



公考通

2019年上半年全国事业单位联考 A 类《职业能力倾向测验》真题

公考通网校

www.chinaexam.org



公考通 APP



微信公众平台

2019年上半年全国事业单位联考A类《职业能力倾向测验》真题

第一部分 常识判断

1.关于我国对行政机关的监督制度，下列说法错误的是：

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

2.下列古代治国思想与有关人物对应错误的是：

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

3.下列与我国宪法有关的说法错误的是：

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

4.关于不当得利，下列说法正确的是：

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

5.下列不属于农村基层组织的是：

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

6.下列哪项与古代监察制度无关？

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

D. 清朝设置的都察院

7.下列我国重大科技成果，按时间先后排列正确的是：

- ①中国发射世界首颗量子科学实验卫星——墨子号
- ②上海建成世界第一条商业化运营的磁浮列车示范线并运行成功
- ③“嫦娥一号”探测器从西昌卫星发射中心由“长征三号甲”运载火箭成功发射
- ④“蛟龙号”潜水器在西太平洋下潜至 7020 米深度，创造世界作业型载人深潜的新纪录

A. ③②④①

B. ②①③④

C. ③②①④

D. ②③④①

8.下列与建筑有关的说法错误的是：

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

9.下列著作与其学科属性对应正确的是：

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

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

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

11.下列与人类有关的说法不正确的是：

- A. 尼安德特人化石最早发现于德国
- B. 高加索人种主要分布在欧亚大陆

C. 直立人出现时间早于能人

D. 人类属于哺乳纲的灵长目动物

12.下列与“流水落花春去也，天上人间”有关的说法正确的是：

A. 水能够流动是因为重力势能转化成了动能

B. 词作者是南宋著名女词人

C. 植物落花是为了减少水分的蒸发流失

D.“春去”后的第一个节气是夏至

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

A. 五大连池

B. 青海湖

C. 富士山

D. 长白山

14.关于热带农作物，下列说法错误的是：

A. 香蕉富含钾元素

B. 橡胶是重要的工业原料

C. 可可属于含酒精饮料

D. 油棕属于棕榈科，主要产出棕榈油

15.关于我国三大平原，下列说法错误的是：

A. 东北平原是我国面积最大的平原

B. 华北平原的主要河流包括黄河、海河等

C. 岳阳楼和黄鹤楼均位于长江中下游平原

D. 华北平原是我国大豆的主要产区

16.下列做法不包含酸碱中和反应的是：

A. 皮蛋蘸食醋食用会更加美味

B. 被蚊子叮咬后涂抹肥皂水

C. 服用复方氢氧化铝片治疗胃病

D. 利用白醋除去水壶中的水垢

17.关于抗生素，下列说法错误的是：

A. 主要用于治疗病毒感染导致的疾病

B. 微生物发酵法是其生产方法之一

C. 青霉素是最早被发现的抗生素

D. 链霉素可以有效治疗结核类疾病

18.下列物质的含量会影响空气质量指数的是：

A. 二氧化碳

B. 氮气

C. 臭氧

D. 稀有气体

19.输入设备是指向计算机输入数据和信息的设备，下列属于输入设备的是：

A. 网络打印机

B. 游戏手柄

C. 蓝牙音箱

D. 显示器

20.下列与火灾有关的说法正确的是：

A. 夜间煤气泄漏时应立即开灯检查

B. 油锅着火时应当迅速用自来水扑灭

C. 二氧化碳灭火器适用于图书档案灭火

D. 火灾发生时要利用正常工作的电梯逃生

第二部分 言语理解与表达

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

A. 抵制 权衡

B. 攻击 评价

C. 抗议 判断

D. 谴责 调节

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

A. 知足常乐 开源节流

B. 随遇而安 节衣缩食

C. 居安思危 粗茶淡饭

D. 未雨绸缪 量入为出

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- A. 复制 连续
- B. 推倒 随机
- C. 继承 不断
- D. 重复 偶然

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

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

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

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

31.很多书法名篇其实都是书写的诗文草稿，书写者心中吞吐珠玉，笔下挥墨成文。颜真卿所书《祭侄文稿》，国恨家仇郁结于胸，一注笔端，写至最后已无意点画，满腔愤懑倾泻而下，文辞沉郁痛切，书法润后复枯，这正是作者的情感达于文辞、形诸笔墨的结果。而《兰亭序》则是作者信笔拈来，盎然之意形成了流转丰美的文辞表达，书法也形成一种灵动晓畅、节奏鲜明的特色。情势之不同，影响着文辞的表达，同时也影响了用笔的力量与笔势，这赋予书法以生命的气息，形成了各不相同的书法风格。

这段文字意在强调：

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

32.1998 和 1999 年，千岛湖中心区出现大面积的蓝藻水华，并散发出阵阵怪味。专家研究发现，一个重要原因就是湖区内渔业资源枯竭。当时统计数据显示，湖区内鲢鳙鱼产量不足 25 万公斤，跌入历史最低谷。只有参照西湖、东湖的治理经验，在千岛湖放养足够数量的鲢鳙鱼，最大限度地消耗蓝绿藻以净化水质，才有可能实现扭转。经过多个水产科研机构论证后“保水渔业”的概念在淳安县逐渐形成。简单来说，就是根据水体特定的环境条件，通过人工放养适合的鱼类，改善水域内的鱼类群落组成，从而保障生态平衡。

根据这段文字，以下说法正确的是：

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

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

根据这段文字，下列说法错误的是：

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

34.①北极快速升温导致北冰洋海冰大量融化
②北冰洋海冰覆盖面积快速后退，诱发太平洋携带“腐蚀性”的酸化海水大范围入侵
③过去 20 年，北极升温幅度是全球平均升温的 6.7 倍
④每年夏季，北极的开阔水域超过 1000 万平方公里，高浓度的二氧化碳容易入侵北极海水，导致其上层水体的酸度升高
⑤这也是导致北冰洋酸化海水快速扩张的最主要原因
⑥与此同时，全球变化和北极变暖引起的北极海洋环流和大气模态异常，让北冰洋酸化雪上加霜

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：

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

35. ①国际足联之所以下决心采用 VAR 技术，其目的是想让世界杯的每一场比赛、每一个进球都更加公平公正

②在历届世界杯上，裁判的误判、错判都有发生，VAR 技术能有效减少主裁判的误判，当然这也有可能导致 VAR 的结论与主裁判的判断相违背

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

④直到 2018 年世界杯开赛前 3 个月，国际足联才决定将它应用在俄罗斯世界杯赛场

⑤针对这种情况，国际足联制定了一个应对的条款，最终判罚权依然归当值的主裁判

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

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：

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

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

这段文字主要介绍：

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

37. 从古至今，人类同病虫害的斗争一刻也没有停止过。人类大面积地驯化种植农作物以获取食物，病虫害也来凑热闹。直到上世纪 40 年代，人类发明了化学农药，这一状况才得到彻底改变。化学农药能迅速杀死病虫害，有效保护农作物。然而，化学农药对环境和农产品的危害很快显现出来，病虫害的抗药能力也不断提升

高。于是_____。其实，自然界本来就有“一物降一物”的平衡法则。例如，大棚菜容易产生叶螨，现在，科学家找到了叶螨的天生“死对头”捕食螨，巧妙地化解了这个难题。

填入画横线部分最恰当的一句是：

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

38.一直以来，人们哀叹传统媒体的式微，实则担心的是随着传统媒体一起消失的新闻的严肃性、权威性、可信性，是随着传统媒体一起消失的“精益求精的老编辑们”。对严肃新闻的漠不关心，对娱乐报道的过度追捧，对谣言谎言的麻木不仁，才是这个时代面临的更为迫切的问题。真正严肃的新闻正在流失，真正深度的思考日益稀缺，这才是更需要警惕的。

这段文字意在说明：

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

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

这段文字主要介绍的是：

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

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

根据这段文字，以下说法正确的是：

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

第三部分 数量关系

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

问文件夹单价原为多少元？

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- A. 26 人
- B. 29 人
- C. 33 人
- D. 37 人

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

- A. 低于 2%
- B. 在 2%~2.5%之间
- C. 在 2.5%~3%之间
- D. 高于 3%

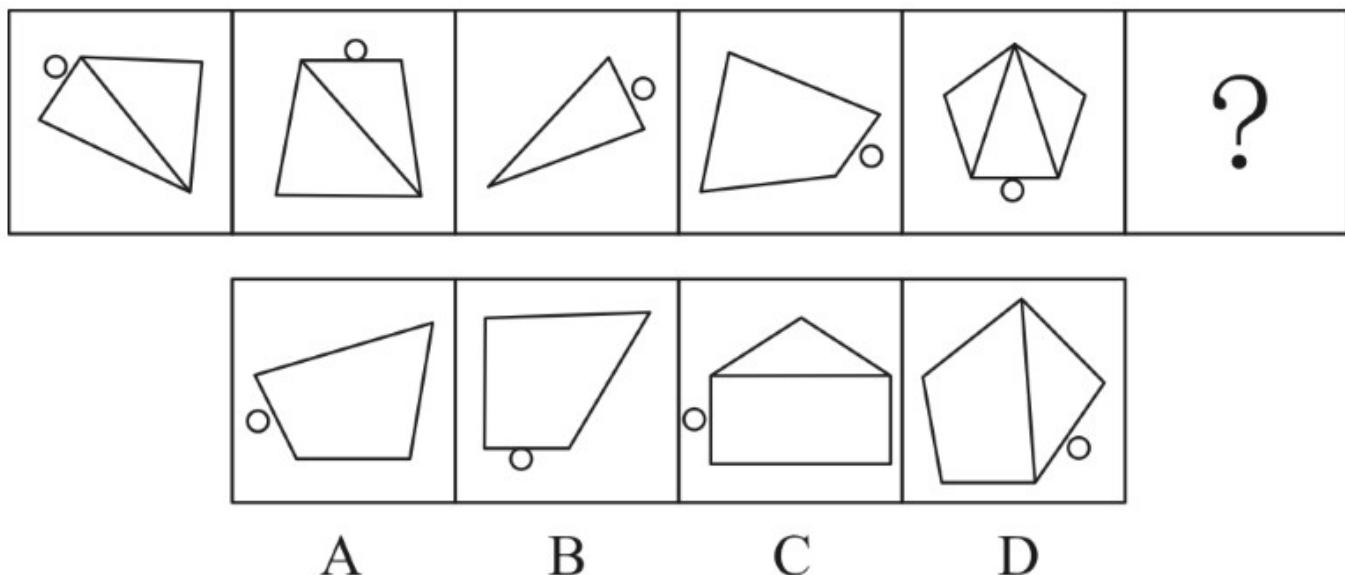
50. 某生产线在改造前，生产 1 件甲产品需要 5 小时，生产 1 件乙产品需要 6 小时。改造后生产 1 件甲产

品的时间比原来节省 11%，生产 1 件乙产品的时间比原来节省 25%。某生产任务要求生产甲、乙产品共 120 件，预计最终完成用时比改造之前少 20%。问该任务要求生产多少件甲产品？

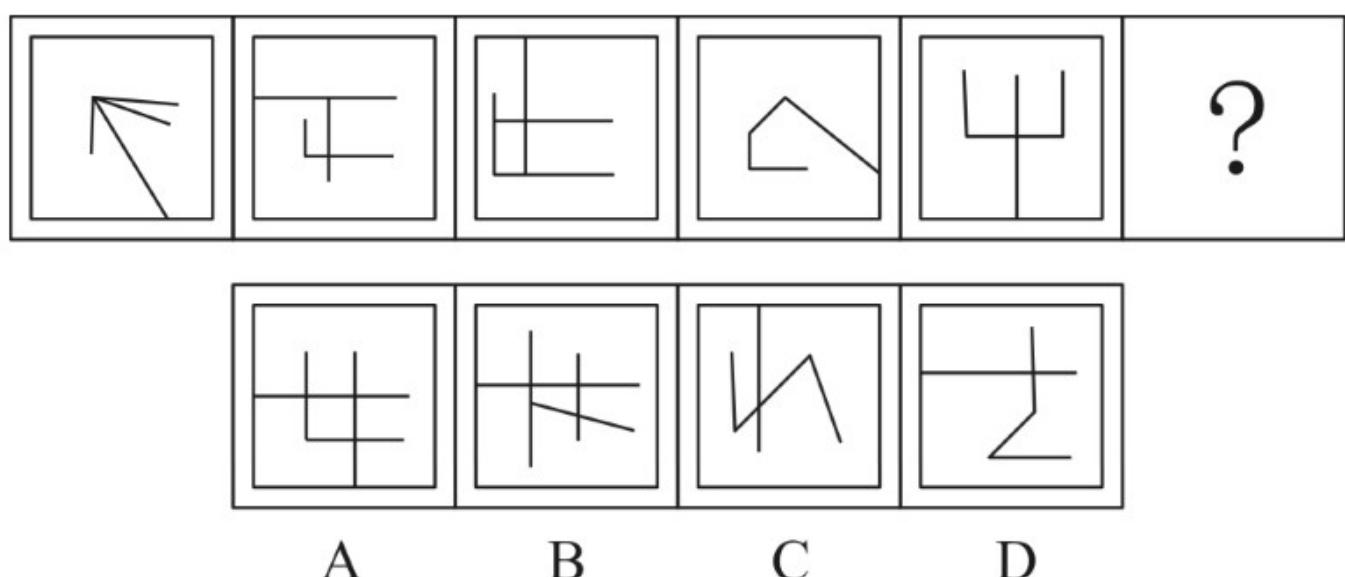
- A. 48
- B. 64
- C. 72
- D. 75

第四部分 判断推理

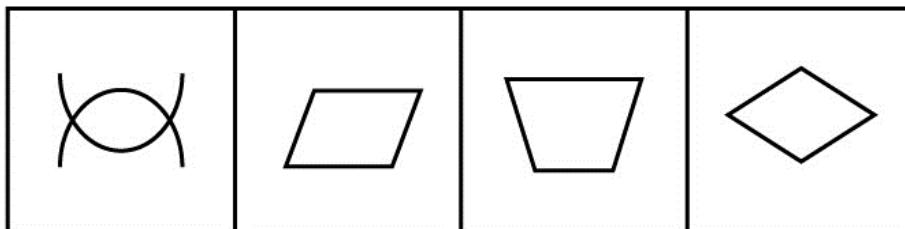
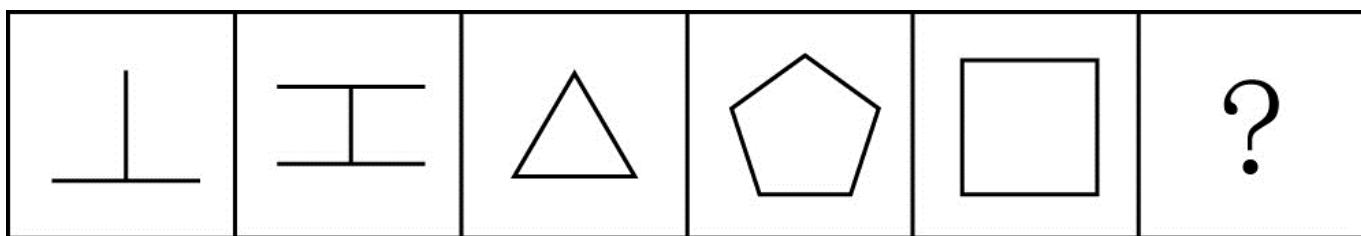
51. 所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处。使之呈现一定的规律性：



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



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



A

B

C

D

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

①

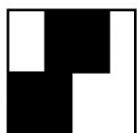
②

③

④

⑤

⑥



A. ①⑤⑥, ②③④

B. ①④⑤, ②③⑥

C. ①②⑤, ③④⑥

D. ①④⑥, ②③⑤

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

①

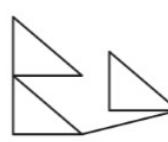
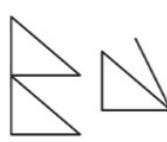
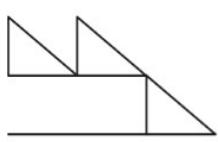
②

③

④

⑤

⑥



A. ①④⑥, ②③⑤

B. ①③⑥, ②④⑤

C. ①②④, ③⑤⑥

D. ①③⑤, ②④⑥

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

根据上述定义，下列属于债务重组的是：

A. 甲企业由于扩大再生产需要资金，银行同意免除其到期债务的利息

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

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

根据上述定义，下列涉及需求定律的是：

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

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

根据上述定义，下列不涉及横向垄断的是：

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

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

根据上述定义，以下属于群体极化的是：

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

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

根据上述定义，对于东西方均存在的犯罪问题，下列属于综合型思维的是：

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

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

根据上述定义，以下判断正确的是：

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

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

根据上述定义，下列事例中没有反映达克效应的是：

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

并预测自己的成绩。结果显示：成绩比平均水平高的学生，对自己的预测也更准确

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

根据以上定义，以下不属于拟社会关系的是：

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

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

以下关于归因的判断里，正确的是：

- A. 这次英语考试小王没考及格，他垂头丧气地说：“我天生就不是学习的那块料。”这属于内归因
- B. 小孙用一曲《满江红》在校园才艺大赛中一举夺魁，接受采访时说：“这首歌我练习了好久，付出真的会有回报！”这属于外归因
- C. 小云对自己的丈夫非常不满意，婚后冲突不断，逢人就说：“我真是太倒霉了，遇上他这样的人间极品。”这属于内归因
- D. 小菲参加明星选秀落败而归，心里特别遗憾，回到家却跟父母说：“我觉得这个事情特别不靠谱，我主动放弃比赛了。”这属于外归因

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

根据上述定义，下列不属于否认的是：

- A. 孩子在车祸中丧生，妈妈无法接受，依然照常做饭、整理孩子房间，等孩子回来
- B. 小琴因为室友太吵而无法专心复习考试，于是听起了音乐，她告诉妈妈考试前应该放松才能发挥好
- C. 一位癌症患者不承认自己的病情，主动打电话告诉朋友自己身体很好
- D. 张女士的丈夫向她提出离婚，她不愿意接受，依旧照常等丈夫下班，对丈夫很好

66. 宾馆：客房

- A. 庄稼：小麦
- B. 战争：难民
- C. 书店：书籍

D. 中国：唐人街

67. 销售：购买

A. 分析：综合

B. 胜利：失败

C. 团结：分裂

D. 繁衍：消亡

68. 故障：维修

A. 日出：日落

B. 月圆：月缺

C. 庆祝：鼓掌

D. 借贷：还款

69. 咸菜烧豆腐：有言在先

A. 和尚打伞：无法无天

B. 老鼠钻书箱：咬文嚼字

C. 桀犬吠尧：各为其主

D. 徐庶进曹营：一言不发

70. 火车：汽车：飞机

A. 冬瓜：南瓜：瓜子

B. 白菜：苋菜：空心菜

C. 中医：西药：口服药

D. 空调：冰箱：家电

71. 麦田：广袤：金色

A. 田野：丰收：绿色

B. 油画：水彩：绚丽

C. 海洋：浩瀚：蓝色

D. 梯田：肥沃：彩带

72. 驾驶员：驾驶室：动车

A. 播音员：播音室：播音

B. 飞行员：运输机：跑道

C. 讲解员：博物馆：城市

D. 收银员：收银台：超市

73. 石头：墓碑：工艺品

- A. 蜂蜜：蜂王浆：蜂胶
- B. 高粱：米酒：醪糟
- C. 树木：纸张：家具
- D. 铁轨：高铁：地铁

74. 恒星 对于（）相当于（）对于花丛

- A. 月亮；菊花
- B. 宇宙；花朵
- C. 太阳；草丛
- D. 天体；花海

75. 编剧 对于（）相当于（）对于报纸

- A. 主演；作家
- B. 电视剧；文章
- C. 剧本；编辑
- D. 导演；作者

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

以下哪项如果为真，最能质疑小王的决定？

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

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

以下哪项如果为真，最能解释上述现象？

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

D. 饮食习惯的不同会影响个体对既往信息的回忆

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

上述结论的成立需要补充以下哪项作为前提？

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

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

以下各项如果为真，除哪项外均能削弱上述结论？

- A. 新入职教师普遍认为学校的教学管理规定不合理
- B. 与老教师相比，新入职教师在工作中还比较散漫
- C. 新入职教师所教授的班级大多是平均分较低的班级
- D. 新入职教师因忙于熟悉环境而没有对教学工作足够重视

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

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

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

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

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？

- A. 参与本次试验的 75 岁以上被试者，其大脑认知功能普遍强于其他被试者
- B. 心态比实际年龄年轻的人，通常性格乐观、开朗，经常参加社交活动
- C. 一些大脑认知功能强的百岁以上老人，其心态并不比实际年龄年轻

D. 大脑衰老速度慢者的脑灰质区域更大，脑灰质是决定认知功能的关键因素

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

以下哪项如果为真，最能支持曹冲称象的真实性？

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

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

由此可以推出

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

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

上述结论的成立，需要补充的前提是：

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

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

以下哪项如果为真，不能支持上述研究人员的论证？

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

第五部分 资料分析

一、根据所给资料，回答 86—90 题

2017 年我国机场全年旅客吞吐量达到 11478.7 万人次，比上年增长 12.9%，分航线看，国内航线完成 10361.46

万人次，比上年增长 13.4%（其中内地至香港、澳门和台湾地区航线完成 2710.9 万人次，比上年下降 1.9%）；国际航线完成 11172.1 万人次，比上年增长 9.2%。

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

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

2018 年 1 季度民航局和航空运输协会受理的消费者投诉统计

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

86. 2017 年内地至香港、澳门和台湾地区航线以及国际航线旅客吞吐量占同期我国机场旅客吞吐量的比重：

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

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

2016 年水平的为：

- A. 仅②
- B. 仅③
- C. 仅①和②
- D. 仅①和③

88. 2018 年 1 季度，书面投诉约占民航局和航空运输协会受理消费者投诉的：

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

89. 2018 年 1 季度民航局和航空运输协会受理消费者投诉最多的月份，当月平均每天受理机场投诉约多少件？

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

90. 能够从上述资料中推出的是：

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

二、根据所给资料，回答 91—95 题。

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

表 1 市民参加慈善捐助活动的情况和意愿

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

表 2 市民提供慈善捐助活动的首选倾向

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

表 3 捐款市民一年内愿意捐助的金额范围

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

91. 受访市民中，过去一年参加过慈善捐助活动的人数约为

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

92. 按年龄分组，该市过去一年中参加过慈善捐助的人占同年龄段人数比例

最高的年龄段体现出什么样的特点？

- A. 捐赠后愿意留名的比例最低

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

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

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

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

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

95. 能够从上述资料中推出的是：

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

三、根据所给资料，回答 96—100 题。

2016—2017 年某海关进口矿砂量值表

单位：万吨、亿元

项目	2017 年 12 月		2017 年 1 至 12 月		2016 年 1 至 12 月	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额
进口贸易总值		194.4		2011.1		1636.7
其中：矿砂	251.4	32.0	2838.1	368.5	2288.2	223.7
其中：铁矿砂及其精矿	205.0	8.2	2002.0	103.9	1622.0	63.4
锰矿砂及其精矿	11.9	1.7	233.5	27.5	225.9	17.6
铜矿砂及其精矿	17.0	18.8	179.6	183.8	147.7	112.3
铬矿砂及其精矿	5.5	0.8	104.6	17.1	38.0	3.7
铅矿砂及其精矿	0.6	0.7	7.0	8.2	6.5	4.3
锌矿砂及其精矿	1.2	0.9	21.4	15.7	28.5	12.1
钛矿砂及其精矿	3.7	0.5	33.3	4.0	26.9	2.0

96. 2017 年该海关进口贸易总值同比增速为：

- A. 31%
 B. 37%
 C. 18%
 D. 23%

97. 2017 年 12 月表中所列矿砂及其精矿种类中，有几类的进口均价超过 5000 元/吨？

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

98. 表中所列矿砂及其精矿种类中，2017 年 12 月进口金额超过全年月均数值的种类有几个？

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

99. 2017 年全年，该海关总计进口铁、锰、铬、铅、锌、钛之外的矿砂及其精矿约多少亿元？

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

100. 下列数值最大的是：

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

参考答案

1. A

解析

《行政诉讼法》第五十三条规定：公民、法人或者其他组织认为行政行为所依据的国务院部门和地方人民政府及其部门制定的规范性文件不合法，在对行政行为提起诉讼时，可以一并请求对该规范性文件进行审查。前款规定的规范性文件不含规章。

A 项，人民法院不可以审查规章是否合法。故错误，当选。

2. A

解析

A 项，“治大国若烹小鲜”字面意思是治理大国就像烹调美味的小菜一样。语出老子《道德经》第六十章：“治大国，若烹小鲜。”与齐桓公无关。对应错误，当选；

B 项，李斯写了一篇文章即《谏逐客书》，作为一道奏章给秦王看，反对秦国的逐客令，提倡用异国才。对应正确，排除；

C 项，“隆礼尊贤而王”出自《荀子·大略》，意思是推崇礼制而又尊重贤人，就可以在天下称王，是荀子的治国思想。对应正确，排除；

D 项，“唯才是举”出自曹操《求贤令》：“二三子其佐我仄陋，唯才是举，吾得而用之。”对应正确，排除。

3. C

解析

A 项，中华人民共和国成立后，曾于 1954 年 9 月 20 日、1975 年 1 月 17 日、1978 年 3 月 5 日和 1982 年 12 月 4 日通过四个宪法，现行宪法为 1982 年宪法，并历经 1988 年、1993 年、1999 年、2004 年、2018 年五次修订。故正确，排除；

B 项，我国《宪法》第一百四十一条规定，中华人民共和国国旗是五星红旗。中华人民共和国国歌是《义勇军进行曲》。第一百四十二条规定，中华人民共和国国徽，中间是五星照耀下的天安门，周围是谷穗和齿轮。第一百四十三条规定，中华人民共和国首都是北京。故正确，排除；

C 项，1982 年现行宪法在出台的时候，在第三十一条就已经规定，国家在必要时得设立特别行政区。在特别行

政区内实行的制度按照具体情况由全国人民代表大会以法律规定。而 1993 年宪法修正案并未涉及“一国两制”的问题。故错误，当选；

D 项，《宪法》第五十五条规定，保卫祖国、抵抗侵略是中华人民共和国每一个公民的神圣职责。依照法律服兵役和参加民兵组织是中华人民共和国公民的光荣义务。故正确，排除。

4. B

解析

A 项，不当得利，是指没有合法依据，有损于他人而取得利益。不当得利的法律事实发生以后，就在不当得利人与利益所有人（受害人）之间产生了一种权利义务关系，即利益所有人有权请求不当得利人返还不应得的利益，不当得利者有义务返还。这也就在双方之间产生一种债的关系。

同时，《民法总则》第一百九十六条规定，下列请求权不适用诉讼时效的规定：（一）请求停止侵害、排除妨碍、消除危险；（二）不动产物权和登记的动产物权的权利人请求返还财产；（三）请求支付抚养费、赡养费或者扶养费；（四）依法不适用诉讼时效的其他请求权。故不当得利适用诉讼时效。故错误，排除；

B 项，不当得利的成立要件有四个：一方取得财产利益；一方受有损失；取得利益与所受损失间有因果关系；没有法律上的根据。一方取得财产利益是指因一定的事实结果而获得了或增加了财产或利益上的积累。受益人获得的利益限于财产利益，即可以用金钱价值衡量的利益，精神利益不属于这里的利益范畴。故正确，当选；

C 项，不当得利的成立要件有四个：一方取得财产利益；一方受有损失；取得利益与所受损失间有因果关系；没有法律上的根据。甲乙之间存在着债权债务关系，所以取得这部分利益有法律上的根据，不构成不当得利。故错误，排除；

D 项，不当得利的成立要件有四个：一方取得财产利益；一方受有损失；取得利益与所受损失间有因果关系；没有法律上的根据。所以虽然乙的房屋价值剧增，但是甲并未受到损失，故不构成不当得利。故错误，排除。

5. D

解析

基层组织，包括设在镇（办事处）和村一级的各种组织，主要是指村级组织。包括基层政权、基层党组织和其它组织三个方面，主要有村党组织、村民委员会、村团支部、村妇代会、村民兵连及“两新”组织（“新的经济组织”和“新的社会组织”）。A 项，村民小组是在村民委员会下设立的小组，属于农村基层组织，不符合题意，排除。B 项，村民委员会属于农村基层组织，不符合题意，排除。C 项，农民专业合作社是在农村家庭承包经营基础上，同类农产品的生产经营者或者同类农业生产经营服务的提供者、利用者，自愿联合、民主管理的互助性经济组织，属于基层经济组织，属于基层组织，不符合题意，排除。D 项，全国农业技术推广服务中心是农业农村部直属事业单位，属于事业单位组织，不属于农村基层组织，符合题意，当选。

因此，选择 D 选项。

6. C

解析

A 项，御史大夫，官名。秦代始置，负责监察百官，代表皇帝接受百官奏事，管理国家重要图册、典籍，代朝廷起草诏命文书等，不符合题意，排除。B 项，谏官，中国古代官职之一，是对君主的过失直言规劝并使其改正的官吏，不符合题意，排除。C 项，枢密院是管理军国要政的最高国务机构之一，枢密使的权力与宰相相当，是重要的决策机构，符合题意，当选。D 项，都察院，明清时期官署名，由前代的御史台发展而来，主要掌监察、弹劾及建议，与刑部、大理寺并称三法司，遇有重大案件，由三法司会审，亦称“三司会审”，不符合题意，排除。因此，选择 C 选项。

7. D

解析

本题考查科技常识。①，墨子号量子科学实验卫星于 2016 年 8 月 16 日 1 时 40 分，在酒泉用长征二号丁运载火箭成功发射升空，在世界上首次实现卫星和地面之间的量子通信。②，世界上第一条商业化运营的磁悬浮列车示范线于 2002 年 12 月 31 日在上海顺利通车。③，2007 年 10 月 24 日 18 时 05 分左右，搭载着我国首颗探月卫星嫦娥一号的长征三号甲运载火箭在西昌卫星发射中心三号塔升空。④，2010 年 5 月至 7 月，蛟龙号载人潜水器在西太平洋的马里亚纳海沟试验海区创造了中国载人深潜最新记录，首次突破 7000 米，最大下潜深度达 7020 米，创造了世界同类型的科学作业类载人潜水器的最大下潜深度。按时间先后顺序排列是②③④①，因此，选择 D 选项。

8. A

解析

A 项，在建筑设计中，为了保证室内环境的卫生条件，必须确定一个衡量日照效果的最低限度的指标，作为设计的依据，这个指标就是日照标准。我国采用了两个日照标准日——冬至日和大寒日，不是春分日。由此 A 项错误。B 项，波浪形厅棚，有利于构造吸音、避免回声、吸收噪声，适合做音乐厅和录音棚。由此 B 项正确。C 项，根据《高层民用建筑钢结构技术规程（附条文说明）》的规定，高层民用建筑为 10 层及 10 层以上或房屋高度大于 28m 的住宅建筑以及房屋高度大于 24m 的其他高层民用建筑。由此 C 项正确。D 项，建筑面积包含使用面积，还包含公摊面积，是房屋房产证上显示的购买面积。建筑面积并不都在直接使用的范围内，但是使用面积是在实际的使用范围内的。因此，住宅的建筑面积一般都大于使用面积。由此 D 项正确。本题为选非题，因此，选择 A 选项。

9. C

解析

A 项，《齐民要术》大约成书于北魏末年，是中国杰出农学家贾思勰所著的一部综合性农学著作，也是中国现存最早的一部完整的农书，不是地理学著作。由此 A 项错误。
B 项，《神农本草经》是中医四大经典著作之一，作为现存最早的中药学著作，约起源于神农氏，代代口耳相

传，于东汉时期集结整理成书。因此，《神农本草经》属于中医著作，不是农学著作。由此 B 项错误。

C 项，《武经总要》是北宋官修的一部军事著作，作者为宋仁宗时的文臣曾公亮和丁度，两人奉皇帝之命用了五年的时间编成。该书是中国第一部规模宏大的官修综合性军事著作，对于研究宋朝以前的军事思想非常重要。其中大篇幅介绍了武器的制造，对古代中国军事史、科学技术史的研究也很重要。由此 C 项正确。

D 项，《天工开物》是世界上第一部关于农业和手工业生产的综合性著作，作者是明朝科学家宋应星，不是天文学著作。由此 D 项错误。

因此，选择 C 选项。

10. A

解析

《百年孤独》是哥伦比亚作家马尔克斯创作的长篇小说，故排除 C 选项和 D 选项；《套中人》又名《装在套子的人》是俄国作家契诃夫创作的短篇小说，依据题干所述，马尔克斯所提及的作品和作者应相互对应，故 B 选项不正确；《变形记》是奥地利作家卡夫卡创作的中篇小说，故 A 选项正确。

11. C

解析

尼安德特人是一种在大约 12 万到 3 万年前居住在欧洲及西亚的古人类，属于晚期智人的一种，1856 年在德国的尼安德山谷中的一个山洞发现了头盖骨和其他骨骼，并被命名为尼安德特人。A 项说法正确。高加索人种，又称为白色人种，白种人原生地是欧洲、北非、西亚、中亚和南亚，所以主要分布在欧亚大陆。B 选项说法正确。人类属于脊索动物门、脊椎动物亚门、哺乳动物纲、灵长类猿猴亚目。D 选项说法正确。能人约 150 万到 250 万年前，南方古猿的其中一支进化成能人，最早在非洲东岸出现，是最早的人属动物。直立人约 20 万到 200 万年前，最早在非洲出现，懂得用火，开始使用符号与基本的语言。所以直立人出现的时间晚于能人，C 选项说法错误。因此，本题选择 C 选项。

12. A

解析

“流水落花春去也，天上人间”出自南唐后主李煜的词作《浪淘沙·帘外雨潺潺》，B 选项不对；植物落花与落叶主要发挥的是对植物生长发育的抑制作用，C 选项不对；夏天共有六个节气：立夏、小满、芒种、夏至、小暑、大暑，第一个节气应是立夏，D 选项也不对。地球存在重力，水会向低处流，水由水分子构成，分子是会永不停息的运动的，所以水能够流动是因为重力势能转化成了动能，该题选 A。

13. B

解析

五大连池火山在中国黑龙江省黑河市五大连池市北部，环绕着五大连池，几十座火山拔地而起，是中国著名的火山群之一——五大连池火山。富士山自海波 2300 米到山顶，都是火山岩浆和火山沙所覆盖的，是世界

上最大的活火山之一。长白山火山群位于吉林省的东部边境，以长白山截顶圆锥火山为主，周围有广阔的熔岩台地，台地上又有众多的小火山分布。青海湖是中国最大的内陆湖、咸水湖，是由于断层陷落形成的，所以在关于火山喷发的展览上青海湖是最不应该出现的，该题选 B。

14. C

解析

本题考查地理国情。

香蕉属于高热量水果，有很高的营养价值，不仅富含“智慧之盐”的磷，又有丰富的蛋白质、糖、钾、维生素等，是很好的营养食品，故 A 选项正确。

橡胶是一种有机高分子化合物，具有很好的弹性，橡胶制品被广泛应用于工业、生活的各个方面，是重要的工业原料，故 B 选项正确。

饮料一般分为含酒精饮料和无酒精饮料，含酒精饮料是指酒精（乙醇）含量在 0.5% (vol) 的供人们饮用的饮料；无酒精饮料是指酒精（乙醇）含量小于 0.5% (vol) 的供人们饮用的饮料，可可、咖啡和茶并称为当今世界三大无酒精饮料，故 C 选项错误。

油棕是棕榈科，是一种非常重要的热带油料作物，从油棕果实榨出的油叫做棕榈油，是优质的食用油，故 D 选项正确。

本题为选非题，故正确答案为 C。

15. D

解析

本题考查地理国情。东北平原又称松辽平原，位于中国东北部，是由三江平原、松嫩平原、辽河平原组成，是中国的三大平原之一，也是中国最大的平原，故 A 选项正确。华北平原是中国三大平原之一，又称黄淮海平原，是由于黄河、海河、淮河、滦河等所带的大量泥沙沉积所致，故 B 选项正确。岳阳楼位于湖南省岳阳市，挨长江、伴洞庭，于长江居其中；黄鹤楼位于湖北省武汉市，濒临万里长江；所以岳阳楼和黄鹤楼均位于长江中下游平原，故 C 选项正确。华北平原是以旱作为主的农业区，粮食作物以小麦、玉米为主，主要经济作物有棉花和花生；大豆种子发芽要求较多水份，主要产区集中在东北和黄淮海的部分地区，故 D 选项错误。本题为选非题，故正确答案为 D。

16. D

解析

本题考查化学知识。本题为选非题。酸碱中和反应是酸和碱互相交换成分，生成盐和水的反应。A 选项，皮蛋蛋黄中有很多蛋白质分解变成了氨基酸，食醋的醋酸能够中和皮蛋的一部分碱性，发生酸碱中和反应，排除。B 项，蚊子的唾液中含有甲酸（俗称蚁酸），肥皂中的碱可以中和掉蚁酸，所以会使痒的感觉消失，发生酸碱中和反应，排除。C 项，复方氢氧化铝片为复方制剂，主要成份氢氧化铝为碱性，可以中和过多的胃酸，

达到治疗作用，发生酸碱中和反应，排除。D项，水垢的主要成分是碳酸钙等碳酸盐，醋里面的醋酸会与其发生反应，产生溶于水的物质矿物质和二氧化碳气体。可用于去除水垢。没有发生酸碱中和反应，当选。故本题答案为D。

17. A

解析

A项，抗生素是一种能够治疗人类疾病的药物，能杀死治病的细菌，不能杀死病毒，我们要根据病因、病情合理使用抗生素类药物，滥用抗生素类药物会使细菌耐药性逐渐增强，并对人体产生许多副作用，使用时一般要进行皮试，药物抗生素类药物可能引起过敏性反应。B项，抗生素的生产主要靠微生物发酵法生产，少数是化学合成，也有的是两者的结合，先用一种方法生产出半成品，再用另一种方法生产成品。就目前市场而言，绝大部分用放线菌发酵生产因此，抗生素生产是发酵工程的核心内容之一。C项，1929年英国细菌学家弗莱明在培养皿中培养细菌时，发现从空气中偶然落在培养基上的青霉菌长出的菌落周围没有细菌生长，他认为是青霉菌产生了某种化学物质，分泌到培养基里抑制了细菌的生长。这种化学物质便是最先发现的抗生素——青霉素。D项，链霉素属于氨基糖苷类抗生素，其抗菌机制为抑制细菌蛋白质的合成，对结核菌有较强的抗菌作用。

18. C

解析

空气污染的污染物主要有：烟尘、总悬浮颗粒物、可吸入悬浮颗粒物（浮尘）、二氧化氮、二氧化硫、一氧化碳、臭氧、挥发性有机化合物等。因此臭氧的含量会影响空气质量指数。

19. B

解析

计算机的输入设备是用户和计算机系统之间进行信息交换的主要装置之一。键盘，鼠标，摄像头，扫描仪，光笔，手写输入板，游戏杆，语音输入装置等都属于输入设备。常见的计算机输出设备有显示器、打印机、绘图仪、影像输出系统、语音输出系统、磁记录设备等。B项，游戏手柄属于计算机的输入设备，故B正确，当选。

20. C

解析

本题属于生活常识题目。A项，煤气是可燃性气体，与空气或氧气混合达到煤气的爆炸极限时遇明火发生爆炸，拨打“110”电话报警、开灯检查漏源时短暂的进发电火花极有可能引发爆炸。故错误，排除；B项，水的沸点在100度，而油的沸点则在300度左右，当往油锅里加水时，水比油重下沉到锅底，接着迅速沸腾蒸发，油会变成微小的油滴飘在空中与空气混合成易燃气体，导致可能整个厨房着火。故错误，排除；C项，二氧化碳灭火器适宜用来扑救存放贵重设备、图书档案和精密仪器等场所发生的火灾，而且扑救后还不会留下任何污染和痕迹。故正确，当选；D项，火灾发生时不应使用电梯逃生，电梯如果不能正常工作时，电梯内通风

较差，面对浓烟，可能引发人员窒息，而是用逃生通道为宜。

21. A

解析

逻辑填空题，优先去文段找提示，根据空格第二句“最突出的就是19世纪初的卢德运动，该运动参与者认为现代机械导致了失业和贫困。”我们可以知道这是一次反对创新的运动，从感情色彩看应该是消极的，并且运动体现的是集体参与的一种活动，A项中抵制最符合要求，也符合日常搭配。选项中B的攻击一般针对的是具体对象，创新抽象，不合适。D的谴责一般用于道德或良心层面的语境，不合适。C项的抗议和创新搭配不当，抗议一词不接宾语。因此排除选项BCD。第二空社会福利的提高取决于富裕者的收益与贫穷者的损失，二者需要获得平衡。因此答案选A。

22. D

解析

逻辑填空题，优先找提示，根据第一空之前“周期较长，具有不确定性”的表述，那么长期和大自然打交道的过程终究会养成相应的品质。周期长且不确定则需要为未来做准备和规划，CD两个选项都有提前做准备的意思，保留，排除AB。第二空根据后文“省下和剩余的财富”知道要表达节俭的意思，量入为出符合，排除C项的粗茶淡饭。因此答案选D。

23. A

解析

春节只能是传承文化的“契机”“载体”“时机”，而不能是“场合”，因此排除B项。第一空后面的句子是对空格上所填入词语的解释。文段说“春节期间各地文艺演出很多，让人们都能看得到同时借此机会就重新认识并能更多了解”，因此“契机”更合适。故排除。因此，选择A选项。

24. D

解析

通读文段，第一个空和第二个空所填词语要构成一对反义词，第一空给“曝光效应”下定义，第二个空给“过度曝光”下定义。因此要根据“过度曝光概念”去填第一个空，文段说“研究发现，一个事物在被试面前连续呈现10到20次后会增加好感度，但是超过这个次数，反而会让被试产生厌烦感”。那么第一空填入词语要有“给人留下特别好的感觉”的意思。A项“似曾相识”指未曾经历过的事情或场景仿佛在某时某地经历过的似曾相识之感，故排除。BCD项保留。第二个空“不过”之后，说明后者和前者相反，只能填入D项“物极必反”。B项“无独有偶”指虽然罕见，但是不只一个，还有一个可以成对儿，故排除。C项“如出一辙”指两件事完全一样，前后构不成反向对立，故排除。因此，选择D选项。

25. B

解析

根据提示性信息，第一空后面给出“通俗地说，把缺乏监管的数据关进笼子，把笼子的钥匙还给用户”“可排除 ACD。求全责备：主观上追求完美。缘木求鱼：方向方法不对。水中捞月：比喻做根本做不到的事情，白费力气。与虎谋皮：同老虎商量要剥下它的皮，比喻所谋之事，有害于对方的利益终难达到目的。第二空带入验证即可。故答案选 B。

26. C

解析

第一空搭配“发展潮流”，排除 ABD。“前所未有”程度太重，不符。“浩浩荡荡”“波澜壮阔”形容声势大规模大，不能用来修饰“时代潮流”，“势不可挡”体现出发展的趋势，利用“耕地”带入验证即可。故答案选择 C。

27. B

解析

该题解题的关键点在第二空。根据第二空前的提示性信息“公共服务要设身处地了解群众的感受”可知，填入的词要体现“设身处地了解群众感受”这一语境，观察选项，排除 A、C、D，“将心比心”最符合语境意思。

因地制宜：意思是根据各地的具体情况，制定适宜的办法。

随机应变：意思是随着情况的变化灵活机动地应付。

平易近人：对人和蔼可亲，没有架子，使人容易接近；也指文字浅显，容易了解。

推心置腹：表示把自己内心的想法毫无保留地告诉对方；比喻真诚待人。

将心比心：拿自己的心去比照别人的心，指遇事设身处地替别人着想。

全心全意：投入全部精力，毫无保留。细致入微：对人体贴关心无微不至；比喻看问题非常全面。

28. D

解析

由第一空前转折关联词“但是”可知，前后语义相反，填入的词含有“重复”的含义，排除 B、C；再观察第二空，根据文段语境信息“游戏故事是在玩家与系统、玩家和玩家的交互作用中生成的，且每次游戏体验不尽相同”可知，体现出“不确定性”，而没有体现出“连续”的语境含义，排除 A，D 为正确选项。

29. C

解析

第一步，通过空后面“虽不是竖琴般次第整齐排列”，可知此处应表现“不整齐”的意思。A 选项中，鳞次栉比指的是像鱼鳞和梳子的齿一样，一个挨着一个地排列着，多来形容房屋等密集，排除。B 选项“参差不齐”，参差：长短、高低不齐。形容水平不一或很不整齐，保留。C 选项中，“长短不一”意思同“参差不齐”，保留。D 选项中，“错落有致”形容事物的布局虽然参差不齐，但却极有情趣，使人看了有好感，排除。

第二步，第二空考搭配。空格处应和“信号”搭配，应为“转换信号”。故确定答案为C。

30. B

解析

第一步，A选项中“理所当然”指的是从道理上来说是这样，保留。B选项中“顺理成章”比喻某种情况合乎情理，自然产生某种结果。C选项中“水到渠成”比喻条件成熟了，自然会成功。D选项中“唾手可得”比喻非常容易得到。第一空不好排除。

第二步，第二空可以排除A和D，A指不用说就能明白，不符合文意。D形容多，这里不是在说困难很多。

第三步，指的是探测过程中会对我们造成危害，因此我们应该有所防范而不是“限制”。

31. D

解析

意图判断题，通读全文找到文段的重点句。文段共四句话，其中二、三两句涉及颜真卿的《祭侄文稿》与王羲之《兰亭序》这两个例子，所以是为了论证重点句的。第一句只是引出书法家创作这个话题，二三句是例子，所以重点句是最后一句，整个文段的行文脉络是总一分结构。根据重点句内容，大致意思是作者面对的情况不同，文辞的表达以及书法的笔势都不同，最后书法形成后的风格也就不同。对应选项，答案为D。

32. D

解析

细节题，找的是正确的一项，通读原文一一对应，A项中“成功净化了水质”，根据原文，并没有提及“成功”净化这个结果，只是说净化水质，属于绝对化表述；B项“彻底解决”以及C项中的“最大限度的增加”都属于绝对性表述。故答案为D。

33. B

解析

把选项带入原文，一一对应。A选项对应文段的第二句“算法模型和数据输入决定着预测的结果”，根据第一句可知，“据测结果”即“算法决策”，故A项表述正确。B项无中生有，文段最后提出“训练数据本身可能是歧视性的”，因此算法其实并不一定能够通过训练数据来有效避免。C项根据文段“一方面……”可知，算法决策可能会受到个人主观意识的影响，因此“并不能完全有效地预测未来”说法准确。D项可通过文段整体内容推测得出，文段强调“算法模型”和“数据输入”是算法歧视的主要来源，算法受到人的主观选择的影响，而训练数据本身可能是歧视的，因此算法难以避免。因此，选择B选项。

34. A

解析

③句话题是“北极升温幅度”，①句说明“北极升温”导致的结果“北冰洋海冰融化”根据因果写作逻辑，

③在前①在后，排除 C 选项。②④⑤⑥都提到了“酸化”的话题，话题一致绑定选项，B、D 不符合话题绑定原则，话题不一致，故此题答案为 A。

35. A

解析

第一步确定首句。③解释 VAR 概念，①解释采用 VAR 的目的，③适合做首句，排除 B、D。第二步，验证句子间逻辑关系。②话题说明 VAR 和误判的关系，④代词指代，相对比③④衔接更紧密，验证选项，④①话题一致，⑥②话题一致，确定选 A。

36. B

解析

分析文段。文段先提出“最优规模”这一概念，并说明它取决于正反两个效应。接着对正面效应和反向效应分别进行阐释，最后提出结论“城市的最有规模”指的是什么。文段是“总-分-总”结构，开头说明最优规模由什么来决定，最后说明最优规模是什么。因此，选择 B 选项。

37. D

解析

第一步，分析横线处上下文的语境。由横线前“于是”可以看出，应填入总结性语句，且能够连接下文“其实”引出的自然界抗虫的话题。

第二步，对比选项。D 项能够承接前文防治病虫害的话题，也能引出生物防治的内容。

因此，答案为 D 选项。

38. A

解析

第一步，分析文段。文段开篇引出传统媒体式微，与传统媒体一起即将消失的还有新闻的“严肃性”。接下来文段第二句和第三句都在强调当今新闻“严肃性”的消失，根据文段最后一句“这才是更需要警惕的”，为递进关系，强调前文“真正严肃的新闻流失”及“真正深度的思考日益稀缺”。因此，最后一句为文段重点句。

第二步，对比选项。A 项是重点句的同义替换，体现出对当下新闻严肃性流失的“警惕性”，符合文段。

因此，答案为 A 选项。

39. A

解析

文段首先提出研究人员通过实验发现，“降雨会带动微生物扩散……雨滴可以将土壤……细菌转移到空气中”，然后，通过“列数据”进行说明。近义替换，A 项，正确。B 项，侧重“疾病”。C 项，侧重“气候”。

D项，描述片面。因此，选择A选项。

40. C

解析

四个选项与文段一一对照，A项对照首句“地球极光是由……产生的”，太阳和带电粒子是错误的，B项“地球的原理目前尚不清楚”表述错误。C项对应原文“而若极光则由磁捕获电子散射形成。”再结合“目前观测结果表明……类似”。正确。D项“未探测到”，原文是“探测到”。所以表述错误。因此，选择C选项。

41. B

解析

总价=单价×数量，三类量只知道单价这一类量，可以赋值一次，赋值原来购入的数量为10，增加50%后数量为15。设原来每个文件夹的单价为X，便宜3元后单价为X-3，原来的总价=10X，变化后的总价=15(X-3)， $(1+20\%) \times 10X = 15(X-3)$ ，解得，X=15。

因此，选择B选项。

42. D

解析

根据路程=速度×时间，依据题干所述路程相等，可列方程 $(x+40) \times n = x \times 1.5n$ ，解得 $x=80$ 千米/小时，则以 $x+60=140$ 千米/小时的速度行驶560千米需要 $560 \div 140=4$ 小时。因此，选择D选项。

43. B

解析

第一步：根据行程问题核心公式，有 $S=VT$ 。假设小王上山花费时间为t分钟。根据题意应该有： $1680 - 50t = 80(30-t)$ ，解得 $t=24$ 。第二步：计算下山时间 $(24 \times 50 - 80 \times 6) \div 80 = 9$ 。故本题答案为B选项。

44. C

解析

一年365天的年变化率为7.3%，则15万元一年可收益 $150000 \times 7.3\% = 10950$ （元），每天收益 $10950 \div 365 = 30$ （元），实际收益11190元，则共收益 $11190 \div 30 = 373$ （天），兑付规则为今天买，后天收益，则兑付时间为 $373 + 2 = 375$ （天），从2016年6月30日计算，经过375天为2017年7月9日。因此，选择C选项。

45. A

解析

经济利润问题。因为 $150 = 20 \times 5 + 5 \times 10$ ，则购买20公斤包装的大米5包，5公斤包装的大米10包，此时最低成本为 $100 \times 5 + 30 \times 10 \times 0.8 = 740$ 元。因此，选择A选项。

46. B

解析

排列组合问题。每个礼盒装 5 支笔，且同种颜色的笔每盒不超多两支，每盒中三种颜色的笔分别为 2、2、1 支，共有 3 种不同情况：(2 红 2 黄 1 蓝)、(2 红 2 蓝 1 黄)、(2 黄 2 蓝 1 红)。任选 3 个礼盒时：①3 盒完全一样有 3 种；②2 盒完全一样，一盒不同有 $3 \times 2 = 6$ 种，③3 盒均不相同有 1 种。则共有 $3+6+1=10$ 种不同的组合。因此，选择 B 选项。

47. D

解析

设软件和硬件工程师分别是 x 和 y 人，根据软件工程师人数不少于硬件人数的 $1/3$ ，不多于硬件工程师人数的 $1/2$ ，可以列出不等式： $1/3y \leq x \leq 1/2y$ ，不等式每项分别加 y ，可得 $4/3y \leq x+y \leq 3/2y$ ，根据题意总人数 70 人，即 $4/3y \leq 70 \leq 3/2y$ ，可以求出 $46.7 \leq y \leq 52.5$ ，那么 y 最大值为 52，最小值 47，所求差为 5。因此，选择 D 选项。

48. B

解析

根据二集合容斥原理公式，总人数=党员+女性-女性党员+男性非党员，设女性党员人数为 x ，可得 $98=48+65-x+14$ ，解得 $x=29$ 人。因此，选择 B 选项。

49. C

解析

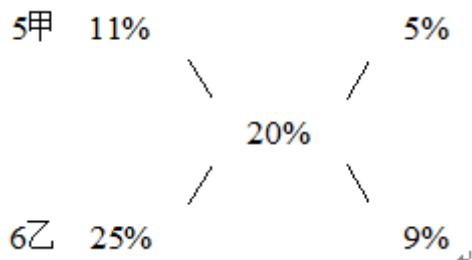
概率问题。4 位数字中有且仅有 2 位数字相同，且各位数字之和为 30，则数字取值共有 3 种不同情况：(9、9、8、4)、(9、9、7、5)、(8、8、9、5)。先考虑 (9、9、8、4) 的排列情况：2 个 9 在一起有 $A(3,3)=6$ 种；2 个 9 不在一起有 6 种，即 (9、9、8、4) 的排列情况有 $6+6=12$ 种，则满足条件的 4 位数字共有 $12 \times 3=36$ 种，猜中密码的概率为 $1 \div 36 \approx 2.8\%$ 。因此，选择 C 选项。

50. A

解析

解法一：由甲、乙产品共 120 件，可得：甲+乙=120 ①，由改造后生产时间比原来节省 20%，可得： $5 \times 89\% \text{ 甲} + 6 \times 75\% \text{ 乙} = (5 \text{ 甲} + 6 \text{ 乙}) \times 80\%$ ②，由①、②两式联立可得，甲=48，所以该任务要求生产 48 件甲产品。因此，选择 A 选项。

解法二：本题可以用十字交叉法：



5 甲：6 乙=5:9，化简可得甲：乙=2:3，而甲乙的总和为 120，所以甲=48，因此，选择 A 选项。

51. A

解析

功能元素小圆点标记各图唯一的最短边，排除 CD；同时小圆点按顺时针方向移动，只有 A 项符合。因此，选择 A 选项。

52. D

解析

各图内部直线与正方形外边框相交于一个点，交点唯一，交点沿着正方形的外边框做顺时针移动。只有 D 符合。因此，选择 D 选项。

53. A

解析

题干中图形交点的数量与对称轴数量相同，只有 A 项符合。因此，选择 A 选项。

54. C

解析

本题考查黑色阴影部分将正方形分割成面的个数，其中①②⑤为 2 个，③④⑥为 3 个，只有 C 项符合。因此，选择 C 选项。

55. D

解析

已知第 4 个图为 2 部分，而其他图形为 1 部分，优先考虑笔画数问题，其中①③⑤为一笔画图形，②④⑥为两笔画图形，只有 C 项符合。因此，选择 D 选项。

56. C

解析

关键词：1. 发生财务困难；2. 按照与债务人的协议或法院的裁判；3. 做出让步。A 项：是扩大规模而产生的资金不是出现了财务困难，不符合定义。B 项：偿还全部本息未体现做出让步，不符合定义。C 项：经营不善出现财务困难，银行同意用厂房抵押说明与银行之间已有协议，且低于银行本息体现做出让步，符合定义。D 项：银行按照协议以其抵押的财产拍卖所得欠款未体现做出让步，不符合定义。因此，选择 C 选项。

57. A

解析

关键词：1. 价格越低，需求量越大，2. 价格越高，需求量越小，反向变动。A 项：降价促销，提高销量，即符合价格越低，需求量越大，符合定义。B 项：价格下降需求并未提高，不符合定义。C 项：售价提高需求量也高，不符合定义。D 项：涨幅大并不代表价格，不明确价格变化，不符合定义。因此，选择 A 选项。

58. A

解析

关键词：1. 两个及两个以上的同业竞争者。A 项：某啤酒公司只有一个公司，经销商是销售商不是同业竞争者，所以未体现两个或两个以上公司，不符合定义 B 项：前两位生产企业符合两个及两个以上同业竞争者，且约定价格提高百分之十，符合变更商品价格，符合定义 C 项：16 家混凝土公司就近安排划分市场符合两个以上同业竞争者分割销售市场，符合定义 D 项：OPEC 和非 OPEC 都是产油国，属于经营同类产品的同业竞争者，联合减产达成一致符合限制商品的生产数量，符合定义。因此，选择 A 选项。

59. B

解析

关键信息：1. 在群体中进行决策；2. 人们会更极端；3. 原来保守的趋向于更加保守；4. 原来冒险的趋向于更加冒险。A 项，小柳想去颐和园，最终决定去长城，原来保守的决策变成冒险的，不符合定义；B 项，刘先生认为机会高于 60% 就去，最终的决定高于 80% 才去，原来保守的决策趋向于更加保守，符合定义；C 项，秦女士想选择手术治疗，最终选择保守治疗，原来冒险的决策变成保守的，不符合定义；D 项，姜先生和群体决策的观点没有保守和极端之分，不符合定义。因此，选择 B 选项。

60. D

解析

关键信息：把事物的各种属性、各个部分或方面联合成为整体进行考察。A 项，分析有宗教和无宗教信仰者的犯罪比例，属于把各种事物加以对比，应属于比较型思维，不符合定义；B 项，从社会发展的角度来探析，属于把事物的各种属性、各个方面分解开来考察，应属于分析型思维，不符合定义；C 项，比较东西方的文化差异，应属于比较型思维，不符合定义；D 项，运用大数据，属于将事物各个方面联合为整体进行考察，符合定义。因此，选择 D 选项。

61. C

解析

关键信息：1. 无权处分他人动产或不动产的占有人；2. 不法将动产或不动产转让给第三人；3. 受让人在取得该动产或不动产时出于善意。A 项，甲将别墅抵押给乙，乙应属于占有人，不是善意第三人，不符合定义；B 项，王某有权处理此画，故韩某不是善意第三人，不符合定义；C 项，魏某将手表交给张某作为担保，张某

属于无权处分他人动产或不动产的占有人，但他未经同意将手表卖给孙某，孙某即为善意第三人，符合定义；D项，祖传香炉是夫妻共同财产，不属于无权处分他人财产，不符合定义。因此，选择C选项。

62. D

解析

关键信息：1. 能力欠缺者在欠考虑的基础上得出错误结论；2. 无法正确认识到自身的不足。3. 沉浸在虚幻优势中，高估自己的能力水平。A项，狩猎经验少的猎人，认为自己更出色，符合无法认识到自身不足，高估自己水平，符合定义；B项，表现较差的人认为自己能力强，符合无法认识到自身不足，高估自己水平，符合定义；C项，90%的受访者觉得对概念熟悉，侃侃而谈，符合在欠考虑的基础上得出错误结论，沉浸在虚幻优势中，高估自己的能力水平，符合定义；D项，成绩比平均水平高的学生，对自己的预测更准确，未体现自身不足，未体现高估自身水平，不符合定义。因此，选择D选项。

63. C

解析

关键信息：1. 感觉到有一种真实的社会关系存在于自己和电视里的人物之间；2. 有时还会将电视中的人物当成自己真正的朋友。A项，男演员宣布恋情，很多影迷留言“我的心碎了，再也不会爱了”，影迷认为自己和男演员之间存在真正的社会关系，符合定义；B项，小方称“我男神对大家真是太体贴了”是将男神当成自己的朋友，符合定义；C项，小丽喜欢主持人，并努力考试成为其学生，不符合感觉有真实的社会关系存在于自己和电视里的人物之间，也不符合将电视中的人物当成自己真正的朋友，不符合定义；D项，小闵向孙悟空倾诉，符合将电视中的人物当成自己真正的朋友，符合定义。此题为选非题，因此，选择C选项。

64. A

解析

关键信息：1. 将行为归因于人格、动机、情绪以及努力程度等个人特征称之为内归因；2. 将行为归因于机遇、他人影响、工作任务难度等外部条件称之为外归因或情境归因。A项，小王考试不及格垂头丧气地认为自己不是学习的料，属于归因于情绪，是内归因，符合定义；B项，小孙获奖归因于练习了很久，属于归因于个人努力，是内归因，不是外归因；C项，小云认为婚后冲突不断是遇到了不好的人，属于归因于机遇，是外归因，不是内归因；D项小菲认为比赛不靠谱主动放弃，属于归因于动机，是内归因，不是外归因。因此，选择A选项。

65. B

解析

关键信息：把那些已经发生的令人痛苦的事实变成根本不存在的东西，避免心理上的不安和痛苦。A项，妈妈照常做饭等孩子回来，是妈妈把孩子丧生的事实当成不存在的东西，符合定义；B项，小琴考前听音乐复习，没有否定考试的事实，不符合定义；C项，癌症患者称自己身体很好，是患者把自己的病情当成不存在的

东西，符合定义；D项张女士依旧等丈夫下班，是张女士把离婚当成不存在的东西，符合定义。因此，选择B选项。

66. C

解析

宾馆里有客房，二者为地点对应关系。A项，小麦是庄稼的一种，二者为种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项，战争中受害者是难民，排除；C项，书店里有书籍，二者为地点对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；D项，唐人街是华人在其他国家城市聚居的地区，不在中国，与题干逻辑关系不一致，排除。因此，选择C选项。

67. B

解析

销售与购买同时发生，二者为反义关系，销售过程中有销售者就有购买者，两者存在一组相对的主体。A项，分析和综合没有反义关系，排除；B项，胜利和失败是反义关系，有胜利者就有失败者，两者存在一组相对的主体，与题干逻辑关系一致，符合；C项，团结和分裂是反义关系，但团结和分裂是组织的一种属性，不存在一组相对的主体，与题干逻辑关系不一致，排除；D项，繁衍和消亡是反义关系，但两者不存在一组相对的主体，与题干逻辑关系不一致，排除。因此，选择B选项。

68. D

解析

出现故障后需要维修，先出现故障，然后需要维修，二者为对应关系。A项，日出和日落是地球上观察到的太阳的两种状态，与题干逻辑关系不一致，排除；B项，月圆和月缺地球上观察到的月亮的两种状态，与题干逻辑关系不一致，排除；C项，鼓掌是一种庆祝的方式，与题干逻辑关系不一致，排除；D项，借贷需要还款，先借贷，然后需要还款，二者为对应关系，符合。因此，选择D选项。

69. A

解析

咸菜烧豆腐——有言（盐）在先，属于歇后语，咸菜中含盐，和“言”是谐音，二者为对应关系。A项，和尚没有头发，“发”和“法”是谐音，二者为对应关系，符合；B项，老鼠钻书箱和咬文嚼字没有谐音，与题干逻辑关系不一致，排除；C项，桀犬吠尧和各为其主没有谐音，与题干逻辑关系不一致，排除；D项，徐庶进曹营和一言不发没有谐音，与题干逻辑关系不一致，排除。因此，选择A选项。

70. B

解析

火车、汽车、飞机都是交通工具，三者为并列关系。A项，冬瓜和南瓜并列，瓜子是瓜的种子，是冬瓜和南瓜的组成部分，与题干逻辑关系不一致，排除；B项，白菜、苋菜、空心菜都是蔬菜，三者为并列关系，与

题干逻辑关系一致，符合。C项，中医和西药、口服药不是并列关系，西药和口服药为交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项，空调和冰箱都属于家电，与题干逻辑关系不一致，排除。因此，选择B选项。

71. C

解析

确定题干逻辑关系：广袤的麦田，金色的麦田，广袤和金色都可以修饰麦田，后两词与第一词是偏正关系。

辨析选项：A项，绿色的田野，但丰收不能修饰田野，与题干逻辑关系不一致，排除；B项，油画和水彩二者是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项，浩瀚的海洋，蓝色的海洋，浩瀚和蓝色都可以修饰海洋，后两词与第一词是偏正关系与题干的逻辑关系一致，符合。D项，肥沃和彩带不能修饰梯田，与题干逻辑关系不一致，排除。因此，选择C选项。

72. D

解析

确定题干逻辑关系：驾驶员在驾驶室工作，驾驶室属于动车的一个必然组成部分，题干第一词和第二词构成职业对应关系，第二词和第三词构成包容关系。

辨析选项：A项，播音员在播音室工作，但播音室和播音不构成组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项，飞行员在运输机上工作，但运输机和跑道不构成组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项，讲解员在博物馆工作，博物馆属于城市的一个组成部分但不是必然组成部分，与题干逻辑关系不一致，排除；D项，收银员在收银台工作，收银台属于超市的一个必然组成部分，与题干逻辑关系一致，符合。因此，选择D选项。

73. C

解析

确定题干逻辑关系：“石头”可以做成“墓碑”，“石头”也可以做成“工艺品”，即“石头”可以作为“墓碑”和“工艺品”的原材料。

辨析选项：A项，“蜂王浆”是“蜂蜜”的一种，“蜂胶”是蜂蜜在保证蜂巢的严密性而采集树胶经期加工的一种产物，与“蜂蜜”来源不同，与题干逻辑关系不一致，排除；B项，“高粱”是白酒的原材料，“米酒”的原材料是“糯米”，“醪糟”是一种“米酒”，原材料是糯米，与题干逻辑关系不一致，排除；C项，“树木”可以制成“纸张”，作为“纸张”的原材料，“树木”也可以制成“家具”，作为“家具”的原材料，与题干逻辑关系一致；D项，“高铁”和“地铁”都在“铁轨”运行，与题干逻辑关系不一致，排除。因此，选择C选项。

74. B

解析

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。A项，“恒星”与“月亮”是全异关系，“菊花”可以是“花丛”中的一部分，前后逻辑关系不一致，排除；B项，“恒星”是“宇宙”的一个组成部分，“花朵”是“花丛”的一个组成部分，前后逻辑关系一致；C项，“太阳”是“恒星”的一种，是种属关系，“草丛”和“花丛”无明显逻辑关系，排除；D项，“恒星”是“天体”的一种，“花海”是由许多个“花丛”组成，与前面逻辑关系不一致，排除。因此，选择B选项。

75. C

解析

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。A项，“编剧”与“主演”是交叉关系，有的“编剧”可能是“主演”，有的“主演”也可能是“编剧”，“作家”和“报纸”无明显逻辑关系，排除；B项，“电视剧”需要“编剧”写剧本，“报纸”上有“文章”，逻辑关系不一致，排除；C项，“编剧”编写“剧本”，“编辑”编辑“报纸”，都是主宾关系，逻辑关系一致；D项，“编剧”和“导演”属于交叉关系，有的“编剧”可能是“导演”，有的“导演”可能是“编剧”，“作者”和“报纸”无明显逻辑关系，排除。因此，选择C选项。

76. B

解析

论点：这处房产一定会升值。论据：利息低且过去两年房价一直在涨。A项，之后利率会上升，是否会影响房价并不能确定，排除；B项，“房价也可能随之大幅下降”直接否定了论点中的房产会升值，可以削弱；C项，还款金额是否高于房屋租金，并不影响房价，不能削弱，排除；D项，住处离单位的远近，不会影响房价，不可以削弱，排除。因此，选择B选项。

77. B

解析

要解释的对象：患癌组相对非患癌组，对于13年前饮食习惯的回忆，脂肪摄入量的误差较大。A项，解释不了两组人的回忆产生差异的原因，排除；B项，如果为真，则患癌组会更倾向于回忆起一些致癌的因素，而脂肪摄入高容易患癌，故回忆产生了误差，可以解释；C项，无法解释在饮食习惯中重点对脂肪的摄入量的回忆产生了非常大的误差，同时记忆力减退的核心表现应该是“记不起来”，而不是产生比较大误差，排除；D项，从题干中看不出这些女性的饮食习惯有不同，故D项无法解释。因此，选择B选项。

78. D

解析

论点：采用阅读方案A更有助于提高学生的阅读能力。论据：采用A方案的甲组随后测试中的平均分更高。A项，两组人数有差异，并不是对比试验的前提，排除；B项，即使乙组阅读能力下降了，论点照样可以成立，不是前提，排除；C项，阅读能力的测试是阅读的综合性表现，未必只包含阅读速度，故阅读速度不是前提，

排除；D项，两组在试验前保持一致，是对比试验的前提。因此，选择D选项。

79. A

解析

本题属于削弱论证题目。论点：新入职教师因不熟悉学校教学工作的相关规章制度，导致教学事故率较高。论据：新入职教师占该校教师总数不足5%，但是在因教学事故给予处分的教师中，新入职教师占了25%。A项，新入职教师对学校教学管理规定的态度与其教学事故率话题不一致，无关项，无法削弱；B项，说明新入职教师教学事故率高是因为在工作中散漫，另有他因，可以削弱；C项，说明新入职教师教学事故率高是因为所教授的班级大多平均分较低，另有他因，可以削弱；D项，说明新入职教师教学事故率高是因为对教学工作本身不够熟悉，另有他因，可以削弱。本题要求选择无法削弱项。因此，选择A选项。

80. A

解析

本题属于加强论证题目。论点：恒温动物，正是为了对抗严寒才出现的。论据：一些生物因为某几个基因突变，获得了较强的体温调控能力。以人体为例，当外界温度过低时，骨骼肌战栗产热，皮肤血管口径缩小，从而减少散热。A项，严寒天气出现后，恒温动物才进化出来，说明恒温动物正是为了对抗严寒出现的，直接证明论点，可以加强；B项，人类的毛发抵御严寒的功能的减弱与恒温动物出现的原因无关，无法加强；C项，生活在严寒地区的人类对严寒天气的适应性与恒温动物出现的原因无关，无法加强；D项，人体器官的形成过程与恒温动物出现的原因无关，无法加强。因此，选择A选项。

81. C

解析

本题属于削弱论证题目。论点：保持年轻的心态是延缓大脑衰老的一剂良方。论据：分析发现心态比实际年龄年轻的被试者，其大脑认知功能比那些心态与实际年龄相同或更大者强。A项，参与本次试验的75岁以上被试者，大脑认知功能与其他被试者的区别，与年轻心态对于延缓大脑衰老的作用无关，无法削弱；B项，心态比实际年龄年轻的人，通常性格乐观、开朗，从而延缓了大脑衰老，加强项，无法削弱；C项，一些认知功能强的百岁以上老人，心态不比实际年龄年轻，增加反向论据，可以削弱；D项，脑灰质对认知功能的影响，与年轻心态对于延缓大脑衰老的作用无关，无法削弱。因此，选择C选项。

82. B

解析

提问方式让支持曹冲称象的真实性，也就是反驳题干中给出论点。因此本题论点是：曹冲称象可信；论据：《三国志》曾记载曹冲称象，但《义门读书记》《寒柳堂集》对曹冲称象提出质疑。提问方式让支持曹冲称象的真实性，也就是反驳题干论点。A项，陈寅恪的研究内容，与论点真实性无关，无关选项，排除。B项，三国志比后世研究更具有可信性，否定论据。C项，后世研究有时并不能完全还原历史的真相，属于不明确选项，

排除。D项，多部史书记载曹冲这一历史人物，与论点真实性无关，排除。因此，选择B选项。

83. D

解析

题干逻辑关联词“只有……才”可翻译为：真正让教育改革惠及每一名学生→真正把学生看成学校生存之本且把学生发展看成学校发展之本。A项，肯后不确定，排除；B项，真正让教育改革惠及每一名学生→真正把学生看成学校生存之本或把学生发展看成学校发展之本，与题干翻译方式不同，排除；C项，否前不确定，排除；D项，肯前必肯后，真正让教育改革惠及每一名学生→真正把学生看成学校生存之本且把学生发展看成学校发展之本，正确。因此，选择D选项。

84. C

解析

翻译题干：优秀导演→心里装着观众→¬获得回报，逆否得到：获得回报→¬心理装作观众→¬优秀的导演。得到的结论是追求票房的导演→¬优秀的导演。要使得结论成立必须要在追求票房的导演和获得回报上建立联系，因此必须补充的前提是：追求票房的导演→获得回报。因此，选择C选项。

85. D

解析

论点为：人工甜味剂改变了肠道的菌群，有助于某些特定种群生长，这些菌群可以高效提取食物中的能量，能把能量转化成脂肪，导致人变胖。A项，杀死肠道菌群后体重恢复正常，无A无B的加强，可以支持；B项，人工甜味剂会使肥胖基因的小鼠体内格外繁荣的细菌格外繁荣，证明了菌类有助于肥胖，可以支持；C项，把肥胖小鼠的肠道菌群转移到正常体重小鼠，正常小鼠胖了，还是说明菌群有助于加重肥胖，可以支持；D项，基因决定小鼠肠道菌群结构不同，不能证明菌群对肥胖有什么影响，不能支持，本题要求选择不能支持项。因此，选择D选项。

86. C

解析

定位文字材料第一段，“2017年我国机场全年旅客吞吐量达到114786.7万人次，比上年增长12.9%。分航线看，国内航线完成103614.6万人次，比上年增长13.4%（其中内地至香港、澳门和台湾地区航线完成2710.9万人次，比上年下降1.9%）；国际航线完成11172.1万人次，比上年增长9.2%”。根据比重=部分量/整体量，选项出现数量级不同，分子分母简单取整计算，则2017年内地至香港、澳门和台湾地区航线以及国

际航线旅客吞吐量占同期我国机场旅客吞吐量的比重≈ $\frac{2711 + 11172}{114787} = \frac{13883}{114787}$ ，结果略大于10%，约为12%。因此，选项C选项。

87. D

解析

定位文字材料。“2017年我国机场全年旅客吞吐量达到114786.7万人次，比上年增长12.9%。分航线看，国内航线完成103614.6万人次，比上年增长13.4%”。“2017年我国机场全年完成货邮吞吐量1617.7万吨，比上年增长7.1%。分航线看，国内航线完成1000.1万吨，比上年增长2.7%”。“2017年我国机场全年完成飞起降1024.9万架次，比上年增长10.9%。分航线看，国内航线完成938.0万架次，比上年增长11.3%”。根据两期比重比较规律，分子增速a大于分母增速b，则比重上升，反之，比重下降。
①旅客吞吐量：
 $a(13.4\%) > b(12.9\%)$ ，比重上升；
②货邮吞吐量： $a(2.7\%) < b(7.1\%)$ ，比重下降；
③飞机起降架次数： $a(11.3\%) > b(10.9\%)$ ，比重上升。则占比高于2016年水平的为①和③。因此，选项D选项。

88. B

解析

比重计算。定位表格信息，2018年1季度书面投诉件数分别为797,633,673。相加为2103。同理一季度电话投诉合计数为 $1034+840+975=2849$ 。计算民航局和航空运输协会受理消费者投诉为 $2103+2849=4952$ 。比重计算： $2103/4952 \approx 42\%$ 。结合选项，因此，选择B选项。

89. D

解析

本题考查平均数计算。通过表格可以读出1季度民航局和航空运输协会受理消费者投诉最多的月份是1月份，1月份的机场投诉为182件，则当月平均每天受理机场投诉为 $182/31 \approx 6$ 件。因此，选择D选项。

90. D

解析

综合分析题

A. 定位到文章第三段“2017年我国机场全年完成飞机起降1024.9万架次……其中运输架次为872.9万架次”

$\frac{872.9}{1024.9}$ ，可得运输架次占比为 $\frac{872.9}{1024.9} \approx 85\%$ ，首位商不到9，错误；

B. 定位到表格材料，3月份民航局和航空运输协会受理的书面投诉量为673件，2月份为633件，则环比增速

$\frac{673 - 633}{633} = \frac{40}{633}$ ，电话投诉的环比增速为 $\frac{975 - 840}{840} = \frac{135}{840}$ ，前者小于10%，后者大于10%，错误；

C. 2018年1季度民航局和航空运输协会受理的境内航空公司投诉量为

$1520+1199+1193 \approx 1500+1200+1200 = 3900 < 4000$ 件，错误；

D. 定位到文章第二段“2017年……其中内地至香港、澳门、和台湾地区航线完成99.0万吨，比上年增长5.8%”，

$5.8\% \approx \frac{1}{17}$ ，则同比增量为 $\frac{99}{17+1} = \frac{99}{18}$ ，不到10万吨，正确。

因此，选择D选项。

91. B

解析

定位第一段，共访问 2003 位 16 周岁及以上的常住市民，47.5%的市民在过去一年中参加过不同种类的慈善捐助活动，则所求= $2003 \times 47.5\% \approx 951$ 人。因此，选择 B 选项。

92. C

解析

A 选项，根据表 1 人数比例最高的年龄段为老年市民（50.5%），其捐赠后愿意留名的比例最高（ $1-66.7\% = 33.3\%$ ），错误；B 选项，愿意通过互联网参加慈善捐助活动的人比例为 $39.8\% < 50\%$ ，错误；C 选项，愿意参加慈善捐助的比例与过去一年参加过慈善捐助的比例差值= $80.5\%-50\%-30.5\%$ ，最小，正确。D 选项，根据混合比重，青年人（46%）离总体市民参加慈善活动的比重（47.5%）最近，故青年人的比重应该最大，其他两者无法判断。因此，选择 C 选项。

93. B

解析

定位表 2，收入与选择倾向高低完全成正相关的是“钱款”，完全成负相关的是“志愿工时”。因此，选择 B 选项。

94. B

解析

定位表 3，月均捐款 50 元以下的人数占比为 $20.3\%+21.3\%+22.7\% = 64.3\%$ ，月均捐款超过 500 元的人数占比 $2.4\%+1.1\% = 3.5\%$ ，则所求= $64.3\% / 3.5\% \approx 18.4$ ，因此，选择 B 选项。

95. A

解析

本题考查综合分析。

A 选项，定位表 3，月均捐助 100 元以上（年捐助 1200 元）的占比= $6.9\%+2.4\%+1.1\% = 10.4\% > 10\%$ ，正确。

B 选项，定位表 1，中年市民倾向于不留名方式参加慈善捐助活动的占比为 69.5%，青年市民占比为 78.8%，错误；

C 选项，定位表 3，月均收入 1 万元的人选择钱物捐助的占比 $33.7\%+46.5\% = 80.2\%$ ，有稳定收入但月均收入 2500 元以下的人选择钱物捐助的占比 $39.7\%+31.7\% = 71.4\%$ ，差值= $80.2\%-71.4\% = 8.8\% < 10\%$ ，错误；

D 选项，定位表 1，中年市民倾向以不留名方式捐助的占比为 69.5%>50%，错误；

因此，选择 A 选项。

96. D

解析

2016 年 1 至 12 月、2017 年 1 至 12 月进口贸易总值分别为 1636.7 亿元、2011.1 亿元。根据

$$\text{增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$$

，由于选项出现首位相同，第二位不同的情况，分母从左向右截

$$\frac{2011-1637}{1637} = \frac{2011-1637}{164} = \frac{374}{164}$$

取前三位，代入数据可得
D 选项。

97. B

解析

定位表格。2017年12月表中所列矿砂及其精矿的进口均价分别为

$$\frac{8200}{205} < 5000, \frac{1700}{11.9} < 5000, \frac{188000}{17} > 5000, \frac{8000}{5.5} < 5000, \frac{7000}{0.6} > 5000, \frac{9000}{1.2} > 5000,$$

$$\frac{5000}{3.7} < 5000$$

，故均价大于5000元/吨的有铜、铅、锌矿砂及其精矿。因此，选择B选项。

98. A

解析

2017年12月进口金额超过全年月均进口金额，即2017年12月进口金额×12>2017年全年的进口金额。

铁矿砂及其精矿 $8.2 \times 12 < 103.9$ ，不符合；锰矿砂及其精矿 $1.7 \times 12 < 27.5$ ，不符合；铜矿砂及其精矿 $18.8 \times 12 > 183.8$ ，符合；铬矿砂及其精矿 $0.8 \times 12 < 17.1$ ，不符合；铅矿砂及其精矿 $0.7 \times 12 > 8.2$ ，符合；锌矿砂及其精矿 $0.9 \times 12 < 15.7$ ，不符合；钛矿砂及其精矿 $0.5 \times 12 > 4$ ，符合；所以，2017年12月进口金额超过全年月均进口金额的种类有铜、铅、钛矿砂及其精矿，因此，选择A选项。

99. D

解析

根据题目，找到表格第五列数据，求得其他矿砂及其精矿=368.5-

$(103.9+27.5+183.8+17.1+8.2+15.7+4) = 8.3$ 亿元。因此，选择D选项。

100. C

解析

本题属于综合分析题目。

A选项，2017年铜矿砂及其精矿进口数量的同比增速为：

$$\frac{179.6 - 147.7}{147.7} = \frac{31.9}{147.7} = 20^{+}\%$$
；
 B选项，2017年锰矿砂及其精矿进口数量的同比增速为：

$$\frac{233.5 - 225.9}{225.9} = \frac{7.6}{225.9} = 3^{+}\%$$
；

C 选项，2017 年锌矿砂及其精矿进口的单价为： $\frac{15.7}{21.4} = 0.73$ 万元/吨，2016 年锌矿砂及其精矿进口的单价为： $\frac{12.1}{28.5} = 0.42$ 万元/吨，2017 年锌矿砂及其精矿进口单价的同比增速为： $\frac{0.73 - 0.42}{0.42} = \frac{0.31}{0.42} = 70\%$ ；

D 选项，2017 年铁矿砂及其精矿进口的单价为： $\frac{103.9}{2002} = 0.052$ 万元/吨，2016 年铁矿砂及其精矿进口的单价为： $\frac{63.4}{1622} = 0.039$ 万元/吨，2017 年铁矿砂及其精矿进口单价的同比增速为： $\frac{0.052 - 0.039}{0.039} = \frac{0.013}{0.039} = 30\%$ ；

根据比较，C 选项的数值最大，因此，选择 C 选项。



美好的事情即将发生...

something wonderful is about to happen



公考通