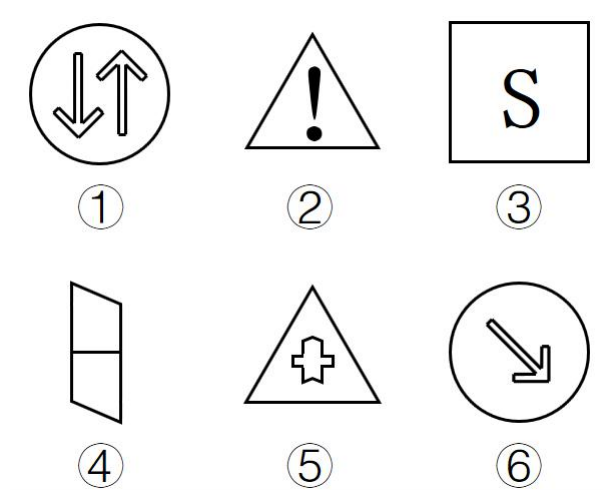
C3

D4

第四部分 判断推理

本部分包含图形推理、定义判断、类比推理和逻辑判断四个部分，根据题目的表述选择最佳选项。

76. 把下面的六个平面图形分为两类，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：



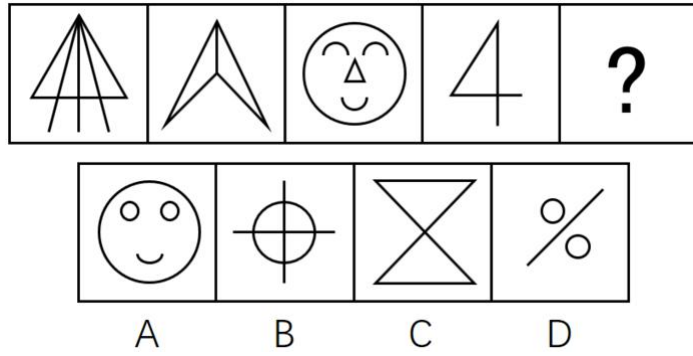
A①②⑤，③④⑥

B①③⑥，②④⑤

C①②④，③⑤⑥

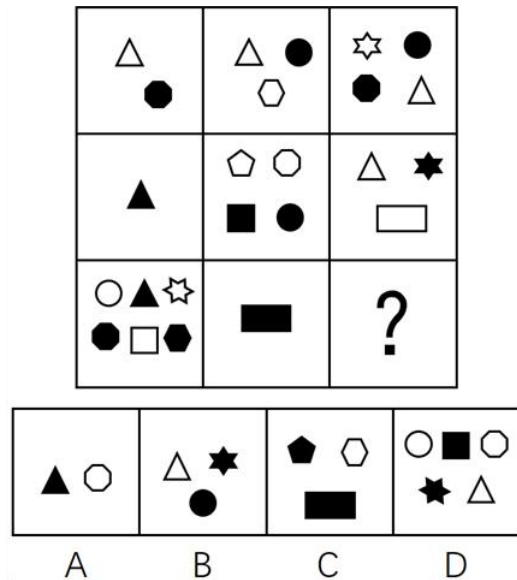
D①③④，②⑤⑥

77. 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：



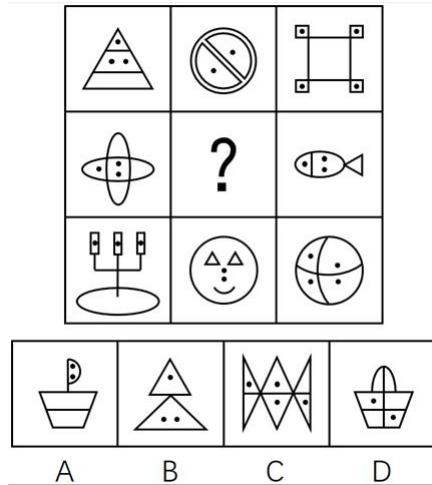
- AA
- BB
- CC
- DD

78. 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：



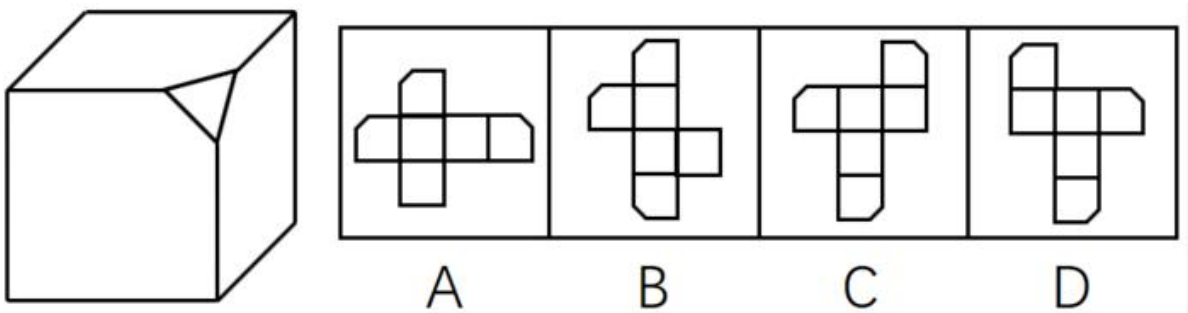
- AA
- BB
- CC
- DD

79. 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：



- AA
- BB
- CC
- DD

80、左边给定的是削掉一个角的纸盒，下列哪一项不是由它展开而成？



- A. A
- B. B
- C. C
- D. D

81. 非爱行为，指以爱的名义，对自己亲近的人进行非爱性的掠夺，即违背他人主观意愿，在精神与行为方面强制控制，迫使对方按照施控者的意愿去行为做事，这一行为往往发生在夫妻、恋人、父母与子女等最亲近的人之间。

根据上述定义，下列属于非爱行为的是：

- A 张某按照医嘱，要求女儿每三个小时做一次牵引，以消除疼痛
- B 林某强迫儿子每天练琴 3 小时，争取在钢琴大赛中取得好成绩

C 陈某为防止患精神病的女儿逃逸，将其关在地下室禁止其出入

D 李某按照轮流陪护协议，要求妻子前往医院陪护患重病的母亲

82. 我国婚姻法规定，禁止直系血亲和三代以内旁系血亲结婚。直系血亲是指和自己有直接血缘关系的亲属，三代以内旁系血亲是指与己身出自同一父母或同一祖父母、外祖父母，除直系血亲外的所有血亲。

根据上述定义，下列选项中的甲和乙可以结婚的是：

A 张某是甲（女）的姨父，乙系张某的儿子

B 李某是乙（女）的姑父，甲系李某的儿子

C 甲是林某与前夫的儿子，乙是林某与后夫的女儿

D 王某是张某的舅舅，甲系王某的儿子，乙系张某的女儿

83. 随着科学技术的发展，人机交流已经成为现实，这其中的关键是脑机接口技术。所谓脑机接口，就是连接大脑与计算机之间的信息系统，可让大脑直接和计算机沟通。脑机接口可以从大脑传递信息到计算机，又可以从计算机传递信息进入大脑。

根据上述定义，下列应用不属于脑机接口技术的是：

A 某游戏玩家的大脑植入一部装置，通过该装置用意念控制机械手，端起杯子喝茶

B 某游戏玩家佩戴一套义肢设备，经过多次练习，凭着坚强意志力，实现独立行走

C 某游戏玩家佩戴一种脸部饰品，饰品根据佩戴者的情绪变化作出相应的指示动作

D 某游戏玩家戴上一套高科技耳机，集中注意力，通过精神控制小球飞越各种障碍

84. 人类增强就是利用生物医学技术、智能技术、神经科学技术、信息技术和纳米技术等高新技术手段使健康人类的机体功能或能力超出其正常范围，从而使人类的体貌、寿命、人格、认知和行为等能力发生根本性变化并具有全新能力的一种技术手段，其目的是显著提高人类生活的质量。

根据上述定义，下列选项不属于人类增强的是：

A 演员赵某用药剂延缓衰老

B 医生建议老张去做心脏搭桥手术

C 医生将传感器植入老陈大脑提高其记忆力

D 小王为了增加自己的身高服用类增高药物

85. 数据挖掘（Data mining）是指从大量的存储数据中利用统计、情报检索、模式识别、在线分析处理和专家系统（依靠过去的经验）等方法或技术，发现隐含在其中、事先不知道但又是潜在有用的信息和知识的信息处理过程。

根据上述定义，下列选项不属于数据挖掘应用的是：

A 某高校要求教师使用网上教学管理系统，录入学生的期末考试成绩，以便借助短信群发软件告知学生成绩

B 某国际快递和物流公司使用 RFID（无线射频识别）技术在不同时间点跨境全程监控和调整药品装运的温度

C 某大型网上书店在客户选购一种图书时，推出“购买该商品的用户还购买了”等栏目，从而增加可观收益

D 某全球零售企业在分析上一年度消费者购物行为后推出“尿布+啤酒”促销举措，使得二者销量大幅增加

86. 共享经济指借助网络第三方平台，基于闲置资源使用权的暂时性转移，实现生产要素的社会化，提高存量资产的使用效率以创造更多价值，促进社会经济的可持续发展。

根据上述定义，下列经济活动不属于共享经济的是：

- A 王某从某网络平台订车去飞机场，方便快捷
- B 李某从某网络平台贷款炒股，获得了预期收益
- C 马某旅行前从某网络平台预定民宿，抵达后入住
- D 张某从某网络平台购买外卖美食，在家享受美味

87. 心理人类学是介于文化人类学与心理学之间的交叉学科，主要研究并了解文化对所属社会成员产生影响的心理机制，发现在个体水平上的心理变量与在总体水平上的文化、社会、经济、生态和生物变量之间的关系。

根据上述定义，下列选项属于心理人类学研究范畴的是：

- A “五四”前后诗歌风格的比较
- B 当代流行话语下的社会主流价值
- C 草原文明与蒙古民族性格的养成
- D 从《背影》看作者对父亲态度的变化

88. 木椅子效应是指将成绩相等的两组学生分别安排坐在舒适的沙发椅和很不舒服的木椅子上学习，不久之后，坐木椅子的学生学习成绩要比坐沙发椅的学生成绩高出许多。原因是坐木椅子的学生因为不舒服而不断调整坐姿，表面看来好像不安而好动，实质却因此给脑部供应了更多的血液和营养；而坐沙发椅的学生，由于舒适而一动不动，致使血液循环相对减慢，脑部得到的血液和营养相对减少，学习效果因此就差了一些。

根据上述定义，下列选项最能体现木椅子效应的是：

- A 某学生从小到大饱受责罚，学习成绩一直不理想
- B 小刚每天步行上学和回家，风雨无阻却学得很好
- C 某家长为鼓励孩子暑天学习，每天为其提供冷饮
- D 搬入新书房一个月后，小明的成绩名次一路攀升

89. 描写就是用生动形象的语言，把人物或景物的状态具体地描绘出来。从描写的角度分，可分为正面描

写和侧面描写。正面描写是指直接展现景物、环境的特点或通过描写人物的外貌、心理和行动来体现人物的个性特征。侧面描写又叫间接描写，是从侧面的角度烘托人物形象、景物特征或相关事态。

根据上述定义，下列选项既有正面描写，又有侧面描写的是：

- A 一道残阳铺水中，半江瑟瑟半江红
- B 大漠风尘日色昏，红旗半卷出辕门
- C 天姥连天向天横，势拔五岳掩赤城
- D 千里莺啼绿映红，水村山郭酒旗风

90. 心理会计是指人们在心里无意识地把财富划归不同的账户进行管理，并对结果（尤其是经济结果）加以编码、分类和估价的过程，且不同的心理账户有不同的记账方式和心理运算规则。小到个体、家庭，大到企业集团，都有一套或隐或显的心理账户系统，其心理记账方式与经济学和数学的运算方式都不相同，因此经常以非预期的方式影响着决策，使个体的决策违背最简单的理性经济法则。

根据上述定义，下列选项最能体现心理会计现象的是：

- A 整日忧心忡忡的小李将自己全部存款的四分之三用于购买人寿保险
- B 小陈已经攒够购买相机的钱，但他一定要等领到年底奖金再买相机
- C 小王在两家不同银行都有储蓄卡，但他总是去离家更近的银行取款
- D 小刘因公司奖励出游某地感觉不错，后来自费重游此地却感觉不佳

91. 猪：猪肝

- A 鱼：鱼鳔
- B 马：马蹄
- C 虫：虫草
- D 虾：虾须

92. 救援：围魏救赵

- A 进攻：风声鹤唳
- B 防守：草木皆兵
- C 追击：穷寇勿追
- D 转移：斗折蛇行

93. 讨论：会议：方案

- A 合作：课题：计划
- B 研究：手机：销量
- C 分析：汽车：技术
- D 调研：基层：实情

94. 中子：辐射：军事
A 货车：交通：运输
B 电解质：物理：化学
C 薄膜：隔热：大棚
D 干冰：吸热：消防
95. 农家乐：农家：乐
A 一日游：一日：游
B 广场舞：广场：舞
C 袋鼠跳：袋鼠：跳
D 颅内伤：颅内：伤
96. 盲动：一败涂地：重起炉灶
A 超速：风驰电掣：按部就班
B 跟风：鹦鹉学舌：真知灼见
C 熬夜：萎靡不振：养精蓄锐
D 传神：生动逼真：洛阳纸贵
97. () 对宋朝相对于 () 对于汉朝
A 岳飞 陈胜
B 金人 匈奴人
C 词 《汉书》
D 印刷术 万里长城
98. 违约之于 () 相当于 () 之于承诺
A 法律；民俗
B 处罚；兑现
C 合同；食言
D 赔偿；责任
99. () 之于精当相当于固若金汤之于 ()
A 瑕瑜互见；牢靠
B 字字珠玑；防御
C 无懈可击；城池
D 不刊之论；坚实
100. 番茄之于 () 相当于 () 之于蹴鞠

- A 美洲；中国
- B 炒饭；健身
- C 植物；人类
- D 白菜；篮球

101. 作为抗衰老药物，雷帕霉素延长寿命的秘密在于能够阻断 mTOR 通道——这也是控制着影响细胞生长繁殖流程的“主开关”之一。当食物充足时，这种通道从激素和营养物质中获得信号使细胞吸收营养并生长，但细胞进行新陈代谢和生长的过程中会产生激发细胞老化的副产物；当限制食物热量的摄入时，这个通道可以发出信号使细胞停止生长，借此来延缓衰老。雷帕霉素可能是目前已发现的最有效可靠的抗衰老药物。

以下哪项如果为真，不能支持上述结论？

- A 由于具有抑制细胞生长的作用，雷帕霉素被用于治疗某些癌症
- B 雷帕霉素在延缓衰老的同时，使人更易受到细菌和病毒的侵袭
- C 试验研究已经证明雷帕霉素能够延长酵母、蠕虫和果蝇的寿命
- D 雷帕霉素可以阻断 mTOR 通道，而不需要限制食物热量的摄入

102. 一项研究显示，先让受试者参加消除某项偏见的学习，并给受试者播放与消除该偏见学习相关联的声音。之后，让受试者进入深度睡眠状态，同时重复播放那些相关联的声音，以重新激活消除该偏见的学习。结果发现，该偏见比睡眠前大大减少，且睡眠质量越高，偏见减少得越多。研究人员由此推测，睡眠干预可减少社会偏见与歧视。

以下哪项如果为真，最能支持上述论证？

- A 普通民众难以得到消除偏见学习的睡眠干预
- B 睡眠充足、睡眠质量高的人比其他人更不易产生偏见与歧视
- C 有身高歧视、相貌歧视的人经过睡眠干预后，歧视程度明显降低
- D 在接受睡眠干预的受试者中，有一部分人并不存在明显的偏见或歧视

103. 在汇率贬值期间，除非借入货币的利率和其他成本足够高，卖空贬值货币的投机活动不可避免。如果货币当局有足够的外汇储备坚持到最后，投机者就只能铩羽而归。但是，如果外汇储备不足，投机者最终就将“饱食远扬”，无论是在升值还是在贬值的压力下，如果汇率不能迅速反映市场的供求关系，将损害宏观经济稳定，不利于经济结构的调整。

如果以上论述为真，不能推出下列哪些结论？

- A 或者货币当局有足够的外汇储备坚持到最后，或者投机者“饱食远扬”
- B 如果汇率能够迅速反映市场的供求关系，那么就不会损害宏观经济稳定
- C 除非汇率迅速反映市场供求关系，否则会损害宏观经济稳定，不利于经济结构调整
- D 如果借入货币的利率和其他成本不够高，那么卖空贬值货币的投机活动就不可避免

104. 荷兰研究人员一直在试图模拟月球和火星的土壤条件进行农作物栽培实验。他们对该项实验种出的小红萝卜、豌豆、黑麦和西红柿进行初步分析。实验结果令人充满希望，这些产品不仅安全，而且可能比在地球土壤种出的农作物更健康。英国媒体称，能在火星土壤种出可食用作物，殖民火星的希望又向前迈进了一步。

如果以下各项为真，不能质疑英国媒体说法的是：

- A 火星土壤重金属占比和地球土壤不一样
- B 在另一个同类实验中土豆的长势很糟糕
- C 从实验到真正付诸实践还有很长的路要走
- D 月球、火星、地球的气候条件有很大不同

105. 正常情况下，人的大脑左前颞叶及眶额皮层会抑制位于大脑后部、负责处理眼部信号的视觉系统的神经活动，而在FTD（额颞叶痴呆）患者中，这两个区域可能无法发出抑制性信号，如此，大脑就能以一种全新的方式来处理视觉和声音，尽管额叶的损伤可能会导致患者出现一些病态的异常行为，但也会将患者的艺术敏感性或其他创造力释放出来。可以说，FTD是通向艺术殿堂的一扇窗。

如果以下各项为真，最能质疑上述结论的是：

- A. 只有不到1%的FTD患者在患病期间能成为杰出艺术家
- B. 20世纪最伟大的100名艺术家里，没有一个是FTD患者
- C. 冥想或苦练能让右脑更具创造性进而开发出潜在艺术才能
- D. FTD患者患病后所获得的艺术才能只能是家族遗传的结果

106. 某科研机构提出潮湿的沙子是古埃及人在沙漠中搬运巨大石块和雕像的关键。研究人员指出，古埃及人将沉重的石块放上滑橇后，先在滑橇前铺设一层潮湿的沙，再牵引它们，这种搬运方式起到了意想不到的效果。在实验中，研究人员使用流变仪测试沙子的硬度，以证实需要多少牵引力才能使一定数量的沙子变形，并在此基础上设计了牵引模型，从中发现将潮湿的沙铺在滑橇前能更容易移动重物，而且沙子所含水分决定了沙子的硬度和牵引力。

如果以下哪项为真，最能支持上述结论？

- A 在一幅古埃及墓室壁画中，一名男子站在滑橇前方，似乎正在浇水
- B 滑橇牵引力与沙子硬度成反比，潮湿沙子的硬度是干燥沙子的两倍
- C 实验证明，铺设在滑橇前的潮湿沙子容易堆积，形成较大滑动阻力
- D 一个实验室版的埃及滑橇被成功建造，能够模拟古埃及工地的实况

107. 如果向大气排放的CO₂累积超过32000亿吨，那么到本世纪末，将升温控制在2°C以内的门槛就守不住了。有科学家认为，为了达到将升温幅度控制在2°C以内的目标，仅仅限制CO₂排放是不够的，必须在全球范围内大规模开展大气CO₂的回收行动，使大气污染程度得到有效控制和缓解。

若要使上述科学家的想法成立，最需要补充以下哪项作为前提？

- A 全球范围内普及关于气候变化的科学知识
- B 各国政府推出有效政策来控制 CO₂ 排放量
- C 科学界整合资源来支持发展地球工程技术
- D 各地都建立能有效回收和储存 CO₂ 的机制

某次学术会议，主席台（只有一排）需要安排赵、钱、孙、李、周、吴、郑和王 8 位嘉宾就坐。按照自左至右的顺序，座位安排有下列要求：

- (1) 赵或者钱安排在最右面；
- (2) 郑不要安排在最右边；
- (3) 孙安排在李的左边，他们中间隔一位嘉宾；
- (4) 周安排在吴的左边，他们中间隔二位嘉宾；
- (5) 王安排在李和吴的右边。

108. 以下哪项是可能的？

- A 赵第一，郑第八
- B 钱第五，王第八
- C 李第三，吴第七
- D 周第二，孙第三

109. 孙的座位不可能是以下哪项？

- A 第三
- B 第四
- C 第五
- D 第六

110. 以下哪项一定是正确的？

- A 吴不可能排在前四
- B 郑不可能排在前二
- C 李不可能排在前四
- D 周不可能排在前二

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需要你回答。你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算和判断处理

2016 年 6 月份，我国社会消费品零售总额 26857 亿元，同比增长 10.6%，环比增长 0.92%。其中，限额以上单位消费品零售额 13006 亿元，同比增长 8.1%。

2016年1~6月份,我国社会消费品零售总额156138亿元,同比增长10.3%。其中,限额以上单位消费品零售额71075亿元,同比增长7.5%。

按经营单位所在地分,2016年6月份,城镇消费品零售额23082亿元,同比增长10.5%;乡村消费品零售额3775亿元,同比增长11.2%。1~6月份,城镇消费品零售额134249亿元,同比增长10.2%;乡村消费品零售额21889亿元,同比增长11.0%。

按消费类型分,2016年6月份,餐饮收入2907亿元,同比增长11.1%;商品零售23951亿元,同比增长10.6%。1~6月份,餐饮收入16683亿元,同比增长11.2%;商品零售139455亿元,同比增长10.2%。

2016年1~6月份,全国网上零售额22367亿元,同比增长28.2%。其中,实物商品网上零售额18143亿元,同比增长26.6%。

2016年6月份商品零售总额部分数据

指标	6月		1—6月	
	绝对量 (亿元)	同比增长 (%)	绝对量 (亿元)	同比增长 (%)
商品零售	23951	10.6	139455	10.2
其中:限额以上单位商品零售	12262	8.2	66857	7.6
家用电器和音像器材	841	12.3	4076	7.3
家具	248	13.4	1249	15.6
通讯器材	356	12.1	1829	14.9
石油及制品	1653	-0.5	8815	-1.3
汽车	3309	9.5	18270	7.7
建筑及装潢材料	296	14.2	1445	15.6

111. 2016年5月份,全国社会消费品零售总额约为:

A24594亿元

B24283亿元

C26612亿元

D27104亿元

112. 2015年1~6月份,限额以上单位消费品零售额占全国社会消费品零售总额的比重约为:

A48.4%

B46.7%

C49.5%

D45.5%

113、2016年1-6月份的同比递增，2017年1-6月份城镇消费品零售额约为：

A25506亿元

B147942亿元

C153679亿元

D172220亿元

114、2016年6月份，城镇消费品零售额比上年同期增加：

A380亿元

B2169亿元

C1193亿元

D2193亿元

115、关于社会消费品零售情况，能够从上述资料中推出的是：

A2016年1~6月份，限额以上单位消费品零售额增速同比下滑

B2016年1~6月份，乡村消费品零售额增速慢于城镇

C2015年1~6月份，商品零售额超过餐饮收入的7倍

D2015年1~6月份，网络零售呈较慢增长的态势

材料题

2015年全国及部分省（市）一般公共预算收入与GDP相关关系

地区	一般公共预算收入				GDP	
	数值 (亿元)	同比增长 (%)	税收收入		数值 (亿元)	同比增长 (%)
			数值 (亿元)	同比增长 (%)		
全国	152217	8.4	124892	4.8	676708	6.9
上海	5519.5	20.4	4858.2	15.1	24965	6.9
江苏	8028.6	11	6610.1	10.1	70116.4	8.5
浙江	4809.5	16.7	4167.7	8.1	42886	8
安徽	2454.2	10.6	1799.8	6.3	22005.6	8.7
福建	2544.1	7.7	1938.6	2.4	25979.8	9
江西	2165.5	15.1	1516.9	9.8	16723.8	9.1
山东	5529.3	10	4203.1	6	63002.3	8

116. 2015年一般公共预算收入高于表中七个省（市）平均值的有：

- A 上海、安徽、福建、江西
- B 江苏、浙江、安徽、山东
- C 上海、江苏、浙江、山东
- D 安徽、福建、江西、山东

117. 2015 年江苏、浙江、江西三省的税收收入平均增速是:

- A 8.0%
- B 8.5%
- C 9.4%
- D 10.2%

118. 2015 年一般公共预算收入与 GDP 的比值大于 10% 的省(市)有:

- A 4 个
- B 5 个
- C 6 个
- D 7 个

119. 2014 年福建 GDP 占全国 GDP 的比重较江苏:

- A 多 6.4%
- B 少 6.4%
- C 多 5.9%
- D 少 5.9%

120. 关于一般公共预算收入、税收收入、GDP 等指标, 下列说法错误的是:

- A. 2015 年上海一般公共预算收入占 GDP 的比值最高
- B. 2015 年江苏一般公共预算收入、税收收入、GDP 均最高
- C. 山东税收收入占全国税收收入的比重较江西高出 2% 以上
- D. 2015 年全国一般公共预算收入占 GDP 的比重较 2014 年有所减少

根据以下资料, 回答 121~125 题。

2015 年国家自然科学基金委全年共接收 173017 项各类申请, 同比增长约 10%, 择优资助各类项目 40668 项, 比上年增加 1579 项, 资助直接费用 218.8 亿元, 平均资助强度(资助直接费用与资助项数的比值) 53.8 万元, 各项工作取得新进展新成效。

在研究项目系列方面, 面上项目资助 16709 项, 比上年增加 1709 项, 占总项数的 41%, 直接费用 102.41 亿元, 平均资助率(资助项目占接收申请项目的比重) 22.9%, 同比下降 2.5 个百分点。重点项目资助 625 项, 同比增长约 3.3%, 直接费用 17.88 亿元, 重大项目资助 20 项, 直接费用 3.18 亿元。

在人才项目系列方面，青年科学基金资助 16155 项，比上年减少 266 项，占总项数的 40%，直接费用 31.95 亿元，平均资助率 24.6%，同比下降 0.7 个百分点，地区科学基金资助 2829 项，比上年增加 78 项，直接费用 10.96 亿元，有力推进了欠发达区域人才稳定与培养。优秀青年科学基金资助 400 人，国家杰出青年科学基金资助 198 人，新资助创新研究群体项目 38 项，促进了优秀人才和团队成长。

121. 2015 年地区科学基金资助的直接费用占各类资助项目总额的比重约为：

A10%

B8%

C5%

D3%

122. 2015 年重点项目的平均资助强度约为：

A213 万元

B286 万元

C342 万元

D398 万元

123. 2014 年国家自然科学基金委共接收青年科学基金的申请数约为：

A5.1 万份

B5.9 万份

C6.5 万份

D6.9 万份

124. 2015 年国家自然科学基金委全年平均资助率较 2014 年约：

A 增加 1.4%

B 减少 1.4%

C 增加 2.1%

D 减少 2.1%

125. 能够从上述资料中推出的是：

A2015 年重点项目的平均资助强度多于重大项目

B2014 年面上项目资助项数多于青年科学基金项目

C2015 年面上项目的平均资助率高于青年科学基金项目

D2015 年重点项目资助项数的同比增长率高于地区科学基金

2015 年全国共建立社会捐助工作站、点和慈善超市 3.0 万个，比上一年减少 0.2 万个，其中：慈善超市 9654 个，同比下降 5.1%。全年共接收社会捐赠款 654.5 亿元，其中：民政部门接收社会各界捐款 44.2 亿元，各类

社会组织接收捐款 610.3 亿元。全年民政部门接收捐赠衣被 4537.0 万件，捐赠物资价值折合人民币 5.2 亿元。全年有 1838.4 万人次困难群众受益，同比增长 8.5%，增长率较上一年下降 27.5 个百分点。全年有 934.6 万人次在社会服务领域提供了 2700.7 万小时的志愿服务，同比减少 10.4 万小时。

2011-2014 年社会捐赠款和社会捐赠衣被情况

年份	民政部门接收社会捐赠款 (亿元)	社会组织接收社会捐赠款 (亿元)	民政部门接收捐赠衣被 (万件)
2011	96.6	393.6	2918.5
2012	101.7	470.8	12538.2
2013	107.6	458.8	10405.0
2014	79.6	524.9	5244.5

126、2012~2015 年社会组织接收社会捐赠款占总捐赠款的比重最高的是：

- A. 2012 年
- B. 2013 年
- C. 2014 年
- D. 2015 年

127、2015 年，全国建立的慈善超市较 2014 年约：

- A. 增加 519 个
- B. 减少 519 个
- C. 增加 686 个
- D. 减少 686 个

128. 2015 年全年接收社会捐赠款的同比增长率较 2014 年：

- A 约增加 3.6 个百分点
- B 约减少 3.6 个百分点
- C 约增加 1.6 个百分点
- D 约减少 1.6 个百分点

129. 2015 年受益的困难群众较 2013 年增长约：

- A47.6%
- B40.4%
- C34.5%

D27.6%

130. 能够从上述资料中推出的是:

A2011~2015 年民政部门接收的社会捐赠款在持续增加

B2015 年民政部门接收捐赠衣被同比增长率高于 2014 年的二分之一

C2012~2015 年社会组织接收社会捐赠款同比增长最快的年份是 2012 年

D 相比 2014 年, 2015 年在社会服务领域提供志愿服务的人次有所增加

1. 正确答案是 D

解析

本题考查文化常识。

A 项: 土司遗址, 是指 13 世纪至 20 世纪初, 中国元、明、清朝中央政权在西南少数民族地区推行“土司制度”, 中央委任当地首领担任“土司”, 世袭统治当地人民。留存至今的土司城寨及官署建筑遗存曾是“土司”的行政和生活中心。在 2015 年, 德国波恩召开的第三十九届世界遗产大会上, 中国申报的“中国土司遗产”成功列入世界文化遗产名录。中国土司遗产包括湖南永顺土司城遗址、贵州播州海龙屯遗址、湖北唐崖土司城遗址。故土司遗址属于多省联合申遗。

B 项: 丝绸之路, 简称丝路, 是指西汉(前 202 年—8 年)时, 由张骞出使西域开辟的以长安(今西安)为起点, 经甘肃、新疆, 到中亚、西亚, 并连接地中海各国的陆上通道。因为这条路上主要贩运的是中国的丝绸, 故得此名。丝绸之路是跨国系列文化遗产, 属文化线路类型。它经过的路线长度大约 8700 公里, 包括各类共 33 处遗迹。其中, 中国境内有 22 处考古遗址、古建筑等遗迹, 包括河南省 4 处、陕西省 7 处、甘肃省 5 处、新疆维吾尔自治区 6 处。故丝绸之路属于多省联合申遗。

C 项: 丹霞, 这个术语指的是一种有着特殊地貌特征以及与众不同的红颜色的地貌景观(即“丹霞地貌”), 像“玫瑰色的云彩”或者“深红色的霞光”。在地质和地貌学层面上, 丹霞可以定义如下: “丹霞是一种形成于西太平洋活性大陆边缘断陷盆地极厚沉积物上的地貌景观。它主要由红色砂岩和砾岩组成, 反映了一个干热气候条件下的氧化陆相湖盆沉积环境。”“中国丹霞”于 2010 年 8 月 1 日在巴西利亚举行的第 34 届世界遗产大会上, 经联合国教科文组织世界遗产委员会批准, 被正式列入《世界遗产名录》。中国丹霞是由湖南崀山、广东丹霞山、福建泰宁、江西龙虎山等景区共同签订捆绑申报合作协议。故中国丹霞属于多省联合申遗。

D 项: 大足石刻位于重庆市大足区境内, 是唐末、宋初时期宗教摩崖石刻, 以佛教题材为主, 儒、道教造像并陈, 是著名的艺术瑰宝、历史宝库和佛教圣地, 有“东方艺术明珠”之称。故大足石刻不属于多省联合申遗。

本题为选非题, 故正确答案为 D。

2. 正确答案是 B

解析

①正确，《刑事诉讼法》第一百零八条：任何单位和个人发现有犯罪事实或者犯罪嫌疑人，有权利也有义务向公安机关、人民检察院或者人民法院报案或者举报。

②正确，依据《合同法》第一百八十五条：赠与合同是赠与人将自己的财产无偿给予受赠人。朋友把表送给林某后，所有权归林某，他有权处分，送给他弟弟合法。

③错误，《婚姻法》第三十四条：女方在怀孕期间、分娩后一年内或中止妊娠后六个月内，男方不得提出离婚。

④正确，《就业促进法》第六十二条：违反本法规定，实施就业歧视的，劳动者可以向人民法院提起诉讼。排除③后正确答案为B。

3. 正确答案是A

解析

A项正确：“云想衣裳花想容”是李白所作《清平调》第一首的首句，是诗人设想云朵想与杨贵妃的衣裳媲美，花儿想与杨贵妃的容貌比妍，用这种近似拟人的高超手法赞美杨贵妃衣着的绚丽轻盈，容颜的娇嫩可人。

B项错误：“王允巧施连环计”讲的是貂蝉的故事，“羞花”对应的是杨贵妃。

C项错误：“闭月”对应的是貂蝉，貂蝉生活在三国时期；崇尚“以肥为美”的时代是唐朝。

D项错误：“沉鱼”讲的是西施浣纱时的故事，“落雁”讲的是昭君出塞的故事。

故正确答案为A。

4. 正确答案是D

解析

磁共振的基本原理：是将人体置于特殊的磁场中，用无线电射频脉冲激发人体内氢原子核，引起氢原子核共振，并吸收能量。在停止射频脉冲后，氢原子核按特定频率发出射电信号，并将吸收的能量释放出来，被体外的接受器收录，经电子计算机处理获得图像，这就叫做核磁共振成像。

它对疾病的诊断具有很大的潜在优越性。它可以直接作出横断面、矢状面、冠状面和各种斜面的体层图像，不会产生CT检测中的伪影；不需注射造影剂；无电离辐射。MR对检测脑内血肿、脑外血肿、脑肿瘤、颅内动脉瘤、动静脉血管畸形、脑缺血、椎管内肿瘤、脊髓空洞症和脊髓积水等颅脑常见疾病非常有效，同时对腰椎间盘突出、原发性肝癌等疾病的诊断也很有效。

核磁共振虽然广泛应用于疾病的检测，但它存在许多可能的伤害。MRI可能对人体造成伤害主要包括以下方面：（1）强静磁场的危害。强静磁场是在有铁磁性物质存在的情况下，不论是埋植在患者体内还是在磁场范围内，都可能是危险因素。尤其是在高强度的静磁场中工作的员工，高强磁场有可能引起周围电子仪器和设备失效，影响带有心脏起搏器和胰岛素泵（或其他金属植入物）的人员健康。

（2）随时间变化的梯度场也会对人体造成伤害，因为其在受试者体内诱导产生电场而兴奋神经或肌肉。外周神经兴奋是梯度场安全的上限指标。在足够强度下，可以产生外周神经兴奋（如刺痛或叩击感），甚至引起

心脏兴奋或心室震颤。

(3) 射频场 (RF) 的致热效应: RF 致热效应被认为是组织温度升高的唯一方式, 因为它能穿透表层组织, 直接加热组织内部。以眼睛为例, 血管相对缺乏, 因此散热慢且效率低, 在 RF 辐射作用下有可能对视组织造成热损伤。

(4) 噪声: MRI 运行过程中产生的各种噪声, 可能使某些患者的听力受到损伤。患者可有烦躁、语言交流障碍、焦虑、短时失聪和潜在的永久性听力损害。

据此可知 ABC 正确。

磁共振仪在工作时, 会在人体周围产生一个超强磁场, 接着向人体发射电磁波。但是电磁波对人的辐射危害极小, 甚至都比不上你出去晒太阳时紫外线对你的伤害, 真正有害的是 CT 等, 故 D 错误。

本题为选非题, 故正确答案为 D。

5. 正确答案是 A

解析

C 项正确: 海上丝绸之路的雏形在秦汉时期便已存在, 目前中外海路交流的最早史载来自《汉书·地理志》, 繁荣于唐宋时期, 唐玄宗时设立市舶司专管海上对外贸易, 宋时指南针用于海船, 中国商船的远航能力大为加强。明清由于海禁政策, 海上丝路衰落。

D 项正确: 海上丝绸之路是古代中国与世界其他地区进行经济文化交流交往的海上通道。海上丝路从中国东南沿海, 经过中南半岛和南海诸国, 穿过印度洋, 进入红海, 抵达东非和欧洲, 成为中国与外国贸易往来和文化交流的海上大通道, 并推动了沿线各国的共同发展。

A 项表述不严谨, 海上丝绸之路最开始确实是陆上丝绸之路补充, 大量丝织品通过陆路西运, 后来陆上通道阻塞、战乱、经济中心南移等原因, 慢慢的演变为与陆上丝绸之路同等重要的贸易往来通道。

B 项关于马可波罗是否来过各国历史学家争议较大且各有充足的依据, 从本题选项设置来该题认为是来过中国, 按照大多数人的观点, 马可波罗回国路线是沿着海上丝绸之路返回的。相比之下 A 更合适。

本题为选非题, 故正确答案为 A。

6. 确答案是 C

解析

本题考查文学常识。

C 项: 该句诗出自《蝶恋花·春景》, 是北宋文学家苏轼创作的一首词。这是一首描写春景的清新婉丽之作, 表现了词人对春光流逝的叹息, 以及自己的情感不为人知的烦恼。上阕写春光易逝带来的伤感, 没有拘泥于状景写物而融入自身深沉的慨叹。下阕写得遇佳人却无缘一晤, 自己多情却遭到无情对待的悲哀。故本句诗未传达出幸福感。

A 项: 该句诗出自杜甫的《闻官军收河南河北》, 此诗作于唐代宗广德元年 (763 年) 春。当年正月史朝义

自缢，他的部将李怀仙斩其首来献，安史之乱结束。杜甫听到这消息，不禁惊喜欲狂，手舞足蹈，冲口唱出这首七律。全诗八句。开头写初闻喜讯的惊喜；后半部分写诗人手舞足蹈做返乡的准备，凸显了急于返回故乡的欢快之情。全诗情感奔放，处处渗透着“喜”字，痛快淋漓地抒发了作者无限喜悦兴奋的心情。因此被称为杜甫“生平第一快诗”。诗的后六句都是对偶，但却明白自然像说话一般，有水到渠成之妙。故本句诗传达出了幸福感。

B项：该句诗出自《早发白帝城》，是唐代诗人李白在乾元二年（759年）流放途中遇赦返回时所创作的一首七绝，是李白诗作中流传最广的名篇之一。此诗意在描摹自白帝至江陵一段长江，水急流速，舟行若飞的情况。首句写白帝城之高；二句写江陵路遥，舟行迅速；三句以山影猿声烘托行舟飞进；四句写行舟轻如无物，点明水势如泻。全诗把诗人遇赦后愉快的心情和江山的壮丽多姿、顺水行舟的流畅轻快融为一体，运用夸张和奇想，写得流丽飘逸，惊世骇俗，又不假雕琢，随心所欲，自然天成。故本句诗传达出了幸福感。

D项：该句诗出自《登科后》，是唐代诗人孟郊于贞元十二年（796年）进士及第时所作的一首七绝。此诗前两句将作者过去失意落拓的处境和现今考取功名的得意情境进行今昔对比，突现今朝跃入新天地时的思绪沸腾；后两句说他在春风里洋洋得意地跨马疾驰，一天就看完了长安的似锦繁花，表现出极度欢快的心情。故本句诗传达出了幸福感。

本题为选非题，故正确答案为C。

7. 正确答案是B

解析

粉尘爆炸，指可燃性粉尘在爆炸极限范围内，遇到热源，瞬间剧烈燃烧，释放巨大压力和热量。具有爆炸性的主要是可燃性粉尘有：金属（如镁粉、铝粉）；煤炭；粮食（如小麦、淀粉）；饲料（如血粉、鱼粉）；农副产品（如棉花、烟草）；林产品（如纸粉、木粉）；合成材料（如塑料、染料）。

A项错误：肥皂粉主要由油脂混合海藻灰或桦木灰等制成，易燃，易爆。

B项正确：水泥粉主要成分是硅酸盐，不具有可燃性，不易爆。

C项错误：面粉是粮食类易爆粉尘。

D项错误：奶粉是粮食类易爆粉尘。

故正确答案为B。

8. 正确答案是D

解析

根据《最高人民法院关于审理人身损害赔偿案件适用法律若干问题的解释》：承揽人在完成工作过程中对第三人造成损害或者造成自身损害的，定作人不承担赔偿责任。但定作人对定作、指示或者选任有过失的，应当承担相应的赔偿责任。

题干当中王某是定作人，李某是承揽人，张某和李某是雇佣关系，张某被压成重伤，李某应该承担责任。

李某没有施工资质，属于王某选任有过失，王某也应承担责任。

故正确答案为 D。

9. 正确答案是 B

解析

本题考查法律常识。

《婚姻法》第 26 条规定：国家保护合法的收养关系。养父母和养子女间的权利和义务，适用本法对父母子女关系的有关规定。由此可见养母和子女的关系适用《婚姻法》中对父母子女关系的规定。《婚姻法》第 21 条规定，父母对子女有抚养教育的义务；子女对父母有赡养扶助的义务。据此可知养子女对养母有赡养扶助的义务，养母生病之后养子女有帮助的义务，故①表述错误。

《婚姻法》第 37 条规定：离婚后，一方抚养的子女，另一方应负担必要的生活费和教育费的一部或全部，负担费用的多少和期限的长短，由双方协议；协议不成时，由人民法院判决。关于子女生活费和教育费的协议或判决，不妨碍子女在必要时向父母任何一方提出超过协议或判决原定数额的合理要求。据此可知，子女必要的生活费由父母双方协议决定，协议不成的法院判决，但是子女在必要时可以就上述费用向父母任何一方提出合理要求，因此其父亲要求子女找母亲讨要的行为不符合法律规定，故④表述错误。

因此①④表述错误。

《婚姻法》26 条第 2 款规定：养子女和生父母间的权利和义务，因收养关系的成立而消除，故被收养之后对生父母没有扶助义务，因此②符合法律规定。

《婚姻法》司法解释（一）第 20 条规定：婚姻法第 21 条规定的“不能独立生活的子女”，是指尚在校接受高中及其以下学历教育，或者丧失或未完全丧失劳动能力等非因主观原因而无法维持正常生活的成年子女。

《关于人民法院审理离婚案件处理子女抚养问题的若干具体意见》第 11 条规定：抚育费的给付期限，一般至子女 18 周岁为止。16 周岁以上不满 18 周岁，以其劳动收入为主要生活来源，并能维持当地一般生活水平的，父母可停止给付抚育费。结合上述高中及以下学历和 18 周岁，③符合法律规定。

因此②③表述正确。

本题为选非题，故正确答案为 B。

10. 正确答案是 A

解析

闪光灯、照明灯，和电视机显示器都是光源，都会发光。电视机屏幕相当于透镜，当闪光灯和照明灯的光线照射到电视机屏幕上时，会发生光线反射，从而干扰到电视机自身发出的透射光。

故正确答案为 A。

11. 正确答案是 C

解析

C项正确：肺结核是由结核分枝杆菌引起的慢性传染病；破伤风是破伤风梭菌经由皮肤或黏膜伤口侵入人体，在缺氧环境下生长繁殖，产生毒素而引起肌痉挛的一种特异性感染。

A项错误：手足口病是由肠道病毒引起的传染病；狂犬病是由狂犬病毒所致的急性传染病。

B项错误：麻疹是由麻疹病毒引起的传染性很强的疾病，是儿童最常见的急性呼吸道传染病之一；腮腺炎病因可分为感染性、免疫性、阻塞性及原因未明性炎症肿大等，最常见的是感染引起的腮腺炎，多见于细菌性和病毒性。

D项错误：非典型肺炎泛指所有由某种未知的病原体引起的肺炎，这些病原体，有可能是冠状病毒、肺炎支原体、肺炎衣原体或军团杆菌引起的肺炎症状，也可泛指不是由细菌所引起的肺炎症状。水痘是由水痘——带状疱疹病毒初次感染引起的急性传染病。

故正确答案为C。

12. 正确答案是B

解析

A项错误，焦油不能与血红蛋白结合。

B项正确，一氧化碳极易与血红蛋白结合，形成碳氧血红蛋白，使血红蛋白丧失携氧的能力和作用，造成组织窒息，严重时死亡。

C项错误，苯并芘又称苯并（ a ）芘，英文缩写BaP，是一种常见的高活性间接致癌物和突变原。苯并芘不能与血红蛋白结合。

D项错误，尼古丁会使人上瘾或产生依赖性，重复使用尼古丁也增加心脏速度和升高血压并降低食欲。大剂量的尼古丁会引起呕吐以及恶心，严重时人会死亡。尼古丁不能与血红蛋白结合。

故正确答案为B。

13. 正确答案是A

解析

A项：正确，《黄帝内经》将人体器官按照功能与君、相、将、臣使等相对应，在儒家“君君臣臣”三纲五常伦理思想下，相互协调，维持人体健康，进而体现了儒家“和”的思想。

B项：错误，道家思想核心是“道”，主张道法自然、无为清静，对君臣礼仪规范并不强调，而归于最次要地位。

C项，错误，法家思想核心是法制，主张不分血统亲疏、阶级出身，依法治国，奖励耕战、富国强兵，题干未体现。

D项：错误，墨家思想核心是兼爱、非攻，主张博爱、反对战争，文段未体现。

故正确答案为A。

14. 正确答案是B

解析

A 项，正确：真空气压低，水的沸点也会降低，水会开始沸腾；水变成水蒸汽吸收热量，温度降低水会结冰。

B 项，错误：汽车贴隔热膜的主要目的，就是在汽车玻璃上形成一道隔绝层，阻止热量透过玻璃进入到车内。早期的隔热膜以染色工艺为主，靠颜色来隔热，需要颜色越深才能起到效果。而实际上这种方式并不好。现在的汽车隔热膜的隔热效果和膜的颜色深浅没有必然的关系。优质的隔热膜不但能够高效的隔热，还能同时保证高的透光度，保障行车安全。

C 项，正确：纯水只含水分子时，温度降低到冰点以下时还会保持液态，这被称为过冷水。但是一旦有振动或凝结核加入（比如随机的灰尘、气泡以及不平整的容器壁）时就会迅速结晶。

D 项，正确：天凉的时候，人感觉到的温度实际上是衣服以及被衣服隔离的皮肤表面那些空气的温度。水的比热很大，用人的体温来加热潮湿的空气要比加热干燥的空气会消耗更多的热量，所以人会在湿润的地方感觉到更冷。

本题为选非题，故正确答案为 B。

15. 正确答案是 C

解析

本题考查文学常识。该句诗出自李商隐的《嫦娥》。本句诗的意思是：烛影深深映上云母屏风，银河渐渐沉没，晨星渐渐沉没在黎明的曙光里。“沉”字逼真地描绘出晨星低垂、欲落未落的动态，主人公的心也似乎正在逐渐沉下去。“烛影深”、“长河落”、“晓星沉”，表明时间已到将晓未晓之际，着一“渐”字，暗示了时间的推移流逝。索寞中的主人公，面对冷屏残烛、青天孤月，又度过了一个不眠之夜。故该句诗描写的是一天之中的黎明。

A 项：错误，黄昏，指日落以后到天还没有完全黑的这段时间。也指昏黄，光色较暗。

B 项：错误，夜半，即半夜。夜里 12 点钟前后。

C 项：正确，黎明，指天快要亮或刚亮的时候。

D 项：错误，午后，是指中午（12 点）以后，称为下午。

故正确答案为 C。

16. 正确答案是 B

解析

A 项正确：遗传物质是亲代与子代之间传递遗传信息的物质，具典型细胞结构的生物的遗传物质是 DNA，但是 DNA 上所携带的信息是不一样的。

B 项错误：胎儿所需的营养物质确切来说来自母体的血液，发育中的胎儿的血型与母体的可以不同，原因是母体与胎儿的毛细血管相互交叉但不相通，所以胎儿体内的血液与母体的血液不直接相通，母亲的血液与胎

儿的血液是彻底分开的。

C项正确：卵细胞受精以后开始分裂、分化，形成胚泡，然后形成囊胚，并植入母体子宫内膜中，吸收营养，继续发育。

D项正确：胎盘内有许多绒毛，绒毛内有毛细血管，这些毛细血管与脐带内的血管相通，绒毛与绒毛之间则充满了母体的血液。胎儿和母体通过胎盘上的绒毛进行物质交换。

本题为选非题，故正确答案为B。

17. 正确答案是C

解析

A项错误：张仲景与杏林典故无关，人称“医圣”。

B项错误：华佗与杏林典故无关，华佗发明了全身麻醉药“麻沸散”。

C项正确：三国时，吴国名医董奉，常年为人免费治病，只需病人种植杏树若干棵，久之成为一片杏林，于是筑庐隐居其中。后人于是用“杏林”称颂医生，用“杏林春暖”、“杏林春满”、“杏林满园”或“誉满杏林”等成语来赞扬医生的高明医术和高尚医德。

D项错误：扁鹊与杏林典故无关，扁鹊发明了四诊法，人称“脉学之宗”。

故正确答案为C。

18. 正确答案是B

解析

本题考查文化常识。①表示的是国家设定的对全民进行大规模国防教育的主题活动日，在每年9月的第三个星期六。②表示的是中国人民抗日战争胜利纪念日，从2014年起，在每一年的9月3日。③表示的是教师节，在每年的9月10日。④表示的是世界粮食日，是世界各国政府每年在10月16日围绕发展粮食和农业生产举行纪念活动的日子。⑤表示的是爱牙日，每年的9月20日为全国的爱牙日。宗旨是通过爱牙日活动，来广泛动员社会的力量，在群众中进行牙病防治知识的普及教育，增强口腔健康观念和自我口腔保健的意识，建立口腔保健行为，从而提高全民族的口腔健康水平。故会出现在九月份活动项目计划中的活动主题有：①②③⑤。

故正确答案为B。

19. 正确答案是C

解析

A项正确，第31届夏季奥林匹克运动会，又称2016年里约热内卢奥运会，2016年8月5日到2016年8月21日在巴西里约热内卢举行。

B项正确，第24届冬季奥林匹克运动会，将在2022年2月04日至2022年2月20日在中华人民共和国北京市和张家口市联合举行。这是中国历史上第一次举办冬季奥运会，北京、张家口同为主办城市。

C项错误，日本著名动漫形象哆啦a梦将出任2020东京申奥特殊大使。过去的申奥特殊大使多为奥运会的

奖牌得主出任，动漫人物出任申奥特殊大使尚属首次。

D项正确，北京是目前唯一获得夏季奥运会和冬季奥运会举办权的城市。

本题为选非题，故正确答案为C。

20. 正确答案是B

解析

A项，错误：《理想国》是古希腊著名哲学家柏拉图重要的对话体著作之一。

B项，正确：胡夫金字塔塔高146.59米，因年久风化，顶端剥落10米，现高136.5米，它的规模是埃及至今发现的座金字塔中最大的，也是世界上现存规模最大的金字塔。

C项，错误：罗马帝国分裂，指的是395年1月17日，罗马皇帝狄奥多西逝世把国土分给两个儿子继承导致罗马帝国分裂的故事。罗马帝国分裂为东、西罗马帝国发生在公元4世纪前后。

D项，错误：世界四大文明古国是指古巴比伦、古埃及、古印度、和古代中国。古代希腊不属于四大文明古国。

故正确答案为B。

21. 正确答案是D

解析

填入成语形容“应试者”，与后文的“一后到者”的状态形成对比，因此填入成语应与“解衣盘礴赢”“任性自然地投身于画作”形成对比。“解衣盘礴赢”。解衣，即袒胸露臂；盘礴，即随便席地盘坐。强调的是不拘礼节，横线处与之相反即对应D项，“循规拘礼”指遵循规则，拘泥礼节。A项“循规蹈矩”形容拘守旧准则，不敢稍做变动。B项“墨守成规”指思想保守，守着老规矩不肯改变。C项“按部就班”指做事按照一定的步骤和顺序。此三项均与“不拘礼节”无关，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《绝代画师吴道子》

22. 正确答案是B

解析

由文段中的“是机遇而非冲击”可知，虽然3D复制品已经能完美地呈现出画作，但是大家仍然涌入卢浮宫看画，所填成语应表达大家对于去博物馆看展览的执着与热情，A项“欢呼雀跃”、D项“欣喜若狂”均用来形容高兴的样子，只单纯表达一种情绪，而不能体现大家对进入卢浮宫的一种执念，排除。C项“情有独钟”指对某一事物特别喜欢，重点强调“独”，而文段并非强调大家只钟情于卢浮宫这一座博物馆，语义过重，排除。B项“如痴如狂”指为某人某事所倾倒，可体现大家不去看更精细的画，而执着地选择去卢浮宫，即对卢浮宫的痴迷程度之深，符合文意。

故正确答案为B。

【文段出处】《“互联网+”时代，我们如何参观博物馆？》

23. 正确答案是 B

解析

从第二空入手，根据转折关联词“然而”可知前后语义相反，前文提到传统书信被新兴通信方式取代，可知横线处表达传统书信不会被取代，两者可以同时存在，C项“相向而行”表示朝相反的方向进行，D项“背道而驰”比喻彼此的方向和目的完全相反，这两项均与文段表示的两者共存的意思相违背，排除。

第一空，根据文段中“将”可知，横线处表达对于未来事件发表言论，B项“预言”指对未来将发生的事情的预测，填入文段语义合适；A项“坦言”则不能明确表示出是对将来事情的预测，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】中学语文试题

24. 正确答案是 B

解析

第一空，C项“防堵”指预防堵塞，堤坝已经渗漏，故不存在“防”，排除C项。D项“封堵”为具体的措施，后文已出现“采取有效措施”的表示，故此处仅表示“发现”的意思，排除。

第二空，“规避”与“风险”为常见固定搭配，“避让”指躲避让开，通常搭配具体事物，如“避让行人”，不与“风险”搭配，排除A项。

故正确答案为 B。

【文段出处】《防堵溃漏：技术比“卡车敢死队”管用》

25. 正确答案是 D

解析

第一空，根据文意可知横线处表达生态环境对于民生福祉有好处，A项“普遍”仅强调全面、范围广，体现不出有好处之意，排除。B项“重要”、C项“关键”、D项“普惠”填入文段均可。

第二空，搭配“资源约束”，“资源约束”指资源不足对于人们活动的限制，“资源约束趋紧”为固定搭配，表达资源对于人们活动的限制程度越来越高，D项当选。B项“紧张”与“约束”搭配不当，排除；C项“不够”填入横线指资源对人们活动的限制还不够还需要继续限制，与文意相悖，文段强调资源约束越来越严重，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】《人民日报评论员：坚持绿色发展，着力改善生态环境》

26. 正确答案是 A

解析

第一空，搭配“故事”，对应前文“具有浓厚幻想色彩”可知，这类故事是凭借想象创造出来的。C项“虚

假”侧重假，强调不真实，是贬义词，排除；D项“虚拟”，用于搭配情况、技术、世界，一般不与故事搭配，排除。

第二空，形容这类故事的特点，与后文的“假定”“象征”并列。A项“寓意”表示寄托或蕴含的意思，B项“含义”指表面上能看到的意义，由文段可知，动画片中神奇虚幻的故事，需要从故事本身领悟故事所蕴含的深层内涵，而非故事表面表达的意思，A项更符合文意。

故正确答案为A。

【文段出处】《浅谈原型文化在动画片中的叙事策略》

27. 正确答案是C

解析

第一空填入的词用于表达柔性材料在结构中的作用。B项“活动”是强调可运动状态，与文段“柔性”所体现出来的柔韧特性不符，排除。A项“灵便”意为灵活，方便，文中并无柔性材料使用方便的语义，排除。

第二空填入的词用于表达刚性材料在结构中的作用。C项“稳定”是指稳固安定，搭配恰当且与后文“刚性”形成对应，“稳定性”亦为常见表述。D项“稳固”语义合适，但与后文中“两者结合成形态各异而又稳固的结构”用词重复，一般情况下，不会选择完全相同的词语，排除D项。

故正确答案为C。

【文段出处】《DNA 纳米科技》

28. 正确答案是A

解析

第一空，对应前文“既接地气又创新出彩”，可知华阴老腔兼具“接地气”“创新出彩”两个特点，受到观众喜爱。A项“雅俗共赏”，形容艺术作品既优美，又通俗，各个层次的人都能欣赏，对应《华阴老腔一声喊》作品的两个特点，符合语境；B项“风靡一时”，形容一个事物在一个时期特别盛行，指流行，文段并非强调《华阴老腔一声喊》一时间流行起来，排除；C项“曲高和寡”，比喻言论或作品不通俗，与“接地气”表达的通俗、贴近老百姓的意思完全相反，排除；D项“喜闻乐见”，形容很受欢迎，虽符合语境，但相较于A项“雅俗共赏”而言，“喜闻乐见”与接地气和创新这两个特点的对对应不及“雅俗共赏”中的一雅一俗。因此基本锁定A项。

第二空验证，对应前文“传统音乐元素没有……失去光泽”，可知传统音乐在现代音乐的包装下还能具有光泽，焕发传统音乐自己的光彩。A项“熠熠生辉”，形容光彩闪耀的样子，符合语意。

故正确答案为A。

【文段出处】《王黎光：好作品要有灵性、灵气、灵魂》

29. 正确答案是D

解析

第一空，横线处通过顿号表示并列，与“平心静气”语义相近，且根据“相反”可知，与“惯于给灵魂做加法”语义相反，故所填词语要能够表达心情平和，态度冷静，不关注其他事物的语义。A项“委曲求全”指勉强迁就，以求保全，也指为了顾全大局而让步，与“平心静气”语义不一致，排除。B项“心如止水”指心里平静得像不动的水一样，形容坚持信念，不受外界影响，C项指“波澜不惊”看见风浪不惊慌，比喻心态镇定，D项“心无旁骛”指心思没有另外的追求，形容心思集中，专心致志，三者均符合文意。

第二空，与“谈天说地”构成并列，且后文进行解释说明，所填词语表示很多人喜欢谈论生活琐事，D项“津津乐道”表示很感兴趣地谈论，符合语境。B项“指桑骂槐”指着桑树数落槐树，比喻表面上骂这个人，实际上骂那个人，感情色彩过于消极，与文意不符，排除。C项“口诛笔伐”指用言论或文字宣布罪状，进行声讨，用在此处程度过重且过于消极，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《给灵魂做“减法”》

30. 正确答案是B

解析

第一空填入的词用于表达乐观阳光的人遇到困境，依旧很从容豁达的心态。A项“坚韧”是指在遭遇身体及精神困难、压力时，坚持而不放弃的忍耐力，与乐观阳光的豁达心态，不符，排除；B选项“旷达”是指开朗，豁达，多形容人的心胸、性格，与“乐观阳光”形成对应，符合文意；C项“狂喜”形容极端高兴的样子，表述过于夸张，D项“纯真”意为纯洁真挚，现在多用来形容小孩子或者单纯的小姑娘，均与原文“乐观阳光”心态不符，排除。

第二空代入验证，强调悲观的人遇到一点困难就容易产生悲情。“杯水风波”是指一杯水引发的风波，比喻小的事情产生较大的影响，符合文意。

故正确答案为B。

【文段出处】《扮好“三种角色”》

31. 正确答案是C

解析

第一空，搭配“生活方式”，根据破折号可知，横线所填语句是对全新的方式进行解释说明，表示重新建立生活方式，A项“重塑”、C项“重构”均符合语境。B项“构建”体现不出重新建立的语义，与“全新的方式”无法形成对应，排除。D项“影响”，语义程度过轻，排除。

第二空，搭配“呈现”，表示当前的状态，“态势”指事物发展的形势和状态，用在此处搭配恰当，符合文意。“走势”指事物或局势发展的动向，强调的是动态的过程，而文段强调的是当前的状态，且“走势”与“呈现”搭配不当，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《让共享变“共犯”：是谁撕开共享经济监控危机？》

32. 正确答案是 A

解析

第一空，根据“和”可知，所填词需与“乡土难返”呈语义相近的并列，表达“远离故乡”之意，A项“背景离乡”指离开家乡到外地，符合文意；B项“流离失所”指无处安身，到处流浪；C项“民不聊生”指老百姓无以为生，活不下去，强调生活窘迫；D项“饥寒交迫”衣食无着，又饿又冷，形容生活极端贫困。B、C、D项均与话题“乡愁”无关，故排除，基本锁定A项。

验证第二空，“认同”指认可赞同，与“乡愁”搭配得当。

故正确答案为 A。

【文段出处】澎湃新闻《乡愁未解脱，“城愁”已凸显：如何相看两不厌》

33. 正确答案是 C

解析

第一空，根据文意可知横线处表达野花经历了千百年优胜劣汰的过程，B项“进化”、C项“选择”、D项“淘汰”填入文段语义合适。A项“洗礼”指经受锻炼和考验，最终升华变得越来越好，无法体现野花优胜劣汰的过程，且与“自然”搭配不当，排除。

第二空，根据“与人工草坪相比”可知，文段中存在“比较”的语境，C项“优势”指比对方有利的形势或方面，常用在“比较”的语境中，C项恰当；B项“长处”与D项“好处”仅仅是单方面地强调“好”或“优”，不如C项与文段语境契合度高，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】光明日报《城市绿化应保留杂草野花》

34. 正确答案是 B

解析

第一空，搭配“城堡群”，对应“群”可知城堡数量很多。A项“鳞次栉比”指房屋排列密而整齐，文段侧重表示城堡之多，而不是城堡排列的很密很整齐，这层意思无从对应，排除；B项“星罗棋布”，指数量很多，分布很广，符合文意；C项“浩如烟海”，常搭配典籍、图书，形容资料丰富，与“城堡群”搭配不当，排除；D项“不计其数”，指数目极多，没办法计算，程度过重，排除。

第二空代入验证，搭配“宫廷秘事”，波诡云谲，形容事物变幻莫测，搭配恰当，当选。

故正确答案为 B。

【文段出处】《法国城堡中的阴谋与爱情：卢瓦尔河畔的历史》

35. 正确答案是 D

解析

第一空，根据文意可知，类文本成为了阅读的主体，A项“反客为主”指客人反过来成为了主人；B项“主客颠倒”比喻事物轻重大小颠倒了位置；D项“喧宾夺主”比喻外来的或次要的事物占据了原有或主要事物的位置，此三项均符合文意。“太阿倒持”比喻把大权交给别人，自己反受其害，不符合文意，排除C项。

第二空，B项“妨碍”填入横线搭配不当，如填“妨碍”，应表述为“妨碍阅读”，排除。

第三空，D项“本末倒置”比喻把主次、轻重的位置弄颠倒了，类文本成了阅读主体属于“本末倒置”。“以一持万”形容抓住关键，可以控制全局，不符合文意，排除A项。

故正确答案为D。

【文段出处】《需要捍卫的，是纸书还是“阅读”》

36. 正确答案是B

解析

第一空，搭配“时代潮流”，A项“追溯”指追求根源，潮流并非根源，故搭配不当，排除；C项“遵循”指按照、依照，通常搭配“规律”等，与“潮流搭配不当”，排除。

第二空，搭配“梦想”，B项“承载梦想”为常见固定搭配，语意合适。D项“承接”侧重于接下来继续做某事，通常搭配为“承接工程”、“承接工作”等，与“梦想”搭配不当，排除。基本确定答案为B。

验证第三空，“赋予”内涵搭配正确。

故正确答案为B。

【文段出处】《习近平提战略构想：“一带一路”打开“筑梦空间”》

37. 正确答案是B

解析

第一空填入的词与“社会成本”搭配。A项“耗费”与B项“消耗”是指消费、耗费的含义，搭配均可。C项“耗尽”是指消耗完毕、用尽所有，与“极大地”和横线后的“着”搭配不当，排除。D项“侵蚀”是指逐渐侵害使变坏，与“社会成本”搭配不当，排除。

第二空，搭配“世道人心”，A项与B项填入均可。

第三空填入的词与“网络谣言”搭配，强调社会都需要关注控制它。A项“遏止”强调用力阻止，侧重强调停止，对象多是战争、暴动、洪流等来势凶猛而突然发生的重大事件，且常见用法为“对暴动进行遏止”，后面基本不接宾语；B项“遏制”是指制止，压抑控制，使不发作，侧重强调控制，对象可是自己的情绪，也可是敌人或某种力量，后面常直接接宾语。本题横线后直接搭配“网络谣言”，因此B项“遏制”更加准确。

故正确答案为B。

【文段出处】《互联网协会倡议抵制谣言》

38. 正确答案是C

解析

第一空，横线处所填成语搭配“品质”，且强调创业者“品质”的可贵性，A项“千金难求”指用大量的钱财都难以换得，十分珍贵，B项“不可多得”指非常稀少，很难得到，C项“难能可贵”指难以做到的事情居然做到了，值得珍视，均符合文意。D项“绝无仅有”指只有一个，再没有别的，语意程度过重，创业者还可能其他的好品质，排除。

第二空，搭配“血液”，A项“植入”为生物学名词，现另有扩展的意思，如代表在影视剧中加入广告，与“血液”搭配不当，排除。

第三空，横线处所填词语表示“有责任心”的创业者的特征，根据文意可知，“有责任心”更有助于创业取得成功，C项“竞争力”符合文意，当选。B项“亲和力”指一个人在群体心目中的亲近感，与文意不符，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《创业教育应从“娃娃”抓起》

39. 正确答案是D

统计

全站数据：本题共被作答40740次，正确率为50.47%，易错项为C

解析

第一空，横线处所填动词对应的结果是形成“智慧结晶”，A项“演进”、C项“发展”均侧重于强调过程，不必然产生一个结果，排除。B项“培育”、D项“积淀”与“结晶”搭配均可。

第二空，出现并列关联词“和”，故横线处与前文的“表达”意思相近，B项“演绎”、D项“阐释”填入文段均可。

第三空，B项“留传”指留下并向后代传，文段并无代代相传的意思，排除。D项“遗留”指遗落下来的，与“痕迹”对应恰当。

故正确答案为D。

【文段出处】《中国表达提升文化软实力》

40. 正确答案是A

解析

第一空，搭配“规模”，“扩张”指向外扩大，与“规模”搭配恰当；“扩充”指扩大充实，强调内在的充实和增多，通常搭配“内容”，与“规模”搭配不当，排除B、C两项。

第二空，根据“由低端制造向高生产率的设计、研发、品牌、营销、产品链管理等环节”可知，此处表示环节的延长和拓展，A项“延伸”指延长伸展，用在此处契合文意，当选。D项“衍生”指演变而产生，强调从母体物质中得到的新物质，横线处表示环节的延伸，而非产生新的环节，排除。

第三空代入验证，A项“遑论”指不必论及，谈不上，符合语境，且表达书面化，与文段语体风格一致。

故正确答案为 A。

【文段出处】《创新活跃期对中国企业意味着什么》

41. 正确答案是 B

解析

横线出现在结尾，通过“这一发现”对前文的内容进行总结，得出结论。文段首先阐述人类以外的灵长类动物没有模仿声音的能力，并指出这种能力对于说话非常重要，接下来通过转折词“但”引出研究者的观点，指出灵长类动物互相呼喊的方式和人类说话和学语思维过程有相似之处。根据“说话”、“学语”等词可知，文段强调这一发现对于理解语言的重要性，对应 B 项。

A 项“交往的方式”、C 项“交流的障碍”在文段中均没有提及，无中生有，排除。

D 项“人类文明的起源”范围扩大，文段仅强调语言，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《猿猴的交流帮助更好地理解人类语言的起源》

42. 正确答案是 D

解析

文段首先阐述了大数据的积极作用，即可以利用数据更好造福社会，接着从企业、政府部门、个人三个角度分析了利用大数据带来的好处，最后以“可以说”表示总结，故横线处是对前文的概括，强调大数据的重要作用。

A 项“在统计上的相关关系”无中生有，文中并未涉及，排除；B 项与文段逻辑相反，应该是利用网络行为获取数据，而非大数据改变网络行为，排除；C 项“创造竞争优势”无中生有，且仅能对应“企业”一个主体，表述片面，排除。D 项“进化为智慧的源泉”恰好体现前文大数据的作用，且“进化”与后文“进步”对应恰当，符合文意。

故正确答案为 D。

【文段出处】《大数据时代，释放“数据”的力量》

43. 正确答案是 B

解析

横线位于尾句中间，由“这才是”可以看出，所填句子是由前文深入探究“刻舟求剑”后所得出的真正的“道理”。分析前文可知，文段首先提出了古人对“刻舟求剑”的认知主要基于时间轴意义，接着进行转折，进而由一个反问句引出真正要传达的道理，船是运动的，在“船上客人与刻痕处于相对的运动状态”时无法再用静止思维去寻找落剑，即要用运动变化的观点来看待问题，B 项是对这一道理的同义替换，当选。

A 项强调意识，无中生有；

C 项对应文段开头古人的观点，忽略了转折之后重点强调的运动，排除；

D项阐述运动和静止之间的转化关系，这个知识是正确的，但相较而言，不及B项更加直接的对我们的行动给予指导，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《“明道理”与“学知识”》

44. 正确答案是D

解析

文段开篇提出“植物或许被低估了”，并指出“植物能进行与人类不相上下的风险决策”。之后通过“植物偏好神秘莫测的花盆”实验详细解释说明“植物能风险决策”。尾句通过“这”总结前文，说明“人、鸟”都能进行“风险决策”，对应D项且“普遍选择”表述温和。

A项“一切有机体”、B项“任何”表述过于绝对，排除。C项仅涉及“植物”这一主体，表述片面，且“在危机中”文段并未体现，故排除。

故正确答案为D。

【文段出处】参考消息《植物没有大脑 却懂得铤而走险竭力求生》

45. 正确答案是A

解析

文段开篇从两个方面论述了“文德”与“民德”的相互关系，然后指出“为了使‘文德’转化为‘民德’，蔡元培提出以大学为社会文化中心的主张”，故文段强调的是大学对于“文德”的重要性，对应A项“大学是‘文德’的中心”。

B项和D项分别对应前文“相互关联”的一个方面，表述片面，排除；

C项“双向关联”非重点，文段强调的是“大学”的重要性，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《访谈 罗志田：地方发展离不开好的综合性大学》

46. 正确答案是B

解析

文段开篇先介绍背景“月球是地球唯一的自然卫星，也是人能够抵达的唯一地外星球”，随即提出观点“利用月球开展对地球的遥感观测有优势和不可替代性”。接下来具体解释“优势和不可替代性”，即“月球表面积大，不用考虑遥感器的载荷重量”、“形成观测能力，对于…研究会有深入认识”、“可能观测到未知的科学现象”。故B项“综合优势”为对文意的准确概括，当选。

A项，“更适合铺设遥感器”只是月球的优势之一，表述片面，排除；C项“有望带来革命”相较于文段中“有可能观测到先前未知的科学现象”而言，程度过重，排除；D项中的“开辟新方向”无中生有，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】中国青年报《揭秘未来认识地球家园的遥感“星”》

47. 正确答案是 B

解析

文段开篇强调我国雾霾的成因复杂，即“经过一系列的化学和物理过程”，后文仍强调我国雾霾“从南到北情况十分复杂”，接下来引出学者的观点，且通过“实际上”“其实”进行转折，进一步强调雾霾产生的原因并非“燃煤”、“一、二次排放物质”那么简单，故文段旨在强调“雾霾的形成原因复杂”，对应 B 项。

A 项“雾霾特点”、C 项“多样性”、D 项“雾霾危害”文段均未提及，无中生有，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《面对重霾：怕不作为，更怕乱作为》

48. 正确答案是 D

解析

由文段可知，开始大鲨鱼屡屡撞到玻璃板，后来随着撤掉隔板，情境发生变化，但是大鲨鱼因为形成已有的思维定势，不会因势而变，最后不再攻击小鱼。故下文应围绕该故事所蕴含的哲理继续论述，即对于新环境应尽快适应，打破固化经验的束缚展开论述。D 项最为合适。

A 项，内容流于故事表面偏离核心观点，而且“和谐相处”与文段讨论话题无关，排除。

B 项，“因循守旧者，只会一再品味失败”其实是第二个分句表述的内容，后文不会再论，排除。

C 项，“对我们的思维影响不大”与文段寓意不符，“大鲨鱼却不再攻击小鱼”所蕴含的观点正是思维容易受到固化经验的影响，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】《脑子一固定，就很危险》

49. 正确答案是 B

解析

文段首先指出拿破仑的崛起及各王室对其的偏见，接下来用并列标志词“同时”，分别从战争策略与外交能力两方面，详细论述拿破仑是如何打破偏见被最终承认的，对文段两方面的内容进行概括，即为“军事才能”与“外交手腕”，对应 B 项。A 项对应文段首句的内容，为引出话题的表述，非重点，排除；C 项主题词错误，文段强调的是拿破仑的能力，而非“英、俄、奥等国”的做法，排除；D 项仅对应“同时”之后的内容，表述片面，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《拿破仑相信自己是最优秀的：所以他做到了最优秀》

50. 正确答案是 D

解析

文段开篇通过“当下”交代背景，引出“媒体融合”的话题，接下来通过强调词“真正”引出作者的观点，并通过“要”引导对策，即借鉴互联网的用户思维，以用户需求为导向，形成相互分享信息的关系，形成媒体融合的关键点。对文段的重点进行同义替换，对应D项。A项为当下现象的表述，非文段的重点，排除。B项文段未提及，无中生有，排除。C项没有提到“用户”，偏离文段的中心，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《媒体融合节目要以用户真实需求为导向》

51. 正确答案是A

解析

文段首先指出在触屏时代“汉字听写”是一件好事，接下来用“但是”进行转折，指出一旦过度好事会变成坏事，即是强调应该适度。随后用“比如”、周有光先生的观点及汉字繁简之争和中高考改革方案的推出进行举例说明。因此文段强调的重点是“汉字听写”要适度，对应A项。B项“汉字听写加快语言教育改革的步伐”表述错误，与文中两者均无关联，排除；C项“听写数量过多引发民众提笔忘字”无中生有，且表述错误，排除；D项与作者的观点相悖，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《从“汉字听写”到“语文革命”》

52. 正确答案是D

解析

文段首先交代背景，指出我国通过改革为“双创”营造制度环境及创业主体发生变化，随后通过“不过”进行转折，提出“人的价值的最终实现还存在不少障碍”的问题，尾句通过反面论证提出对策，强调要充分保障人的价值，故文段重点强调保障人的价值对于双创的必要性，对应D项。

A项和B项为转折前的表述，且没有提到主题词“人的价值”，排除。

C项为问题的表述，非重点，且没有提到“双创”这一话题，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《如果人的价值得不到充分保障和体现 双创则无从谈起》

53. 正确答案是D

解析

文段首先介绍其他人对三坊七巷街区的看法，接着通过“笔者觉得”提出作者的观点，即“将其比作棕榈树树叶”，后文进行具体解释说明。根据文段“主脉”、“三条支脉”、“七条细脉”以及“走向”、“先后顺序”等表述，可知文段是对三坊七巷街区“布局”的论述，对应D项“格局”。

A项“历史”无中生有，文段没有提及，排除；

B项“走向”和C项“建筑”属于“格局”里面的一个方面，表述片面，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】《三坊七巷的千年回眸》

54. 正确答案是 B

解析

文段开篇论述家犬的祖先是灰狼，后文通过转折关联词“但”重点强调各地的家犬的起源，即并不是从多个地方的灰狼演化而来，随后分别从“基因组 DNA”及“系统发育树原理”两方面对前文观点进行详细的解释说明，指出世界各地的家犬其实拥有共同的起源地——“东亚南部地区”，B 项为文段中心句的同义替换，当选。

A 项，文段重在强调家犬共同的起源地，而非共同的祖先“灰狼”，非重点；C、D 两项“系统发育树原理”、“基因组 DNA”均为解释说明的一部分，表述片面且非重点，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《家犬全球迁徙图最新绘出》

55. 正确答案是 D

解析

文段主要介绍了认识味道过程：舌头的味细胞感知到味道分子后通过味觉神经将味道传给孤束核，再传给大脑的初级味皮层来分析味道，“至此”二字对认识味道的全过程进行总结，即“通过大脑的杏仁核来形成对食物的感情判断，从而认识味道”，以孤束核、杏仁核为代表的奇奇怪怪的器官都存在于我们的大脑之中，因此我们认识味道其实主要靠的是大脑，对应 D 项。

A 项“海马体”、B 项“味细胞散布广泛”和 C 项“大脑初级味皮层”均是认识味道过程中的其中一环，表述片面，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】《认识味道的并非舌头而是大脑》

56. 正确答案是 B

解析

首先对比选项判断首句，②③均有代词“他们”，指代不明确，不适合做首句，排除 C、D 两项。对比 A、B 项发现，②句中的“他们”指代⑤句中的“原始的南岛语族”，根据指代词捆绑，可知④②相连，排除 A 项。对 B 项进行验证，逻辑通顺，当选。

故正确答案为 B。

【文段出处】《南岛语族 六千年前驶向太平洋的中国人》

①心理学领域有个术语叫做“羊群效应”，专门来形容人类的从众心理，羊群有个习性，就是跟着羊头走，无论前面的沟有多宽，只要羊头事先跳过去，后面的羊便会跟着往前跳。羊群效应一直是心理学研究的热点之

一，社交网站的出现提供了一个绝佳的实验场，研究者可以通过大数据的研究方法排除个案的影响。

②众所周知，在心理学领域，单独研究某件个案是不科学的。就拿“羊群效应”来说，不可能单独把网民对某件产品的好评拿出来研究，因为这件产品可能确实质量很好，为了避免这个问题，美国麻省理工学院附属斯隆商学院的希南·阿拉尔博士和同事们决定借鉴自然科学的研究方法，进行一次大规模的随机对照试验，他们和一家社交网站合作，花了5个多月的时间，对这家网站所有的网友评论做了一次实验。

③这是一家综合性的社交网站，先由网友上传一篇文章，再由其他网友做出评论，网友的评论内容可以被点赞或差评，点赞的数量的减去差评的数量，就是每段评论过的最终得分，研究人员和网站方达成协议，由机器率先为这5个月当中出现的101281篇评论进行打分，也就是说每出现一篇评论都立即由机器自动做出一个评价。究竟是点赞还是差评则是随机的，与评论的内容无关，另外还有一段数量的评论不是先打分，作为对照组。

④结果显示，社交网站上的“羊群效用”还是十分明显的，研究人员一共收集到308515次网友评价发现事先被点赞的评论最终得正分的可能性比对照组高出32%，最终得分也比平均值高了25%，相比之下，事先被点差评的评论则不受影响，和对照组没有区别。

⑤如果机器给出的是负面评价，后面会有很多人试图进行修正，最终导致这条负面评价对该评论的总得分没有影响。阿拉尔博士解释说，正面评价则没有这种情况，说明人们对于不符合自己意见的正面评价和负面评价的态度是不一样的，对于前者比较宽容。

⑥牛津大学互联网学院的伯尔尼·霍根教授认同这一判断，他认为正面评价往往是一种广告，作出正面评价的人，是想让更多的网友喜欢某件东西，负面评价则是一种个人化的情绪发泄，这就是为什么一般社交网站点赞比差评多的原因。

⑦另外评论所给予的文章内容，对于实验结果也有影响，对文化社会政治和商业类新闻的评论，网友评价容易受到“羊群效用”的影响，普通新闻和经济新闻则影响较小，这大概是因为前者比较主观，个人观点影响大，容易走极端，后者属于时事类新闻，比前者要客观的多，不太受个人因素的影响。

57. 正确答案是A

解析

材料①开篇具体阐释“羊群效应”的概念，尾句强调“社交网站”是研究“羊群效应”的“绝佳的实验场”，接着材料②论述“社交网站成为绝佳试验场”的原因，材料③阐述具体的实验过程，材料④得出实验结果，即“社交网站上的‘羊群效用’还是十分明显的”，材料⑤⑥⑦对实验结果进行了具体分析，全篇材料重点强调“社交网站上的羊群效应很明显”，对应A项。

B项，由材料③“先由网友上传一篇文章，再由其他网友做出评论”可知，文段谈论的并非“消费者”，且未提及主题词“羊群效应”，排除。C项“心理研究”概念扩大，文段重点谈论的是“羊群效应”，其只是“心理研究”中的一个方面，排除。D项未提及主题词“羊群效应”，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《互联网时代的羊群效应》

58. 正确答案是 D

解析

观察文段发现，③中提到了对网友上传文章评论内容的点赞及差评的数量情况，并就此作出对照试验。而需要填入的句子中出现了点赞及差评的具体实验表现，应紧随其后，接着④中给出了“结果”，这几段内容均讲述了实验的相关内容，存在共同信息，且符合逻辑顺序，衔接紧密，该段内容应该在③④之间。其他几项均不能构成话题的一致性，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】《互联网时代的羊群效应》

59. 正确答案是 C

解析

A 项，根据 58 题所填入的内容及⑥句中的最后一句话“社交网站的点赞比差评多”可知，表述正确；

B 项，根据⑥句中的论述“负面评价是一种情绪的宣泄”，可知负面评价带有主观的情绪色彩，表述正确；

C 项，根据⑤句可知，人们对于负面评价的态度不太宽容，想要去修正负面评价，故该项表述“不介意”与文段不符，表述错误；

D 项，对应⑤句，“人们会修正负面评价，最终抵消机器给出的评价”，可知该项表述正确。

本题为选非题，故正确答案为 C。

【文段出处】《互联网时代的羊群效应》

60. 正确答案是 A

解析

首先定位阿拉尔博士在文中提到的“修正”，即“如果机器给出的是负面评价，后面会有很多人试图进行修正”，所以很多人给出的评论是与事先给出的评论相反的，而不是一致，B 项的“反响寥寥”不能体现出前后的评论相反，排除。C 项“一致认可”和 D 项的“一边倒”不能体现“修正”的含义，排除。A 项中的“口水战”可以体现出很多人对先前评论的反对，即“修正”，当选。

故正确答案为 A。

【文段出处】《互联网时代的羊群效应》

61. 正确答案是 A

假设原矩形花圃的长和宽分别为 x 、 y ，根据题意可得： $(x+4)(y+4) - xy = 40$ ，整理得 $4x + 4y = 24$ ，则

原矩形花圃周长为 $2x + 2y = 12$ 米。

故正确答案为 A。

62. 正确答案是 C

解析

由列表可得，小陈在游泳、自行车、长跑三项比赛中的速度分别为 1: 10: 5，其中长跑的速度为 15km/h，则自行车的速度应为 30km/h，游泳的速度为 3km/h，可得三段路程的实际耗时如表所示，共计： $\frac{1}{2} + 1\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = 2.5$ 小时，加上 4 分钟的换项时间，一共用时 2 小时 34 分。

	游泳	自行车	长跑
s	3	80	20
t	3	8	4
v	1	10	5
实际 s	$51.5 \times \frac{3}{103} = 1.5\text{km}$	$51.5 \times \frac{80}{103} = 40\text{km}$	$51.5 \times \frac{20}{103} = 10\text{km}$
实际 v	3km/h	30km/h	15km/h
实际 t	$\frac{1}{2}\text{h}$	$1\frac{1}{3}\text{h}$	$\frac{2}{3}\text{h}$

故正确答案为 C。

63. 正确答案是 D

解析

设每名绣工的效率为 1，则工程总量 = $3 \times 1 \times 8 = 24$ 。此项工程分成三个阶段。

第一阶段三名绣工做 $50\% \times 24 = 12$ ，需要 $12 \div 3 = 4$ 天；

第二阶段两名绣工做 $(75\% - 50\%) \times 24 = 6$ ，需要 $6 \div 2 = 3$ 天；

第三阶段一名绣工做 $(1 - 75\%) \times 24 = 6$ ，需要 $6 \div 1 = 6$ 天。

完成该件绣品一共用了 $4 + 3 + 6 = 13$ 天。

故正确答案为 D。

64. 正确答案是 C

解析

包裹开始传递时，速度为 0.75m/s ，小明逆向领取包裹速度为 $1 - 0.75 = 0.25\text{m/s}$ ，小明和包裹相遇需要 $42 \div (0.75 + 0.25) = 42\text{s}$ ，此时距离小明起点 $0.25 \times 42 = 10.5\text{m}$ ，小明返回速度为 $1 + 0.75 = 1.75\text{m/s}$ ，所需时间 $10.5 \div 1.75 = 6\text{s}$ ，共用时 $42 + 6 = 48\text{s}$ 。

故正确答案为 C。

65. 正确答案是 C

解析

根据求“概率是多少”可知，本题为概率问题。“两人获得抵用券之和不小于 600 元”，则可能的情况为：一人得 400 元，一人得 200 元；两人均为 400 元。代入概率计算公式：

$$\text{一人得 400 元，一人得 200 元的概率} = \frac{C_3^1 C_2^1}{C_5^2} \times \frac{C_2^2}{C_5^2} \times C_2^1 = \frac{12}{100};$$

$$\text{两人均为 400 元} = \frac{C_2^2}{C_5^2} \times \frac{C_2^2}{C_5^2} = \frac{1}{100}.$$

$$\text{因此，两人获得抵用券之和不小于 600 元的概率} = \frac{12}{100} + \frac{1}{100} = 0.13.$$

故正确答案为 C。

66. 正确答案是 C

解析

设在运送过程中，鸡蛋破损了 x 枚，则完好的鸡蛋有 $(25000 - x)$ 枚。根据条件可列方程：

$$(25000 - x) \times 0.1 - 0.4x = 2480, \text{ 解得 } x = 40.$$

故正确答案为 C。

67. 正确答案是 A

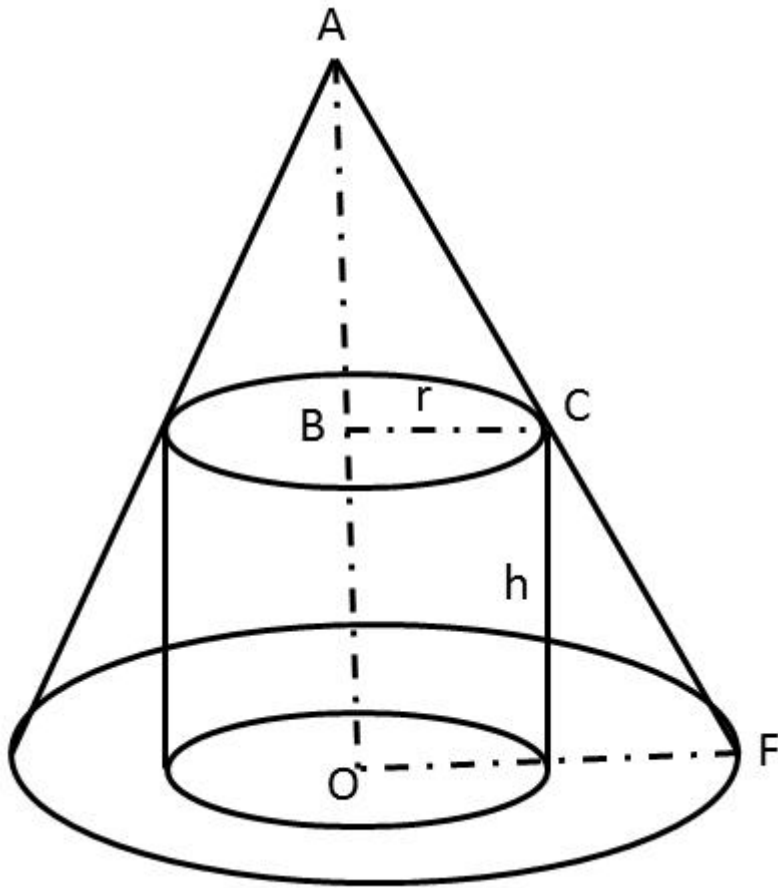
解析

要想礼物盒侧面积尽可能大，则礼物盒应内接于圆锥形生日帽子，假设圆柱形礼物盒底面半径为 r ，高为 h ，

如下图所示：C 点在母线 AF 上，直角三角形 ABC 相似于直角三角形，则 $\frac{AB}{BC} = \frac{AO}{OF} = \frac{60}{20} = \frac{3}{1}$ ， $\frac{(60 - h)}{r} = \frac{3}{1}$ ，

$h = 60 - 3r$ 。因礼物盒侧面积为 $2\pi r h = 2\pi r(60 - 3r) = -6\pi r^2 + 120\pi r$ ，当 $r = \frac{-120\pi}{-2 \times 6\pi} = 10\text{cm}$ 时，礼物盒子取

得最大值为 $-6\pi r^2 + 120\pi r = -6\pi \times 100 + 10 \times 120\pi = 600\pi\text{cm}^2$ 。



故正确答案为 A。

68. 正确答案是 A

解析

由题干“中间某个时间段(非头尾时间段)不安排考试”,因此第一步可以先选择不安排考试的时段,有 $C_6^1 = 6$ 种情况;第二步有 7 个时段安排考试,又“每个时间段安排 1 场或 2 场考试”,因此 7 个时段中有 3 个时段要安排两场考试,有 $C_7^3 = 35$ 种情况。所以该考场有多少种考试安排方式有: $6 \times 35 = 210$ 种。

故正确答案为 A。

69. 正确答案是 D

解析

假设从上到下 9 节长度分别为 $a_1, a_2, a_3, a_4, a_5, a_6, a_7, a_8, a_9$, 呈现等差数列, 假设公差为 d , 下面 3 节长度为 4 尺即: $a_7 + a_8 + a_9 = 4$, ; 上面 4 节的长度共 3 尺, $a_1 + a_2 + a_3 + a_4 = 3$, 由公式: $a_n = a_1 + (n - 1) d$, 可得方程组:

$$4a_1 + 6d = 3 \dots \textcircled{1}$$

$$3a_1 + 21d = 4 \dots \textcircled{2}$$

解得 $a_1 = \frac{13}{22}$ 尺, $d = \frac{7}{66}$ 尺, $a_6 = a_1 + 5d = \frac{13}{22} + 5 \times \frac{7}{66} = \frac{37}{33}$, 则从上到下第 6 节的长度为 $\frac{37}{33}$ 尺。

故正确答案为 D。

70. 正确答案是 B

解析

设水库原有水量为 Y , 警戒水位的水量为 Z , 每天降水量为 X , 每个水闸每天放水量为 1。则根据水库水量变化过程可得:

$$Y + 3(X - 2) = Z; \quad Y + 4(X - 3) = Z$$

可以解得 $X = 6, Z - Y = 12$ 。

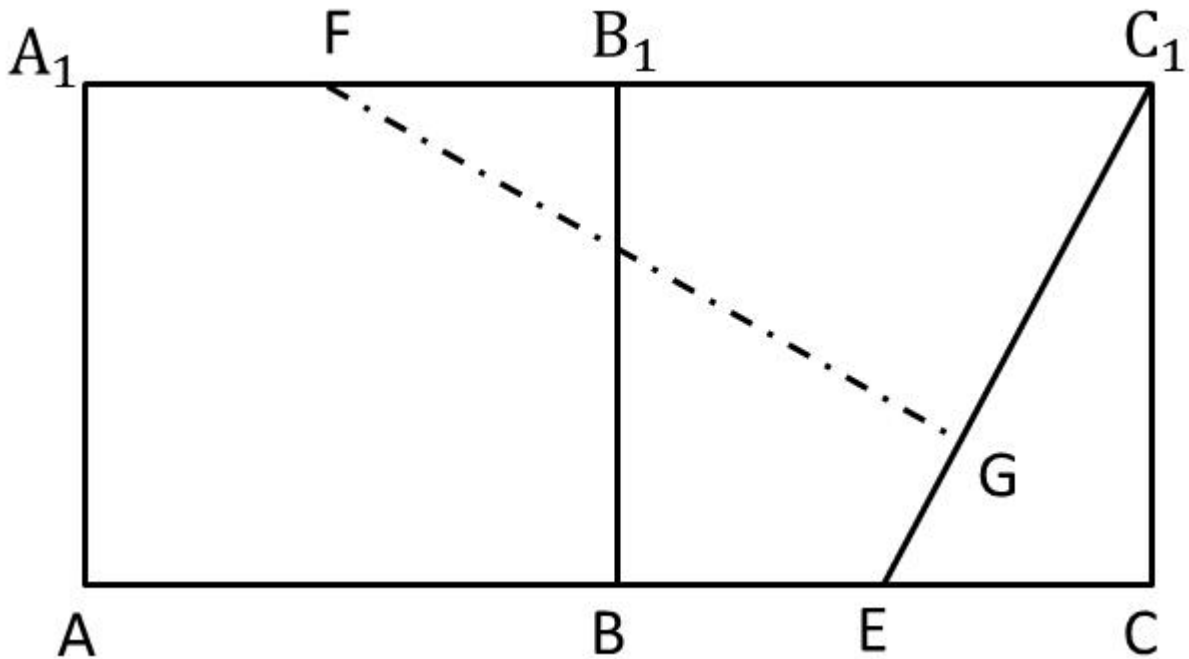
气象台预报, 降水量增加 20%, 则每天降水 $1.2X = 7.2$, 设未来 7 天至少打开 n 个水闸可以保证水量低于警戒水位。则可得方程如下:

$Y + 7(7.2 - n) < Z$, 代入数据可得, $n > 7.2 - \frac{12}{7} \approx 5.5$, 故至少打开 5.5 个水闸, 应向上取整为 6 个水闸。

故正确答案为 B。

71. 正确答案是 B

解析



将正方体展开, 使得 A_1B_1BA 与 B_1C_1CB 在同一个平面, 如下图所示, 从 F 点引垂线交 C_1E 于 G 点, 因 A_1C_1

与 AC 平行, 则 $\angle FC_1G = \angle C_1EC$, 则三角形 FC_1G 相似于三角形 C_1EC , $\frac{EC}{CC_1} = \frac{C_1G}{GF}, \frac{5}{10} = \frac{C_1G}{GF}, GF = 2C_1G$,

因 $C_1G^2 + GF^2 = FC_1^2$, 则 $5C_1G^2 = FC_1^2 = 225$, 则 $C_1G = 3\sqrt{5}$, $GF = 6\sqrt{5}$ 。

故正确答案为 B。

72. 正确答案是 C

解析

假设电子计时器显示时间为 $ab:cd$, 考虑四个数字之和, 根据常识, a 只能取 0、1、2; b 为 $0\sim 9$; c 为 $0\sim 5$; d 为 $0\sim 9$ 。当 $a=1, b=9$ 时, $a+b$ 取得最大值为 10; 当 $c=5, d=9$ 时, $c+d$ 取得最大值为 14, 即只有 19:59 时刻四个数字之和为 24。

故正确答案为 C。

73. 正确答案是 A

解析

方法一: 类似题目有固定结论: 使用 n 次天平最多可以判定 3^n 个球。故使用 2 次天平可以判定最多 9 个球, 使用 3 次天平可以判定最多 27 个球, 此题球数为 22, 不超过 27 个, 所以最多 3 次一定可以找出。

方法二: 将 22 个彩球分为 3 堆, 每堆分别有 7、7、8 个。取两堆 7 个的进行称量 (第一次), 会分为两种情况:

①若两堆 7 个的相等, 则特殊彩球应在 8 个的里面。将 8 个彩球再次分成三小堆, 每小堆分为 2、3、3 个, 取两小堆 3 个的进行称量 (第二次), 若不等, 取重的一方两个小球进行称量 (第三次), 找出特殊小球; 若相等则特殊小球在 3 个的小堆里面。

从 3 个小堆中取两个进行称量 (第三次), 若相等, 剩下的一个必为特殊小球, 若不等, 则重的为特殊小球。

②若两堆 7 个的不等, 则特殊彩球应在重的那 7 个里面。取其中 6 个, 三三进行称量 (第二次), 若相等, 则剩余的一个为特殊小球; 若不等, 从重的一方 3 个小球中取出两个进行称量 (第三次), 若相等, 剩下的一个必为特殊小球, 若不等, 则重的为特殊小球。

故正确答案为 A。

74. 确答案是 A

解析

等腰直角三角形斜边为 10cm , 则直角边为 $5\sqrt{2}\text{cm}$, 即长方体的高为 $5\sqrt{2}\text{cm}$ 。立方体积木的体积为 8cm^3 , 则积木的棱长为 2cm 。长方体底面为 $10\text{cm} \times 10\text{cm}$, 则每层可放 $= \frac{10}{2} \times \frac{10}{2} = 25$ 块, 高 $5\sqrt{2} \div 2 \approx 3.5$ 层。由于不得凸出包装盒外沿, 所以最多放 3 层, 这个盒子最多可以放入 $25 \times 3 = 75$ 块积木。

故正确答案为 A。

75. 正确答案是 D

解析

假设这 6 位数为 $abcdef$ ，根据题意可得： $a + b + c = 3b = 21$ ， $b = 7$ ， e 与 f 组成的数字能被 11 整除，即 $e = f$ ， $f + a = 13$ ， $f + c = 17$ ，得到 $c = a + 4$ ，则前三位公差为 2， $a = 5$ ， $c = 9$ ， $f = 8$ ，得到六位数为 $579d88$ ，考虑选项代入验证：只有当 $d = 4$ 时，579488 既能被 13 整除又能被 7 整除。

故正确答案为 D。

76. 正确答案是 D

解析

图形元素组成不同，优先考虑属性规律。题干中 6 个图形都是对称图形，所以考虑对称性，①③④为中心对称图形，②⑤⑥为轴对称图形。

故正确答案为 D。

77. 正确答案是 C

解析

图形元素组成不同，属性数量无明显规律，但整体观察题干发现，每个图形中都存在三角形，只有 C 选项符合。

故正确答案为 C。

78. 正确答案是 A

解析

图形组成不同，优先考虑数量规律。九宫格中的每一个元素种类（数量）如图所示：

2	3	4
1	4	3
6	1	?

方法一：横向观察，每一行元素种类（数量）都是奇偶间隔排布，因此问号处应该填入偶数，四个选项中只有 A 是偶数。

方法二：观察九宫格中有白色与黑色两种元素，如果按照白色元素（忽略形状）和黑色元素（忽略形状）两种元素样式来区分，经观察发现，黑色元素与白色元素加和都为 12 个，再加上 A 选项的一黑一白元素，则黑色元素与白色元素加和都为 13 个。

故正确答案为 A。

79. 正确答案是 A

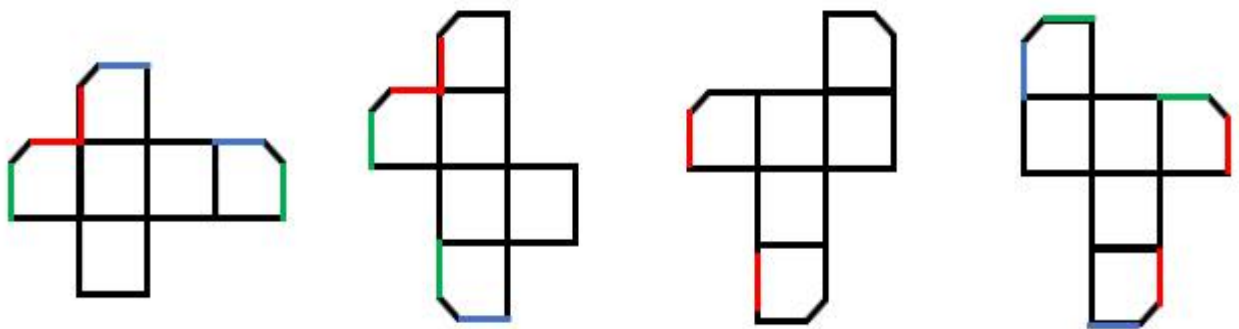
解析

元素组成不同，无属性规律，考虑数量规律。九宫格图形，横向观察发现，面居多、黑点居多，考虑黑点和数黑点。第一行面的数量相加为 11，黑点的数量相加为 9，验证到第三行当中符合这一规律，因此第二行也应符合。第二行中两幅图的面数量之和为 8，黑点数量之和为 7，因此问号处是 3 个面和 2 个黑点的图形。

故正确答案为 A。

80. 正确答案是 C

解析



题干图形切去了一个角，出现三个小短边，而选项中均有 6 条小短边，说明每两个小短边凑成一个小短边，也就是说每个小短边的公共边一定是小短边。如下图，同颜色的边为公共边，ABD 中均是小短边和小短边构成公共边，C 中红线标的公共边是一长一短，所以 C 选项错误。

本题为选非题，故正确答案为 C。

81. 解析

第一步：找出定义关键词。

“违背他人主观意愿”、“强制控制”、“迫使对方按照施控者的意愿去做事”、“往往发生在夫妻、恋人、父母与子女等最亲近的人之间”

第二步：逐一分析选项。

A 项：按照医嘱，要求女儿做牵引，有可能是“违背他人主观意愿”、“强制控制”、“迫使对方按照施控者的意愿去做事”，不明确，先保留；

B 项：强迫儿子练琴符合关键词“违背他人主观意愿”、“强制控制”、“迫使对方按照施控者的意愿去做事”，符合定义，且比 A 项更直接明确，当选；

C 项：防止精神病的女儿逃逸，将其关在地下室，有可能是“违背他人主观意愿”、“强制控制”、“迫使对方按照施控者的意愿去做事”，但没有 B 项直接明确，排除；

D 项：要求妻子照顾患病的母亲，有可能是“违背他人主观意愿”、“强制控制”、“迫使对方按照施控

者的意愿去做事”，但没有 B 项直接明确，排除。

故正确答案为 B。

82. 正确答案是 D

解析

第一步，找出定义关键词。

“直系血亲是指和自己有直接血缘关系的亲属”；“三代以内旁系血亲是指与己身出自同一父母或同一祖父母、外祖父母，除直系血亲外的所有血亲”。

第二步，逐一分析选项。

A 项：张某是甲（女）的姨父，乙是其姨父（张某）的儿子。甲的姨与乙的母亲是同一人，甲与其姨有血亲关系，乙与其母亲也有血亲关系，因此两人有血亲关系。符合题干定义，不能结婚，排除；

B 项：李某是乙（女）的姑父，甲是其姑父（李某）的儿子。乙的姑姑与甲的母亲是同一人，乙与其姑姑有血亲关系，甲与其母亲也有血亲关系，因此两人有血亲关系。符合题干定义，不能结婚，排除；

C 项：甲与乙出自同一外祖父母，属于三代以内旁系血亲，符合题干定义，不能结婚，排除；

D 项：王某是张某的舅舅，甲系王某儿子，乙系张某女儿，甲乙二人不符合“三代以内旁系血亲是指与己身出自同一父母或同一祖父母、外祖父母，除直系血亲外的所有血亲”的关系，不符合题干定义，可以结婚，当选。

故正确答案为 D。

83. 正确答案是 B

解析

第一步，找出定义关键词。

“连接大脑与计算机”、“可让大脑直接与计算机沟通”

第二步，逐一分析选项。

A 项：大脑植入装置并且可以通过装置用意念控制机械手，体现了“连接大脑与计算机”和“可让大脑直接与计算机沟通”，符合定义，选非，排除；

B 项：游戏玩家用坚强的意志力实现使用义肢设备独立行走，主要依靠的是坚强的品格，而不是大脑与计算机的沟通，不符合定义，选非，当选；

C 项：脸部饰品会根据佩戴者情绪变化并作出相应的指示动作，情绪变化是大脑的表现，体现了“可让大脑直接与计算机沟通”，符合定义，选非，排除；

D 项：游戏玩家戴高科技耳机通过精神控制小球飞过各种障碍，体现了“可让大脑直接与计算机沟通”，符合定义，选非，排除。

本题为选非题，故正确答案为 B。

84. 正确答案是 B

解析

第一步：找到定义关键词。

方式：利用高新技术手段使健康人类机体功能或能力超出正常范围，使人类的体貌、寿命、人格、认知和行为等能力发生根本性变化并具有全新能力

目的：显著提高人类生活质量

第二步：逐一分析选项。

A 项：药剂属于一种生物医学技术，延缓衰老是人类机体功能或能力超出正常范围的表现，使寿命发生了变化，符合定义，排除；

B 项：老张做心脏搭桥手术说明老张的心脏有问题，因此老张不属于健康人类，不符合定义，当选；

C 项：传感器是一种高新技术手段，利用传感器提高记忆力使老陈的认知功能发生变化，符合定义，排除；

D 项：类增高药物属于一种生物医学技术，利用该药物使小王的体貌发生变化，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 B。

85. 正确答案是 A

解析

第一步：找出定义关键词。

“从大量的存储数据中利用统计、情报检索、模式识别、在线分析处理和专家系统（依靠过去的经验）等方法或技术”；“发现隐含在其中、事先不知道但又是潜在有用信息和知识信息”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：“录入学生期末考试成绩，并用短信群发软件告知学生成绩”，学生期末考试成绩不属于大量的存储数据，告知学生成绩也没有体现发现隐含在其中的信息。不符合题干定义，当选；

B 项：国际快递和物流公司运输的药品符合“大量的存储数据”；“无线射频识别”符合模式识别、在线分析等方法和技术；而“监控并调整其温度”符合“发现有用信息”这一关键词，符合题干定义，排除；

C 项：“购买该商品的消费者还购买了”是通过以前购买过此图书的消费者还购买过其他商品的大量的数据分析而总结出来的，符合“对大量数据利用统计、情报检索”这一关键词，向客户推荐其他商品符合“隐含在其中，潜在有用信息”，符合题干定义，排除；

D 项：上一年度消费者购物行为符合“对大量数据的统计、情报检索、在线分析处理的技术”，并且发现了“尿布+啤酒”这一模式，符合“发现隐含在其中、事先不知道但又是潜在有用信息”，符合题干定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 A。

86. 正确答案是 D

解析

第一步：找到定义关键词。

方式：“借助网络第三方平台”、“闲置资源使用权暂时性转移、实现生产要素社会化、提高存量资产使用率”

目的：显著提高人类生活质量

第二步：逐一分析选项。

A项：王某从网络平台订车去机场，通过网络第三方平台让车辆的使用权暂时性转移给王某，符合定义，排除；

B项：李某从网络平台贷款炒股，通过网络第三方平台让钱的使用权暂时性转移给李某，符合定义，排除；

C项：马某从网络平台预定民宿，通过网络第三方平台让民宿的使用权暂时性转移给马某，符合定义，排除；

D项：张某从网络平台购买美食，美食的使用权归张某所有，不符合暂时性转移，不符合定义，当选。

本题为选非题，故正确答案为D。

87. 正确答案是C

解析

第一步：找到定义关键词。

“文化对所属社会成员产生影响的心理机制”、“个体的心理变量与总体的文化、社会、经济、生态和生物变量之间的关系”

第二步：逐一分析选项。

A项：只是简单比较诗歌风格，没有体现文化对社会成员的影响，不符合题干定义，排除；

B项：该项研究的是当下的主流价值观，不是文化对社会成员的影响，不符合题干定义，排除；

C项：草原文明与蒙古民族性格养成，既有草原文化，也明确体现该文化对所属的社会成员（即蒙古民族）产生影响的心理机制（民族性格的养成），符合题干定义，当选；

D项：该项研究的是作者和父亲两个个体之间的关系，没有体现文化对社会成员的影响，不符合题干定义，排除。

故正确答案为C。

88. 正确答案是B

解析

第一步：找出定义关键词。

本题无直接关键词，需要提取信息，即不舒服的状态反而学习好。

第二步：逐一分析选项。

A项：学生从小到大饱受责罚，体现了不舒服的状态，但是学习不好，不符合定义，排除；

B项：小刚每天步行上学和回家，风雨天也是如此，体现了不舒服的状态，并且学的很好，符合定义，当选；

C项：家长每天鼓励孩子并为其提供冷饮，并未体现不舒服的状态，也不明确学习好赖，不符合定义，排除；

D项：搬入新书房不明确是否是不舒服的状态，不符合定义，排除。

故正确答案为B。

89. 正确答案是C

解析

第一步：找出定义关键词。

正面描写：“直接展示景观、环境的特点或通过描写人物的外貌、心理和行动来体现人物的个性特征”

侧面描写：“侧面烘托人物的形象、景物特征或相关事态”

第二步：逐一分析选项。

A项：诗句的意思是：傍晚时分，快要落山的夕阳，柔和地铺在江水之上。晚霞斜映下的江水看上去好似鲜红色的，而绿波却又在红色上面滚动。作者直接描写美丽的傍晚景色，没有侧面描写，排除；

B项：诗句的意思是：大漠之中，狂风呼啸，尘土飞扬，天色昏暗。一队将士半卷着红旗出了军营，向敌军挺进。作者直接描写奔赴前线的戍边将士出征前的场景，没有侧面描写，排除；

C项：诗句的意思是：天姥山仿佛连接着天遮断了天空。山势高峻超过五岳，遮掩过赤城山。天姥山山势高峻超过五岳，用五岳的高侧面衬托天姥山山势更高，既有正面描写又有侧面描写，当选；

D项：诗句的意思是：千里江南，到处莺歌燕舞，桃红柳绿，一派春意盎然的景象，在临水的村庄，依山的城郭，到处都有迎风招展的酒旗。直接描写了美丽的江南风光，没有侧面描写，排除。

故正确答案为C。

90. 解析

第一步，找出定义关键词。

“人们在心里无意识地把财富划归不同的账户进行管理”、“对结果（尤其是经济结果）加以编码、分类和估价”、“不同的心理账户有不同的记账方式和心理运算规则”、“非预期的方式影响决策，个体的决策违背最简单的理性经济法则”。

第二步，逐一分析选项。

A项：小李将自己存款的四分之三用于购买保险，这是有意识将财富支出和管理，并未体现“人们在心里无意识地把财富划归不同的账户进行管理”，不符合定义，排除；

B项：买相机的钱和奖金都属于财富，但是一个是现在攒的钱，一个是未来要发的钱，二者可以属于不同

的心理账户，并且最终决策是等发了年终奖再买相机，现在就有钱可以买相机，但是要非要等到年终奖发了之后再买，符合“以非预期的方式影响决策，个体决策违背最简单的理性经济法则”，暂且保留；

C项：小王只是有两家不同的银行卡，去近的银行取钱，没有涉及心理账户的问题，是实际经济账户取钱问题，不符合定义，排除；

D项：小刘对公司奖励的出游某地感觉很满意，但是对自费出游某地感觉不佳，对小刘来说，前者不是自己出钱，而后者是自己出钱，本选项只体现了小刘自己的一种财富，没体现出“不同的心理账户”，不符合定义，排除。

对比四个选项不难发现：A、C、D都有明显与定义不相符的地方，只有B选项没有与定义不相符的地方，因此，经过比较只能选择B选项。

故正确答案为B。

91. 正确答案是A

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系

猪肝是猪的内脏，组成关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系

A项：鱼鳔是鱼的内脏，与题干逻辑关系一致，当选；

B项：马蹄是马的组成部分，但不是马的内脏，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：虫草是冬虫夏草的子实体与僵虫菌核（幼虫尸体）构成的复合体，虫是虫草的原材料，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：虾须是虾的组成部分，但不是虾的内脏，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

92. 正确答案是C

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

围魏救赵，原指战国时齐军用围攻魏国的方法，迫使魏国撤回攻赵部队而使赵国得救。后指袭击敌人后方的据点以迫使进攻之敌撤退的战术。围魏救赵为救援提供了一种有效的方式。二者是对应关系，同时在语义上有相关性。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：风声鹤唳形容惊慌失措，或自相惊忧。与进攻没有明显的逻辑关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：草木皆兵是指把山上的草木都当做敌兵，形容人在惊慌时疑神疑鬼。与防守没有明显的逻辑关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：穷寇莫追是指不追无路可走的敌人，以免敌人情急反扑，造成自己的损失。也比喻不可逼人太甚。穷寇莫追为追击提供了一种有效的方式，与题干逻辑关系一致，当选；

D项：斗折蛇行是指像北斗星一样弯曲，像蛇一样曲折行进。形容道路曲折蜿蜒。与转移没有明显的逻辑关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为C。

93. 正确答案是D

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

在会议上讨论方案，讨论方案构成动宾短语。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：通过合作，制定课题、计划，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：研究手机销量，研究与手机销量构成动宾短语，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：分析汽车技术，分析与汽车技术构成动宾短语，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：在基层调研实情，调研实情构成动宾短语。

故正确答案为D。

94. 正确答案是D

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系

中子能够发生辐射反应，中子辐射能够应用在军事领域，有军事功能。

第二步：判断选项词语间逻辑关系

A项：货车是一种交通工具，货车本身具有运输功能，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：电解质有导电的物理性质，电解质本身是一种化学物质，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：薄膜有隔热的作用，薄膜是制作大棚的一种材料，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：干冰能够发生吸热反应，干冰吸热能够应用于消防领域，有消防功能，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为D。

95. 正确答案是B

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系

农家乐是一项娱乐活动，农家是对应的场所，乐是该项活动的主题。

第二步：判断选项词语间逻辑关系

A项：一日不是一日游对应的场所，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：广场舞是一项娱乐活动，广场是对应的场所，舞是该项活动的主题，与题干逻辑关系一致，当选；

C项：袋鼠不是袋鼠跳对应的场所，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：颅内是颅内伤对应的场所，但颅内伤不是一项娱乐活动，与题干不是同一范畴的概念，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为B。

96. 正确答案是C

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系

因为盲动可能导致一败涂地，两者是或然因果关系，一败涂地之后需要重起炉灶。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：超速是一种道路交通违法行为，风驰电掣形容非常迅速，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：鹦鹉学舌比喻人家怎么说，他也跟着怎么说，与跟风意思相近，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：因为熬夜可能导致萎靡不振，两者是或然因果关系，萎靡不振之后需要养精蓄锐，与题干逻辑关系一致，当选；

D项：生动逼真与传神两者意思相近，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为C。

97. 正确答案是B

解析

逐一代入验证选项

A项：岳飞是宋朝人，陈胜是秦朝人而非汉朝人，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：金人是宋朝的外患，匈奴人是汉朝的外患，前后逻辑关系一致，当选；

C项：词是一类文体，《汉书》是具体的某一本书，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：印刷术开始于隋唐时期的雕版印刷，北宋毕昇发明活字印刷术。长城始建于周朝，汉朝继续对长城进行修建，筑成了一条全程近一万公里的长城，故称为万里长城。所以应该是宋朝的活字印刷与汉朝的万里长城相对应，而非印刷术，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为B。

98. 正确答案是C

解析

将选项逐一代入，判断各选项前后部分的逻辑关系。

A项：违约可能违背了法律，民俗和承诺之间没有直接的逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：违约之后可能会被处罚，处罚是违约的结果，兑现承诺是动宾短语，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：违约是违背了合同，食言是违背了承诺，前后逻辑关系一致，当选；

D项：违约之后可能需要赔偿，赔偿是违约的结果，做出承诺即意味着担负了一定的责任，但承诺不是责任的结果，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为C。

99. 正确答案是D

解析

将选项逐一代入，判断各选项前后部分的逻辑关系。

A项：瑕瑜互见，比喻有缺点也有优点，表示客观的评价，精当是指精确恰当，两者逻辑关系不明显，固若金汤，形容城池或阵地坚固，不易攻破，与牢靠为近义词，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：字字珠玑，可以指说话或写文章言简意深，与精当为近义词，固若金汤可以用来形容防御坚固，两者并不是近义词，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：无懈可击，形容十分严密，找不到一点漏洞，精当指的是精确恰当，两者逻辑关系不明显，固若金汤，可以形容城池坚固，两者为对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：不刊之论，用来形容文章或言辞的精准得当，与精当为同义词，固若金汤，形容坚固，与坚实为同义词，前后逻辑关系一致，当选。

故正确答案为D。

100. 正确答案是D

解析

将选项逐一代入，判断各选项前后部分的逻辑关系。

A项：番茄起源地是美洲，蹴鞠起源地是中国，但前后顺序不一致，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：番茄是炒饭时可能用到一种食材，蹴鞠作为一项体育运动有健身的功能，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：番茄是一种植物，二者是种属关系，蹴鞠是人类发明的一种体育运动，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：番茄、白菜是两种不同的蔬菜，二者是并列关系，篮球、蹴鞠是两种不同的体育运动，二者是并列关系，前后逻辑关系一致，当选。

故正确答案为D。

101. 正确答案是B

解析

第一步：找到论点论据。

论点：雷帕霉素可能是目前已发现的最有效可靠的抗衰老药物。

论据：雷帕霉素可以阻断mTOR通道；当食物充足时，这种通道从激素和营养物质中获得信号使细胞吸收营

养并生长，但细胞进行新陈代谢和生长的过程中会产生激发细胞老化的副产物；限制食物热量的摄入时，这个通道可以发出信号使细胞停止生长，借此来延缓衰老。

第二步：逐一分析选项。

A 项：雷帕霉素具有抑制细胞生长的作用，能够加强题干观点，抑制生长延缓衰老，排除；

B 项：雷帕霉素在延缓衰老的同时，使人更易受到细菌和病毒的侵袭，前半句说明雷帕霉素可以延缓衰老，但后半句表述的“使人更易受到细菌和病毒的侵袭”说明雷帕霉素并不是可靠的抗衰老药物，削弱题干论点，不能支持，当选；

C 项：试验研究已经证明雷帕霉素能够延长酵母、蠕虫和果蝇的寿命，通过举例子的方式加强题干的观点，排除；

D 项：雷帕霉素可以阻断 mTOR 通道，支持了题干论据，排除。

故正确答案为 B。

102. 正确答案是 C

解析

第一步：找到论点论据

论点：睡眠干预可减少社会偏见与歧视。

论据：受试者先参加消除偏见的学习，再经过深度睡眠后，偏见比睡眠前大大减少，且睡眠质量越高，偏见减少得越多。

第二步：逐一分析选项

A 项：没有讨论睡眠干预的作用，无关排除；

B 项：讨论的是睡眠好的人不易产生偏见与歧视，但是并不能说明睡眠干预是否能消除已有的偏见，无关排除；

C 项：举例说明睡眠干预确实减少了某些社会偏见和歧视，如身高歧视、相貌歧视，可以支持，当选；

D 项：指出实验中的一部分主体并无明显偏见歧视，有一定的削弱作用，排除。

故正确答案为 C。

103. 正确答案是 B

解析

第一步，翻译题干。

题干第一句话省略了否则，补充完整即“除非借入货币的利率和其他成本足够高否则不可避免卖空贬值货币的投机活动”，所以题干信息可翻译为：

- (1) 避免卖空贬值货币的投机活动→借入货币的利率和其他成本足够高；
- (2) 货币当局有足够外汇储备→投机者铩羽而归；
- (3) 货币当局外汇储备不足→投机者饱食远扬；

(4) 汇率不能迅速反映市场供求关系→损害宏观经济稳定且不利于经济结构调整;

第二步: 逐一分析选项。

A 项: 根据条件(1)可知足够的外汇储备可以推出投机者铩羽而归, 即投机者不能饱食远扬, 所以此项中足够的外汇储备和投机者饱食远扬这两个事件是矛盾关系, 必有一真一假, 而或命题一真则真, 所以 A 项能够推出, 排除;

B 项: 汇率能够迅速反映市场供求关系是对条件(4)的否前, 否前无法推出确定的结论, 所以 B 项无法推出, 当选;

C 项: 此项翻译为 \neg (害宏观经济稳定且不利于经济结构调整)→汇率迅速反映市场供求关系, 是对条件(4)的逆否, 可以推出, 排除;

D 项: 此项可翻译为 借入货币的利率和其他成本不高→不能避免卖空贬值货币的投机活动, 是对条件(1)的逆否, 可以推出, 排除。

本题为选非题, 故正确答案为 B。

104. 正确答案是 A

解析

第一步: 找到论点论据

论点: 能在火星土壤种出可食用作物, 殖民火星的希望又向前迈进了一步。

论据: 荷兰研究人员一直在试图模拟月球和火星的土壤条件进行农作物栽培实验。他们对该项实验种出的小红萝卜、豌豆、黑麦和西红柿进行初步分析。实验结果令人充满希望, 这些产品不仅安全, 而且可能比在地球土壤种出的农作物更健康。

第二步: 逐一分析选项

A 项: 火星土壤重金属占比和地球土壤不一样, 只是说土壤不一样, 但是只要能种出相同的可食用作物就行, 因此 A 选项无法质疑, 待选;

B 项: 在另一个同类实验中土豆的长势很糟糕, 举反例削弱, 选非题, 排除;

C 项: 从实验到真正付诸实践还有很长的路要走, 说明实验和真正实践的差距性, 实验效果不好, 实践不一定能成功, 可以质疑, 选非题, 排除;

D 项: 月球、火星、地球的气候条件有很大不同, 气候不同证明殖民的可能性几乎没有, 不能在火星上生活, 可以质疑, 选非题, 排除。

故正确答案为 A。

105. 正确答案是 D

解析

第一步: 找到论点论据。

论点：FTD 是通向艺术殿堂的一扇窗。

论据：FTD（额颞叶痴呆）患者的大脑能以一种全新的方式来处理视觉和声音，尽管额叶的损伤可能会导致患者出现一些病态的异常行为，但也会将患者的艺术敏感性或其他创造力释放出来。

第二步：逐一分析选项。

A 项：有 FTD 患者能成为杰出艺术家，但这并不能证明是否因为 FTD 导致的他成为了杰出的艺术家，属于不明确选项，排除；

B 项：只是列举出了 20 世纪最伟大的 100 名艺术家中没有一个 FTD 患者，而其他的艺术家中 FTD 患者有多少并不清楚，属于不明确选项，排除；

C 项：右脑更具创造性进而开发出潜在艺术才能，并未涉及到 FTD 是否能将患者的艺术敏感性或其他创造力释放出来，无关项，排除；

D 项：明确说明了 FTD 患者的艺术能力来源于家族遗传，而不是这个疾病，削弱论点，当选。

故正确答案为 D。

106. 正确答案是 B

解析

第一步：找到论点论据。

论点：潮湿的沙子是古埃及人在沙漠中搬运巨大石头和雕塑的关键。

论据：古埃及人将沉重的石块放上滑橇后，先在滑橇前铺设一层潮湿的沙子，再牵引它们，这种搬运方式起到了意想不到的效果。

A 项：壁画上一名男子站在滑橇前似乎在浇水，首先壁画上是否男子在搬运巨大石头和雕塑，不明确；其次，似乎在浇水，到底有没有浇水，不明确，排除；

B 项：潮湿的沙子硬度大，相比于干燥沙子，潮湿沙子铺设在滑橇前所需的牵引力较小，也就更容易地移动滑橇上的重物，解释论点，当选；

C 项：潮湿的沙子容易堆积形成较大滑动阻力，不利于搬运巨大石头和雕塑，削弱论点，排除；

D 项：实验版的埃及滑橇能模拟古埃及工地的实况，并未提到潮湿的沙子在搬运中的作用，不明确，排除。

故正确答案为 B。

【题目来源】《金字塔巨石搬运之谜揭晓 潮湿的沙子是关键》

107. 正确答案是 D

解析

第一步：找到论点论据

论点：为了达到将升温幅度控制在 2°C 以内的目标，仅仅限制 CO_2 排放是不够的，必须在全球范围内大规模开展大气 CO_2 的回收行动，使大气污染程度得到有效控制和缓解。

论据：无明显论据。

第二步：逐一分析选项

A项：全球范围内普及关于气候变化的科学知识，与题干观点无关，题干讨论的是对 CO_2 既要限制排放量又要对其进行回收，无关选项，排除；

B项：各国政府推出有效政策来控制 CO_2 排放量，题干观点已经提及排放量，重点是要控制回收，不能作为支持的前提，排除；

C项：科学家整合资源来支持发展地球工程技术，与题干观点无关，题干讨论的是对 CO_2 既要限制排放量又要对其进行回收，无关选项，排除；

D项：各地都建立能有效回收和储存 CO_2 的机制，否定代入，如果各地不能建立有效回收和储存 CO_2 的机制，那么论点不能成立，因此D选项为论点成立的必要条件，当选；

故正确答案为D。

108. 正确答案是B

解析

确定题干关键信息，从左至右单排一到八。

- (1) 赵或钱最左（第一）；
- (2) 郑非最右（非第八）；
- (3) 孙 X 李（X代表中间的间隔）；
- (4) 周 XX 吴；
- (5) 王在李和吴的右边。

题干问选项的可能性，尝试逐一代入。

A项：郑第八与条件（2）矛盾，排除；

B项：钱第五，根据条件（1）否一推一可知赵第一，王第八，此时的顺序为赵 XXX 钱 XX 王，无明显矛盾，暂且搁置；

C项：如果李在第三位，根据条件（3）则孙在第一位，与条件（1）矛盾，排除；

D项：如果周第二，则根据条件（4），第五位为吴；同时孙第三，根据条件（3），则第五位为李，吴和李不可能都在第五，矛盾，排除。

故正确答案为B。

109. 正确答案是D

解析

考虑到题干位次的特殊性，可优先考虑首尾。结合选项，假设孙的座位次序最大，即6，考虑尾端。根据

条件（3）孙 X 李（X 代表中间的间隔），即李在第八位，而条件（5）王在李和吴的右边，不存在第九位。即孙不可能在第六位。

故正确答案为 D。

110. 正确答案是 A

统计

全站数据：本题共被作答 1143 次，正确率为 23.01%，易错项为 C

解析

选项中存在多种条件，可尝试带入临界条件进行解题，看临界条件下是否使得题干出现矛盾，即假设吴在第四、郑在第二、李在第四、周在第二，如果题干出现矛盾，则该选项为正确选项。

A 项：假设吴在第四，则根据条件（4）周 XX 吴，可知周在第一，周在第一与题干条件（1）赵或钱最左（第一）矛盾，因此吴不可能在前四，前三的话跟条件（4）矛盾，更不可能，当选；

B 项：假设郑在第二，则存在第一到第八分别是：赵郑周钱孙吴李王、钱郑周赵孙吴李王、钱郑孙周李赵吴王、赵郑孙周李钱吴王四种情况，此为分析所用，考试时只用列举出其中一种不矛盾即可，因此 B 选项存在多种可能，排除；

C 项：假设李在第四，则存在第一到第八分别是：赵孙周李钱吴郑王等多种可能，C 选项也存在多种可能，不再进行枚举，排除；

D 项：假设周在第二，则存在第一到第八分别是：赵周钱孙吴李郑王等多种可能，D 选项也存在多种可能，排除。

故正确答案为 A。

111. 正确答案是 C

解析

材料中给出的时间为 2016 年 6 月，题干中的时间为 2016 年 5 月，可知，本题为基期计算问题。根据“2016 年 5 月份，全国社会消费品零售总额”定位第一段材料，定位数据，“2016 年 6 月份，我国社会消费品零售总额 26857 亿元，环比增长 0.92%”，代入基期计算公式，
$$\text{基期} = \frac{\text{现期}}{1 + \text{增长率}} = \frac{26857}{1 + 0.92\%} < 26857 \text{亿元}$$
，排除 D 选项，因为 0.92% 数值较小，影响较小，所以计算结果只比 26857 小一点。

故正确答案为 C。

112. 正确答案是 B

解析

材料中给出的时间为 2016 年，题干中的时间为 2015 年，所求为“……占……比重”，可知，本题为基期比重问题。根据“1-6 月份，限额以上单位消费品零售额，全国社会消费品零售总额”定位材料第二段，定位

数据，“2016年1~6月份，我国社会消费品零售总额156138亿元，同比增长10.3%”。其中，限额以上单位消费品零售额71075亿元，同比增长7.5%”，代入基期比重计算公式，

$$\text{基期比重} = \frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a} = \frac{71075}{156138} \times \frac{1+10.3\%}{1+7.5\%} \approx 45.5\% \times \frac{1.103}{1.075} \approx 46.7\%$$

故正确答案为B。

113. 正确答案是B

解析

根据题干所求“按2016年1~6月份的同比增速，2017年1~6月份城镇消费品零售额”，可判定此题为现期计算。定位文字材料第三段，“2016年1~6月份，城镇消费品零售额134249亿元，同比增长10.2%”，
 $\text{现期量} = \text{基期量} \times (1 + \text{增长率})$ ，则2017年1~6月份城镇消费品零售额为
 $134249 \times (1 + 10.2\%) \approx 134000 \times 1.1 \approx 147400$ 亿元，最接近B项。

故正确答案为B。

114. 正确答案是D

解析

由题干求“2016年6月份，城镇消费品零售额比上年同期增加”，选项带单位“亿元”可知，本题为增长量计算。根据“2016年6月份，城镇消费品零售额”，定位材料第三段，定位数据，“2016年6月份，城镇消费品零售额23082亿元，同比增长10.5%”， $r = 10.5\% \approx \frac{1}{9.5}$ ，代入增长量计算公式，
 $\text{增长量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}} \times \text{增长率} = \frac{23082}{1 + 10.5\%} \times 10.5\% = \frac{23082}{9.5 + 1} = \frac{23082}{10.5} \approx 2198$ 亿元。

故正确答案为D。

115. 正确答案是C

解析

A项：根据“2016年1-6月份，限额以上单位消费品零售额增速”定位材料第二段，“2016年1-6月份，限额以上单位消费品零售额71075亿元，同比增长7.5%”，2015年1-6月份，限额以上单位消费品零售额增速未知，无法判断增速是否同比下滑，错误；

B项：根据“2016年1-6月份，乡村消费品零售额，城镇”定位材料第三段，“1-6月份，城镇消费品零售额134249亿元，同比增长10.2%；乡村消费品零售额21889亿元，同比增长11.0%”， $11.0\% > 10.2\%$ ，错误；

C项：根据“2015年1-6月份，商品零售额，餐饮收入”定位材料第四段，“2016年1-6月份，餐饮收入16683亿元，同比增长11.2%；商品零售139455亿元，同比增长10.2%”，则2015年1-6月，

$$\frac{\text{商品零售额}}{\text{餐饮收入}} = \frac{139455}{16683} \times \frac{1+11.2\%}{1+10.2\%} \approx 8 > 7 \text{倍}, \text{正确};$$

D项：根据题干“2015年1-6月份，网络零售”定位材料第五段，“2016年1-6月份，全国网上零售额22367亿元，同比增长28.2%。”2016年之前的网络零售增速未知，无法判断2015年1-6月份，网络零售增长趋势，错误。

故正确答案为C。

116. 正确答案是C

解析

根据题干“2015年一般公共预算收入高于表中七个省（市）平均值”，可判定此题为平均数问题。

方法一：

代入表格数据，七个省（市）一般公共预算平均值为

$$\frac{5519.5 + 8028.6 + 4809.5 + 2454.2 + 2544.1 + 2165.5 + 5529.3}{7} \approx$$

$$\frac{5500 + 8000 + 4800 + 2500 + 2500 + 2200 + 5500}{7} \approx \frac{31000}{7} \approx 4430 \text{亿元}, \text{一般公共预算高于该平均值的省（市）为}$$

上海5519.5亿元、江苏8028.6亿元、浙江4809.5亿元、山东5529.3亿元。

方法二：

选项都为4个具体省（市）名称，问高于平均值的有几个，则只需要选择选项当中相对最大的四个城市即可。按照表格中一般公共预算排名前四的省份（市）依次是：江苏、山东、上海、浙江，对应C项。

故正确答案为C。

117. 正确答案是C

解析

由题干“江苏、浙江、江西三省的税收收入平均增速”，可判定此题为混合增长率问题。根据混合增长率原理：混合之后增长率居中不正中，偏向基数大。A选项和D选项超过三者的范围，排除。江苏（10.1%，基期值约为6000）和江西（9.8%，基期值约为1400）接近，看做一个整体，基期量约为7400，增长率在9.8%到10.1%之间，混合后约为10%。再与浙江（8.1%，基期值约为3900）混合，偏向基数大的江苏和江西，所以选择与江苏、江西更接近的C选项（9.4%）。

故正确答案为C。

118. 正确答案是B

解析

由题干“比值大于10%的省（市）有”，可判定此题为现期比重问题。

上海: $5519.5 > 24965 \times 10\% = 2496.5$;

江苏: $8028.6 > 70116.4 \times 10\% = 7011.64$;

浙江: $4809.5 > 42886 \times 10\% = 4288.6$;

安徽: $2454.2 > 22005.6 \times 10\% = 2200.56$;

福建: $2544.1 < 25979.8 \times 10\% = 2597.98$;

江西: $2165.5 > 16723.8 \times 10\% = 1672.38$;

山东: $5529.3 < 63002.3 \times 10\% = 6300.23$;

可得上海、江苏、浙江、安徽、江西比值大于10%，共5个。

故正确答案为B。

119. 正确答案是B

解析

由题干“2014年……占……比重较……”，材料数据为2015年，可判定此题为基期比重比较问题。定位

表位第六列和第七列，2015年福建较江苏占全国GDP： $\frac{25979.8 - 70116.4}{676708} = \frac{-44136.6}{676708} \approx -6.5\%$ ，福建比江苏少6.5个百分点。

根据两期比重公式 $\frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a}$ 可以估算出，江苏GDP占全国的比重，2015年比2014年约多0.16个百分点；福建GDP占全国的比重，2015年比2014年约多0.07个百分点。则两年之间，福建和江苏比重变化的差值小于0.1个百分点。

所以2014年福建GDP占全国GDP的比重较江苏： $-6.5\% \pm 0.1\%$ ，与B选项最接近。

故正确答案为B。

备注：此题表述不准确，选项应该表述为“多/少XXX个百分点”。2013年国考也出现过类似情况，考生按正确表述解题即可。

120. 正确答案是D

解析

A项，2015年各省市一般公共预算收入占GDP的比值： $\frac{5519.5}{24965} > 20\%$ ； $\frac{8028.6}{70116.4} \approx 10\%$ ； $\frac{4809.5}{42886} \approx 10\%$ ； $\frac{2454.2}{22005.6} \approx 10\%$ ； $\frac{2544.1}{25979.8} < 10\%$ ； $\frac{2165.5}{16723.8} < \frac{33447.6}{16723.8} = 20\%$ ； $\frac{5529.3}{63002.3} < 10\%$ ，故上海的比值是最高的，正确。

B项，定位表格，对比可知江苏一般公共预算收入、税收收入、GDP数值均为各省市中最高。

C项，定位表格第六列，山东2015年GDP为63002.3亿元，江西为16723.8亿元，全国为676708亿元，

求比重差，代入公式， $\frac{63002.3}{676708} - \frac{16723.8}{676708} = \frac{63002.3 - 16723.8}{676708} = \frac{46278.5}{676708} \approx 6.8\%$ ，高出2%以上，正确。

D项，根据两期比重差公式 $\frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a}$ ，一般公共预算收入增长率 $a = 8.4\%$ ，GDP增长率 $b = 6.9\%$ ， $a > b$ ，故比重是增加的，所以错误。

本题为选非题，故正确答案为D。

121. 正确答案是C

解析

根据题干所求“2015年…占…比重”，且材料数据为2015年，可判定此题为现期比重问题，定位材料第三段，“地区科学基金资助……直接费用10.96亿元”，定位第一段，“各类项目……资助直接费用218.8亿元”。 $\text{比重} = \frac{10.96}{218.8} \approx 5\%$ 。

故正确答案为C。

122. 正确答案是B

解析

根据题干所求“2015年重点项目的平均资助强度约为”和材料第二段“平均资助强度（资助直接费用与资助项数的比值）”可判定此题为比值计算问题。定位材料第二段“重点项目资助625项，直接费用17.88亿元”

可知2015年重点项目的平均资助强度 $= \frac{17.88\text{亿元}}{625\text{项}} \approx 0.0286\text{亿元} = 286\text{万元}$ 。

故正确答案为B。

123. 正确答案是C

解析

根据题干所求“2014年国家自然科学基金委共接收青年科学基金的申请数约为”和材料第二段平均资助率（资助项目占接收申请项目的比重），即 $\text{平均资助率} = \frac{\text{资助项目数}}{\text{接收申请数}}$ ，可判定此题为基期比重问题。定位材料第三段“在人才项目系列方面，青年科学基金资助16155项，比上年减少266项，平均资助率24.6%，同比下降0.7个百分点，”可知2014年平均资助率 $= 24.6\% + 0.7\% = 25.3\%$ 。2014年青年科学基金资助项目

$= 16155 + 266 = 16381$ ，因此2014年接收青年科学基金的申请数 $= \frac{\text{资助项目数}}{\text{平均资助率}} = \frac{16381}{25.3\%} \approx 16000 \times 4 = 64000$ ，

与C项6.5万份最接近。

故正确答案为C。

124. 正确答案是B

解析

根据题干所求“2015 年国家自然科学基金委全年平均资助率较 2014 年”和材料第二段“平均资助率（资助项目占接收申请项目的比重）”可判定此题为两期比重问题。定位材料第一段“2015 年国家自然科学基金委全年共接收 173017 项各类申请，同比增长约 10%，择优资助各类项目 40668 项，比上年增加 1579 项”，可知

$$\begin{aligned} \text{2015 年平均资助率} &= \frac{\text{15 年资助项目数}}{\text{15 年接收项目数}} = \frac{40668}{173017}, \text{ 2014 年平均资助率} = \frac{\text{14 年资助项目数}}{\text{14 年接收项目数}} = \frac{40668 - 1579}{\frac{173017}{1+10\%}} \\ \text{者差} &= \frac{40668}{173017} - \frac{40668 - 1579}{\frac{173017}{1+10\%}} = \frac{40668}{173017} - \frac{39098 \times 1.1}{173017} \approx \frac{40700 - 39100 \times 1.1}{173017} = \frac{2310}{173017} \approx -1.3\% \end{aligned}$$

，因此 2015 年国家自然科学基金委全年平均资助率较 2014 年约减少了 1.3%，与 B 项最接近。

故正确答案为 B。

125. 正确答案是 D

解析

A 项：由第二题可知 2015 年重点项目的平均资助强度 $= \frac{17.88}{625}$ ，定位材料第二段“重大项目资助 20 项，直接费用 3.18 亿元。”则重大项目的平均资助强度 $= \frac{3.18}{20} = \frac{31.8}{200}$ ，分数比较大小，重点项目平均资助强度分子小且分母大，因此重点项目的平均资助强度小于重大项目的平均资助强度，错误；

B 项：定位材料第二段“在研究项目系列方面，面上项目资助 16709 项，比上年增加 1709 项”可知 2014 年面上项目资助项数 $= 16709 - 1709 = 15000$ ，定位材料第三段“青年科学基金资助 16155 项，比上年减少 266 项”可知 2014 年青年科学基金资助项数 $= 16155 + 266 = 16421$ ， $15000 < 16421$ ，因此 2014 年面上项目资助项数少于青年科学基金项目，错误；

C 项：定位材料第二段可知面上项目资助平均资助率 $= 22.9\%$ ，定位材料第三段可知青年科学基金资助平均资助率 $= 24.6\%$ ，因此面上项目资助平均资助率低于青年科学基金资助平均资助率，错误；

D 项：定位材料第二段“重点项目资助 625 项，同比增长约 3.3%”可知重点项目资助项数的同比增长率 $= 3.3\%$ ，定位材料第三段“地区科学基金资助 2829 项，比上年增加 78 项，”可知地区科学基金资助的增长率 $= \frac{\text{增长量}}{\text{现期量} - \text{增长量}} = \frac{78}{2829 - 78} = \frac{78}{2751} \approx 2.83\%$ ，因此 2015 年重点项目资助项数的同比增长率高于地区科学基金同比增长率，正确。

故正确答案为 D。

126、本题正确答案是 D

解析

由题干“2012~2015……占……比重最高的是”，可判定该题是比值比较问题。定位文字材料和表中数据，

2012~2015 社会组织接收社会捐赠款占总赠款的比重分别为：2012 年 $\frac{470.8}{470.8 + 101.7} = \frac{470.8}{572.5} \approx \frac{470}{570} \approx 82.5\%$ ；
 2013 年 $\frac{458.8}{458.8 + 107.6} = \frac{458.8}{566.4} \approx \frac{460}{570} \approx 80.7\%$ ；2014 年 $\frac{524.9}{524.9 + 79.6} = \frac{524.9}{604.5} \approx \frac{520}{600} \approx 86.7\%$ ；2015 年 $\frac{610.3}{654.5} = \frac{610}{650} \approx 93.8\%$ ，所以社会组织接收社会捐赠款占总赠款的比重最高的是 2015 年。

故正确答案为 D。

127、本题正确答案是 B

解析

由题干“2015 年……较 2014 年”结合选项增加或减少多少个，可判断本题是增长量计算问题。定位文字材料第一段，2015 年慈善超市 9654 个，同比下降 5.1%，增长量 $= \frac{9654}{1 - 5.1\%} \times (-5.1\%) = \frac{9654}{1 - \frac{1}{20}} \times (-\frac{1}{20}) = -\frac{9654}{19} \approx -510$ （约减少 510 个），与 B 项最接近。

故正确答案为 B。

128. 正确答案是 C

解析

根据题干所求“2015 年……同比增长率较 2014 年”结合选项都是百分点，可知本题为一般增长率问题。定位文字材料“2015……全年共接收社会捐赠款 654.5 亿元，”可知 2015 年社会捐赠款 = 654.5，定位表格材料可知 2014 年全年共接受社会捐赠款 = 79.6 + 524.9 = 604.5，
 2013 年全年共接受社会捐赠款 = 107.6 + 458.8 = 566.4。
 2015 年全年接收社会捐赠款的同比增长率 $= \frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}} = \frac{654.5 - 604.5}{604.5} \approx \frac{50}{600} \approx 8.3\%$ ，
 2014 年全年接收社会捐赠款的同比增长率 $= \frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}} = \frac{604.5 - 566.4}{566.4} = \frac{38}{560} \approx 6.7\%$ 。则 2015 年全年接收社会捐赠款的同比增长率较 2014 年增加 $8.3\% - 6.7\% = 1.6\%$ ，即增加了 1.6 个百分点。

故正确答案为 C。

129. 正确答案是 A

解析

由题干“2015 年……较 2013 年增长约……”，结合选项都为百分数，可判定该题为间隔增长率问题。定位文字材料，“困难群众受益，同比增长 8.5%，增长率较上一年下降 27.5 个百分点”，则 2015 年增长率 $r_1 = 8.5\%$ ，2014 年增长率 $r_2 = 8.5\% + 27.5\% = 36\%$ ，所以 2015 年受益的困难群众较 2013 年增长：
 $r = r_1 + r_2 + r_1 \times r_2 = 8.5\% + 36\% + 8.5\% \times 36\% \approx 44.5\% + 3\% = 47.5\%$ ，与选项 A 接近。

故正确答案为 A。

130. 正确答案是 C

解析

A 项：定位数据表中数据，2014 年民政部门接收的社会捐赠款 79.6 亿元小于 2013 年民政部门接收的社会捐赠款 107.6 亿元，错误；

B 项：定位文字材料和数据表中数据，2015 年民政部门接收捐赠衣被同比增长率 $= \frac{4537.0 - 5244.5}{4537.0} = \frac{-707.5}{4537.0} \approx \frac{-700}{4500} \approx -15.5\%$ ，2014 年民政部门接收捐赠衣被同比增长率 $= \frac{5244.5 - 10405.0}{10405} = \frac{-5160.5}{10405} \approx \frac{-5200}{10400} = -50\%$ 。故： $-15.5\% > \frac{1}{2} \times (-50\%) = -25\%$ ，正确；

C 项：定位文字材料和数据表中数据，2012~2015 年社会组织接收社会捐赠款同比增长分别为：2012 年 $\frac{470.8 - 393.6}{393.6} = \frac{77.2}{393.6} \approx 20\%$ ；2013 年 $\frac{458.8 - 470.8}{470.8} < 0$ ；2014 年 $\frac{524.9 - 458.8}{458.8} = \frac{66.1}{458.8} \approx 14.4\%$ ；2015 年 $\frac{610.3 - 524.9}{524.9} = \frac{85.4}{524.9} \approx 16.3\%$ ，正确；

D 项：定位文字材料，“全年有 934.6 万人次在社会服务领域提供了 2700.7 万小时的志愿服务，同比减少 10.4 万小时”，无法判断提供志愿服务的人次的变化，错误。

故正确答案为 B 和 C。

【备注】本题为争议题。对 B 项和 C 项可能的争议点解释如下：

B 项可能的争议点是：

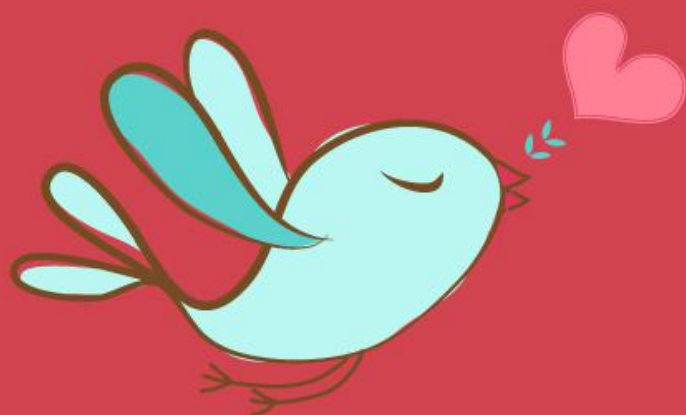
①同比增长率是否可以为负数？根据本卷第二篇资料分析的表格数据可知，同比增长（%）下面出现了 -0.5 这样的负数，所以同比增长率是可以为负数的。

②比较同比增长率高低时，是否需要带负号比较？根据近年全国各地类似真题可知，增长率比高低时，需要带负号比较，例如 $-5\% > -10\%$ 。

C 项可能的争议点是：

2012-2015 年增长最快的年份是否要考虑 2012 年？根据近年全国各地类似真题可知，如果提到 2012-2015 年的年均增长量或年均增长率等，一般不考虑 2012 年的增长情况（江苏例外）；但是如果提到 2012-2015 年增长最快/最多的年份，一般都是要考虑 2012 年当年的增长情况的，否则会使得很多国考省考题目变得没有答案。

基于以上分析，认为本题 B、C 答案没有明显错误，都应该是正确答案。



美好的事情即将发生...

something wonderful is about to happen



公考通