

2015年10月31日浙江省事业单位统考《职测》（C类）真题



扫码答题
只能用32学苑

APP扫码

一、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. 关于家用电器的电源插头，下列说法不正确的是（ ）。
 - A. 电视机使用二桩头的电源插头，是因为电视机的功率比较小
 - B. 如果强行去掉地线桩头，一旦电器漏电，接触者会受到电击
 - C. 三桩头中地线桩头比较长，这样可以保证先接通地线，后接通电源
 - D. 二桩头的电源插头在桩头附近没有任何标志，插入插座时无需区分方向
2. 领土面积居世界前四位的国家依次是（ ）。
 - A. 俄罗斯、加拿大、中国、美国
 - B. 俄罗斯、中国、美国、加拿大
 - C. 美国、中国、俄罗斯、加拿大
 - D. 加拿大、俄罗斯、中国、美国
3. 下列哪种情况不属于外来物种入侵？（ ）
 - A. 法国水族馆引进的绿藻通过释放孢子，成为当地海洋生态系统中的优势种群
 - B. 被人们“做善事”放生的宠物巴西龟在当地野化后大量繁殖
 - C. 我国南方作为猪饲料引种的空心莲子草在若干年后逸为野生
 - D. 每年春夏之交成年湟鱼从青海湖洄游到淡水河中产卵
4. 关于中国的铁路，下列说法错误的是（ ）。
 - A. 粤海铁路是跨海铁路
 - B. 陇海铁路沿线多为沙漠
 - C. 包兰铁路大致为东西走向
 - D. 大秦铁路是西煤东运的主要通道
5. 关于体育比赛，下列说法错误的是（ ）。
 - A. 铁人三项包括铁饼、公路自行车和公路长跑
 - B. 田径比赛是田赛、径赛和全能比赛的统称
 - C. 某些竞走项目的比赛距离比马拉松赛长
 - D. 径赛项目需要用计时器来记取比分
6. 根据形成原因，岩石可分为哪三大类？（ ）
 - A. 碳酸盐岩、石灰岩、变质岩
 - B. 白云岩、岩浆岩、沉积岩
 - C. 岩浆岩、沉积岩、变质岩
 - D. 石灰岩、白云岩、碳酸盐岩
7. 俗话说“药补不如食补”，关于食品对于人体所需元素的补充，下列对应错误的是（ ）。
 - A. 鸡蛋——硒
 - B. 海带——碘
 - C. 大豆——磷
 - D. 菠菜——钙
8. 关于我国著名的古都，下列说法不正确的是（ ）。
 - A. 北京曾是金代的都城
 - B. 南京是历史上已知最早的都城

C. 隋唐时所说的“东都”指的是洛阳 D. “直把杭州作汴州”中的“汴州”是指开封

9. 以下哪个不是秦始皇执政期间发生的事件？（ ）

A. 罢黜百家 B. 焚书坑儒 C. 统一货币 D. 修筑长城

10. 下列诗句与节日对应有误的是（ ）。

A. 风雨梨花寒食过，几家坟上子孙来——清明节

B. 不效艾符趋习俗，但祈蒲酒话升平——端午节

C. 今日登高樽酒里，不知能有菊花无——中秋节

D. 风雨夜深人散尽，孤灯犹唤卖汤元——元宵节

11. 下列哪项与左图代表的国家没有直接关系？（ ）



A



A



B



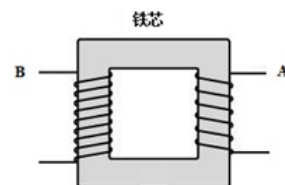
C

$$E=mc^2$$

D

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

12. 根据变压器的工作原理简图，下列说法正确的是（ ）。



A. 从发电厂输向高压电线的电流，从A或B口接入初级电压均可

B. 从高压电线输入家庭用户的电流，次级电压从A口接出

C. 当A、B两端线圈的匝数相等时，两端的电压变化最大

D. A、B两端的线圈导体均需与铁芯导通接触，以实现电流通过铁芯传输

13. 关于浮力下列说法错误的是（ ）。

A. 密度计可以测量液体的密度，是因为它不同液体中所受浮力大小不同

B. 孔明灯可以受浮力升空，是因为受热后灯内的空气密度变小，导致灯内外空气产生了密度差

C. 曹冲称象是把大象和石头分别放在同一条船上，并使船的吃水深度相同，从而浮力大小相同

D. 利用盐水筛选种子，是因为盐水的密度比清水大，饱满的种子在盐水中能够漂浮起来

14. 通过下列操作无法获得氧气的是（ ）。

A. 电解水 B. 加热高锰酸钾 C. 加热氧化铜 D. 加热浓硫酸

15. 关于汽车行驶，下列说法错误的是（ ）。

A. 启动时若以恒定功率加速，加速度越来越小

B. 若以匀加速启动，发动机牵引力大小均匀变大

C. 在启动和高速行驶时所受路面的摩擦力相同

D. 在同一路面所能达到的最高速度由发动机功率决定

16. 下列生物体或物质与其基本组成单位对应错误的是（ ）。

A. 病毒——细胞 B. 多糖——单糖 C. 蛋白质——氨基酸 D. 核酸——核苷酸

17. 下列哪一物质与其他三种净水原理不同？（ ）

A. 明矾 B. 石英砂 C. 活性炭 D. 漂白粉

18. 下列关于矿物的说法正确的是（ ）。

- A. 萤石属于卤化物矿物
- B. 矿物在地壳中都呈固态
- C. 磁铁矿的主要成分是 Fe_2O_3
- D. 自然界没有呈单质态的矿物

19. 对下列危害道路交通安全行为的处罚，符合相关法律规定的是（ ）。

- A. 陆某和张某在马路上飙车，被判有期徒刑
- B. 周女士饮酒后开汽车回家，驾照被暂扣三个月，并被罚款2000元
- C. 出租车司机刘师傅酒醉后继续开车载客，被吊销驾照并追究刑事责任
- D. 朱先生开车时造成重大交通事故，被吊销驾照，并终生不得取得新驾照

20. 关于我国民族区域自治，下列说法不正确的是（ ）。

- A. 西藏自治区是最晚成立的民族自治区
- B. 民族自治地方分为自治区、自治州、自治县三级
- C. 一个民族自治地方，可以几个少数民族聚居区为基础建立
- D. 民族自治地方的自治机关是自治地方的人民代表大会及其常务委员会

二、 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. 当前，国际金融危机仍在持续蔓延，这场危机对全球实体经济的冲击日益明显，不少国家经济陷入衰退，社会稳定面临巨大挑战，世界经济秩序发生重大变化已成定局。_____，其始作俑者就是过去30多年以来被称为“新自由主义”“经济自由主义”“经济原教旨主义”“撒切尔主义”或“华盛顿共识”的意识形态主导的资本主义发展的理论与政策。

填入划横线部分最恰当的一句是（ ）。

- A. 这场危机其实来得并不偶然
- B. 市场机制的确是一只“看不见的手”
- C. 新自由主义的核心主张是最大程度自由化
- D. 这也许要归咎于美国积极打造“美元强势”

22. ①有人调侃，“互联网是个筐，什么都能往里装”

②从“云计算”到“物联网”，从“大数据”到“工业4.0”，一个个耳熟能详的流行热词背后，蕴藏着互联网给予人类的巨大能量与无穷的想象空间

③“网络改变生活”并非一句空洞的广告语，它是业已发生且仍将继续发酵的生动现实

④但如果仅仅是巧借互联网为概念或噱头，用互联网的“新瓶”去包装传统模式的“旧酒”

⑤即便可能风光一时，也只会错失提升竞争力的难得机遇，最终被市场和消费者快速抛弃

将以上5个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ②①④③⑤
- B. ③④①②⑤
- C. ③④①②⑤
- D. ①③②④⑤

23. ①现在许多机关单位人事管理水平还停留在纸介质的基础上

②随着计算机技术、网络技术和信息技术的发展，现在办公系统更趋于系统化、科学化和网络化

- ③它的主要目的是实现信息交流和信息共享，提供协同工作的手段，提高办公的效率，让人们从繁琐的有纸办公中解脱出来
- ④这样的机制已经不能适应时代的发展，因为它浪费了许多的人力和物力
- ⑤网络办公自动化系统是计算机技术和网络迅速发展的一个办公应用解决方案
- ⑥在信息时代，这种传统的管理方式必然被计算机为基础的信息管理所取代

将以上6个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ②⑤③①④⑥ B. ②⑤①③⑥④ C. ⑤③②⑥①④ D. ⑤①④⑥③②

24. ①虽然巴尔定律可以解释问题的形成原因，但人们并不明白其中的力学原理

- ②北半球运动的物体在地转偏向力作用下可出现向右边偏转的现象，南半球则相反，这就是巴尔定律
- ③对此爱因斯坦在论文中指出沿着河流底部流淌的水产生摩擦效应，使其速度减慢，底部泥沙受到压力梯度作用，在河道一边被侵蚀后，河道底部又出现泥沙重新分布现象
- ④通过对巴尔定律的研究，爱因斯坦对地球自转偏向力有了进一步的认识
- ⑤冯·巴尔的研究表明，运动位移较大的物体都在一定程度上受到地球自转的影响
- ⑥对北半球和南半球不同走向的河流分析，南半球河流的左岸将受到科里奥利力的作用，因而会产生更大的侵蚀，与此相反，北半球的河流则在右岸出现较大的侵蚀效应

将以上6个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ②⑤④①③⑥ B. ②①④⑤⑥③ C. ⑤②④⑥①③ D. ⑤④②①③⑥

25. ①在一项试验中，心理学家巴奇让纽约大学的多名学生从一个包含5个单词的词组中挑出4个来重组句子

- ②研究者悄悄地测量了他们从大厅的一头走到另一头所用的时间
- ③人的行为和感情有时会受制于连自己都没有意识到的时间
- ④其中一组学生重组的句子中有一半包含与老年人相关的词汇，例如健忘、灰白色或者满脸皱纹
- ⑤当他们完成这项任务后，又被叫到大厅另一头的办公室去参加另一个实验
- ⑥正如巴奇预料的那样，那些以“老年”为主题的造句的年轻人比其他人走得要慢得多

将以上6个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ③①④⑤②⑥ B. ③①⑤②④⑥ C. ①④⑥②⑤③ D. ①⑤②④⑥③

26. 业内人士指出，限定最大客流量的方式对于景区环境的保护和游客旅游体验的提升均有积极意义，然而，由于缺乏权威的指标体系和测算方法，当前多以历史最大安全接待量作为限定客流量的判断标准，科学性和有效性均有待提高。专家指出，应从制度上明确景区承载量和游客人数的计算标准，在分类研究的基础上，双向构建景区最大承载量测算模型。其中，山岳型景区的最大承载量建议采用“线路容量法”进行核定，世界文化遗产地的最大承载量建议采用“面积容量法”进行核定，从而缓解当前这两类景区的游客超载压力。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 当前景区最大承载量的统计标准不科学
- B. 限定最大客流量对景区保护有重要意义
- C. 缓解景区超载压力需作最大承载量的分类研究

D. 需要从制度上明确限定最大客流量的计算标准

27. 在原始社会，人类不断受到野兽的侵袭和自然灾害的威胁，为了保护自己，都住在山洞里。原始人懂得，如果身处空旷的荒野中，就有被猛兽攻击的危险，而在较为狭窄的山洞里猛兽就不可能从四面八方来袭，使他们防不胜防。山洞成为原始人的天然“保护所”。这种“山洞安全感”随着人类的进化，一直隐伏在人的潜意识之中，并演化成了“狭窄空间”安全感。

下列说法与这段文字相符的是（ ）。

- A. 原始人为求得生存会首先满足安全的需求
- B. “山洞”与“狭窄空间”给人相似的心理感受
- C. 通过狭窄空间获得安全感是所有动物的本能
- D. 现代人有许多行为方式和心理现象都源自古人类

28. 当一种关注度热、期待性高、专业性强且被贴上全民利益标签的环境民事公益诉讼案件，日渐成为法院审判工作的新挑战之时，进行各种尝试及机制创新就成为应对复杂环境法治局面的必由之路，特别是如何逾越法官“隔行如隔山”的知识性短板实现裁判的准确高效，就是体制机制创新的核心。

这段文字告诉我们（ ）。

- A. 环境诉讼案件的审判需要更高的专业素养
- B. 法官必须不断完善其知识体系
- C. 司法部门体制机制创新成效显著
- D. 法院审判工作应通过创新应对挑战

29. 亚马逊公司推出一项新的版税规定，将对作家们的收入方式产生巨大影响。从7月开始，亚马逊旗下的电子图书作家将按照读者阅读的页数和时长领取版税。如果某本电子书无人问津，该作家的收入将受严重影响。亚马逊希望新的规定能更好地将读者的阅读兴趣和作家的创作动力关联起来。为了防止作弊，还将会考量读者在某一图书页面上的停留时间，如果是快速翻页，可能不会计算为有效阅读页数。

根据这段文字，可以推出（ ）。

- A. 新规定将会加快图书行业的优胜劣汰
- B. 新规定有可能带来读者量的大幅增长
- C. 作家将对亚马逊公司产生更大的依赖性
- D. 电子图书作家将更多地迎合读者的口味

30. 知识岗位与工业岗位之间存在极大的不同，因为想象力的迸发需要时间，知识型的工作者在短期内很难取得成果，但他们的工作一旦取得突破，就能让生产力大幅度提高，所以以论文或者其他指标为考核标准的计件工资不适合这些人；因为思想不能像开关一样随意调控，知识型工作者也没有明确的上下班时间，因此低水平的计时工资也不适合这些人。但遗憾的是，这些问题还没有得到足够的重视，也没有得到有效解决。

这段文字主要说明了（ ）。

- A. 知识型人才需要得到长期的经济支持
- B. 高素养人才是创新型经济的重要依托
- C. 对知识型工作者的考核方式并不合理
- D. 知识型人才与其他人才有很大的不同

31. 上海租界中石库门建筑的产生，缘于战争。战争迫使长江流域的富人乃至平民涌向上海租界，人数激增，使得租界中的筒屋应运而生。所谓筒屋，材料上用的全是木头，形式上采用了西方住宅的毗连形式。因木板结构容易着火，为租界的长治久安，工部局将筒屋大量拆除，而在1870年前后，上海开

始建造里弄住宅，第一代石库门由此出现。

根据这段文字，接下来最有可能讲述的是（ ）。

- A. 里弄住宅的历史记载
- B. 早期石库门的建筑特点
- C. 战争与石库门产生的渊源
- D. 石库门住户的社会地位

32. 做好科学传播，需要科学工作者具有一定的媒介素养，任何科学只要涉及公共，就需要尊重公众的意见。当今世界，许多科学研究发现会被用来支持公共政策，这增加了公众的风险，关涉公共利益，科学工作者和相关部门就必须向公众作出解释，必须满足公众的知情权。而且，科学研究经费来源于公众纳税，科学工作者也有责任向公众进行科学传播，以获得后者的理解或支持。向公众解释科学研究，不是科学工作者可选的自由，而是一种必须承担的责任。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 科学工作者的媒介素养有待进一步提高
- B. 科学工作者有向公众传播科学的义务
- C. 科学研究与公众的生活息息相关
- D. 合理的公共政策应建立在科学研究的基础上

33. 研究人员开发出一种被称为“经验归纳机器”的新型交互式系统，它可以通过虚拟现实技术使用户走进庞大的大数据世界。这个系统包括一整套传感器，通过监控用户查看数据时的反应，寻找合适的方式向用户展示信息。例如，系统对用户的手势、眼球运动或心率进行监控，并据此调整数据展示方式。系统如果识别出用户疲倦或面临信息量过大的问题，会作出相应调整。例如，系统会简化可视化数据来减少用户的认知负荷，从而减轻用户压力并调高他们的注意力，或者引导用户关注信息量较小的领域。

这段文字意在说明“经验归纳机器”（ ）。

- A. 是如何帮助用户处理大量数据的
- B. 使对所有数据进行分析成为可能
- C. 在大数据时代具有广阔的应用前景
- D. 可根据用户的反应呈现更合适的信息

34. 多数研究认为，大气中二氧化碳浓度的增加会加剧植物的光合作用，从而把更多的碳输入陆地生态系统中，减缓气候变化。但陆地生态系统封存的碳数量不仅取决于碳输入量，也受到碳流失数量的影响。碳流失主要是指以细菌和真菌为主的微生物分解土壤中的碳，把它们恢复成二氧化碳，释放到大气中。近日，研究人员比较了数十个二氧化碳富集实验获取的数据，并利用一个碳循环模型来评估土壤中碳流失的速度。结果发现，大气二氧化碳浓度上升加快了植物生长的速度，随之而来的是土壤释放二氧化碳的速度加快。

根据这段文字，以下哪一观点与近日研究发现最相符？（ ）

- A. 碳循环的研究中存在许多不确定性
- B. 陆地生态系统吸碳减缓全球变暖能力可能被高估
- C. 土壤微生物对土壤中碳的长期积聚有直接影响
- D. 大气中二氧化碳浓度上升会增强土壤的固碳作用

35. 一切物质由原子构成已成为常识，但是这一观点被大多数科学家所接受，不过是大约100年前的事。“物质不断分解下去会变得怎么样？”“物质究竟是由什么构成的？”科学家们对此互相争论、辩驳，在化学、力学等学科的舞台上，发挥想象力，提出设想、用实验证明、发现错误、提出新的设想……这样循环反复，一路走来。从这个过程中，人们获得了大量不同学科领域对于同一问题的不同认

识。

这段文字意在说明（ ）。

A. 不同科学领域对于同一问题存在不同认识 B. 追求真理是一个大胆假设和小心求证的过程

C. 关于科学问题的不断探讨推动了科学的进步 D. 科学的发展需要不同学科共同参与、合作推动

36. 当下，媒介发展一日千里，如何认识媒体，对待媒体，已成为执政者执政素养_____的部分。尤其随着互联网的崛起，跨入社交媒体时代，网络的去中心化、去权威化和参与性、互动性的增强，极大地_____了媒体环境。适应这样一个全新的媒体时代，理应成为必备的执政能力。

A. 迫在眉睫 异化 B. 至关重要 丰富 C. 举足轻重 强化 D. 不可或缺 改变

37. 做学问，“要大处着眼，小处下手”，由博入专，不可急功近利。能大处着眼，为学方不致流于_____，而有裨益于世。能小处下手，方不致流于_____。所以做学问千万不要要求速效。

A. 狭隘 口号 B. 烦琐 空谈 C. 表面 形式 D. 平庸 俗套

38. 改革开放以来，文学创作成就不菲，但缺乏_____、影响深远的力作。今天的文坛不能说不繁荣，然而繁荣也_____不住其中的“虚荣”成分——虚假的繁荣。

A. 千锤百炼 遮挡 B. 入木三分 掩饰 C. 力透纸背 掩盖 D. 匠心独具 遮蔽

39. 我们鼓励社会阶层自然分化，让不同阶层_____。我们也鼓励鲤鱼跳龙门，但也应该看到能跃过龙门的“鲤鱼”毕竟是少数。这就需要构建更加公平正义的社会选择机制、甄别机制。只要是锥子，就可以冒出头，当然你也可以_____，让自己冒出头。

A. 各得其所 毛遂自荐 B. 各行其是 脱颖而出
C. 各取所需 首当其冲 D. 各司其职 锋芒毕露

40. 对一个组织来说，各个组成部分往往是_____的，而劣质的部分往往决定了整个组织的水平。为了发挥组织的_____作用，释放它的潜力，就必须弥补薄弱环节，使组织能够在市场竞争中处于不败之地。

A. 参差不齐 整体 B. 优劣参半 积极 C. 休戚与共 核心 D. 一脉相承 凝聚

41. 坐在那里等条件，其实是懒惰思想在作怪，于是推托、消极怠工，工作_____；同时，也是畏难情绪在作怪，害怕失败，害怕承担责任。如果总以这样的心态面对人生，则可能_____。

A. 循规蹈矩 劳而无功 B. 推三阻四 一败涂地
C. 安于现状 一事无成 D. 按部就班 一蹶不振

42. 平日里你看一些人唱歌，那是为发自内心的热爱而唱歌，她的欢愉和陶醉写在脸上，融在歌声里，_____着听到的人。而另一些人，拿腔拿调，从技术上来说难以_____，可就是感觉那声音没有生命。因为唱歌的人自己没有感动，他只是想_____自己的嗓音和技巧而已。

A. 感染 挑剔 炫耀 B. 影响 超越 显示
C. 影响 超越 显示 D. 陶醉 评价 卖弄

43. 伴随着经济全球化的演进，越来越多的新兴国家加入了全球竞争。与欧洲国家相比，这些国家的劳动力价格相对便宜，因此吸引了大量的_____。很多欧洲国家的企业将工厂开到这些地区，这就无形中造成了欧洲国家失业状况的加剧，工人失业，创造财富的机会减少，进入社会经济体系，分享财富的人增加，使一些欧洲福利国家_____。

A. 投资 不堪重负 B. 人才 捉襟见肘 C. 企业 顾此失彼 D. 关注 黔驴技穷

44. 针对清王朝的人才禁锢政策，龚自珍提出了“不拘一格”选拔人才的观点。对当时腐朽黑暗的封建专制和_____的思想界而言，龚自珍的响亮呐喊，简直就是_____的狂言，它就像一声炸雷、一阵疾风，催人警醒，给人力量。

A. 枯燥 不可一世 B. 封闭 耸人听闻 C. 僵化 如雷贯耳 D. 沉闷 惊世骇俗

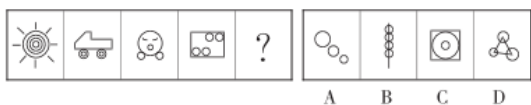
45. 在我国，核工业为国民经济的发展做出了重要贡献，我们不能因为日本发生福岛核电事故而_____，停止对和平利用核能的探索。

A. 听天由命 B. 因噎废食 C. 患得患失 D. 杞人忧天

三、判断推理

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

46. 请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。



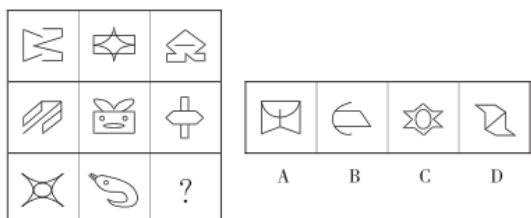
A. A B. B C. C D. D

47. 请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。



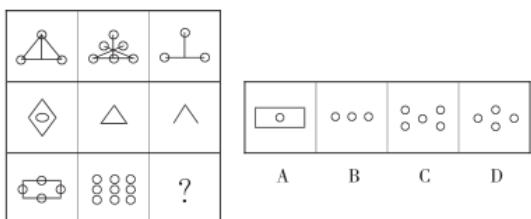
A. A B. B C. C D. D

48. 请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。



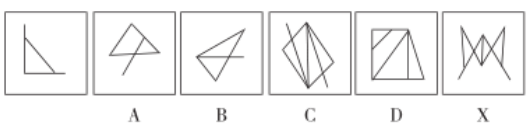
A. A B. B C. C D. D

49. 请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。



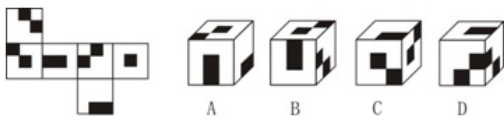
A. A B. B C. C D. D

50. A、B、C、D中哪个与X图形互换位置后，新的六个图形序列能形成一定的规律？



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

51. 左边是给定纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成？



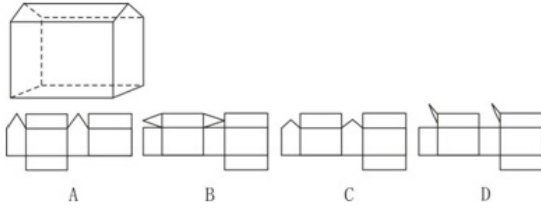
A. A

B. B

C. C

D. D

52. 下面是给定的多面体，其可以由以下哪一个图形为外表面折出？



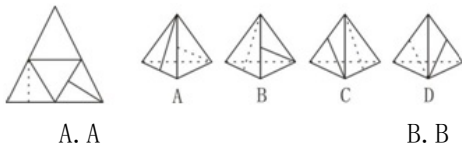
A. A

B. B

C. C

D. D

53. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？



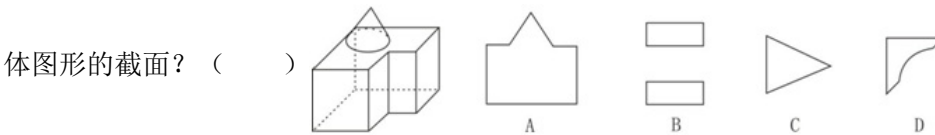
A. A

B. B

C. C

D. D

54. 左边的立体图形为圆锥体和两个长方形的组合，将其从任一面剖开，下列哪一项不可能是该立体图形的截面？（ ）



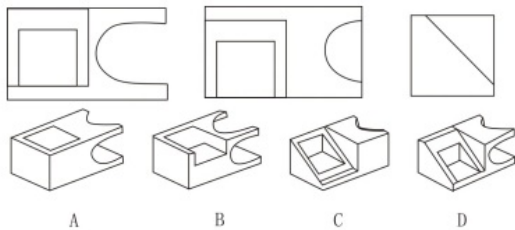
A. A

B. B

C. C

D. D

55. 以如下三个图形为三视图的立体图形是（ ）。



A. A

B. B

C. C

D. D

56. 质互组指的是三个自然数 a 、 b 、 c ，其中的任意两个自然数之间都存在大于1的公约数，但是这三个数之间没有大于1的公约数。

根据上述定义，以下哪项中的三个数是质互组？（ ）

A. 2、4、6

B. 6、33、77

C. 15、21、35

D. 13、5、4、5、27

57. 生物节律是一种生物内在的、复杂而精细的生理调节系统，它使动植物得以根据外界环境的周期性变化来协调自身新陈代谢及各种生理过程，从而与环境保持同步。

根据上述定义，下列哪项不属于生物节律的范畴？（ ）

A. 银汉鱼只在涨潮时在岸上产卵

B. 蜜蜂通过比较太阳与自身的位置关系来辨别方向

C. 蒲公英每天以半小时为周期绽放、凋落

D. 散客乘飞机到国外需要休息一两天倒时差

58. 纵向研究是指在很长一段时间内（可能是几十年）定期对被试进行研究，通过长时间对被试的研究，研究者可以调查到某种异常的发生相关联的事件，并从中辨认出预测此种异常发展的相关因素。

根据上述定义，下列属于纵向研究的是（ ）。

A. 通过自1962年起追踪研究一群母亲患精神分裂的儿童发现，这些儿童患精神分裂症的风险比其他

儿童大，从而认为，母亲患精神分裂症可以一定程度上预测孩子患此种疾病

B. 通过大量观察经常去酒吧喝酒的人发现，他们比一般人更容易与人发生争执和冲突，从而认为，体内酒精含量在一定程度上可以预测攻击性行为

C. 通过与抑郁症患者长期谈话发现，消极思维可能引起抑郁症，但也有可能刚好相反——抑郁导致了消极思维

D. 在对青少年酒精成瘾的众多相关因素（如家族史、学业成就、对饮酒的态度等）的大量调查分析中，研究者发现，对饮酒的态度与青少年酒精成瘾的相关性最高

59. 业绩关系指的是人们由职业或行业活动需要而结成的人际关系，是人们在相同、相近或相关的职业、专业之间发生和建立的一种社会关系。

根据上述定义，以下哪项中涉及的主要是业绩关系？（ ）

- A. 张大妈和杨大嫂在黑潭寺进香礼佛时经常相遇，渐渐她们之间无话不谈
- B. 成敏和成佳是通过续家谱而认识的远亲，后来她们经常互相帮助
- C. 在一个大学工作的老程和小夏在同乡会上认识之后关系越走越近
- D. 王冰和李红是同事，因为共同竞争公司副总而关系紧张

60. 两种性质不同的气流相遇，它们中间的交界面叫锋面，在锋面上，暖、湿、较轻的空气被抬升到冷、干、较重的空气上面去，在抬升的过程中，空气中的水汽冷却凝结，由此形成的降水叫锋面雨。

根据上述定义，下列各图表示锋面雨的是（ ）。

A.



B.



C.



D.



61. 蚕蛹：飞蛾

- A. 种子：果实
- B. 小鸭：天鹅
- C. 胎儿：婴儿
- D. 蝌蚪：青蛙

62. 初试：复试：笔试

- A. 初试：复试：笔试
- B. 招聘：应聘：录用
- C. 口语：听力：阅读
- D. 半决赛：决赛：淘汰赛

63. 进步：变化：倒退

A. 恒星：星体：行星 B. 多云：天气：下雨 C. 打针：治疗：吃药 D. 真理：认识：谬误

64. 上午：下午：夜晚

A. 秒：分：时 B. 有理数：无理数：实数 C. 青年：中年：老年 D. 正常：非正常：状态

65. 工作量：工作效率：工作时间

A. 速度：路程：时间

B. 质量：密度：体积

C. 利润：总收入：成本

D. 工人制造价值：工人工资：剩余价值

66. () 对于 入学 相当于 驾照 对于 ()

A. 学生 司机

B. 通知书 开车

C. 课堂 培训

D. 迟到 违章

67. () 对于 蓝牙耳机 相当于 电话 对于 ()

A. 手机 无线电话

B. 喇叭 移动电话

C. 耳机 手摇电话

D. 听筒 电话话筒

68. 平行四边形：长方形：内角

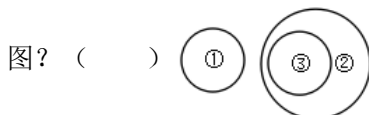
A. 三角形：等腰三角形：边长

B. 正六边形：多边形：边心距

C. 菱形：正方形：对角线

D. 扇形：圆形：弧长

69. 如果用一个圆来表示概念所指称的对象的集合，那么以下哪项中的三个概念之间的关系符合下



A. ①水波，②紫外线，③电磁波

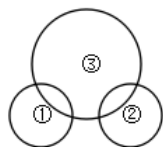
B. ①紫外线，②电磁波，③水波

C. ①紫外线，②电磁波，③水波

D. ①水波，②电磁波，③紫外线

70. 如果用一个圆来表示概念所指称的对象的集合，那么以下哪项中的三个概念之间的关系符合下

图? ()



A. ①食用菌，②香菇，③平菇

B. ①黄豆，②绿豆，③红豆

C. ①针叶树，②阔叶树，③乔木

D. ①腌菜，②野菜，③蔬菜

71. 目前，是否应该提升水价成为人们热议的问题，有学者认为水价应该上涨，其原因有两个。一是提升水价有利于节约用水，价格提高了，人们自然会节约成本。二是有利于水质的提升，虽然价格上去了，但是如果水质相应提升，可以达到纯净水的水质，对于大家来说，相当于购买纯净水。水质提升是需要成本的，因此水价上涨是可以接受的。

以下哪项如果为真，不能反驳该学者的论证? ()

A. 基础资源提价的最终结果只能是百姓受损和通货膨胀

B. 节水观念深入人心才是实现节约用水的根本途径

C. 在现有的涨价幅度内还无法使水达到纯净水的水质

D. 提升的水价实际上只占人们生活支出的很小一部分

72. 生活中有一些人会去反复检查门窗确保安全，反复洗手以保持干净等。他们明知这是不合理的，但不得不做，重复这种无意义的动作并为此耗费大量时间而痛苦不堪，这种病症被称为强迫症。晓晓每天反复洗手的次数是一般人的30倍，可据此认为，晓晓患了强迫症。

以下哪项如果为真，最能质疑上述结论？（ ）

A. 晓晓的工作决定她需要保持双手清洁

B. 晓晓家人的洗手次数多于普通人

C. 晓晓洗手时并没有感到痛苦烦恼

D. 晓晓曾经忘记检查门窗，结果家中被盗

73. 以往研究表明，喝咖啡会增加患骨质疏松症的风险，而一项最新的、更为可靠的研究得出的结论为：咖啡与骨质疏松的发病无关，估计这项研究成果公布之后，咖啡的消费量会显著上升。

上述推论基于以下哪项假设？（ ）

A. 老年人易患骨质疏松，而老年人并不爱喝咖啡

B. 老年人易患骨质疏松，而老年人并不爱喝咖啡

C. 咖啡搭配牛奶会大大减少骨质疏松症的患病风险

D. 许多人不喝咖啡是因为他们相信咖啡会导致骨质疏松

74. 经济学理论认为，丰富的自然资源可能是经济发展的诅咒而不是祝福，大多数自然资源丰富的国家比那些资源稀缺的国家经济增长得更慢。历史表明，避免“资源诅咒”是十分困难的，而且并非如很多人所认为的，只有尼日利亚等欠发达国家才会受这一诅咒的困扰。

由此可以推出（ ）。

A. 发达国家比欠发达国家更能避免“资源诅咒”的困扰

B. 欠发达国家比发达国家更能避免“资源诅咒”的困扰

C. 资源稀缺的欠发达国家，也会受到“资源诅咒”的困扰

D. 不是欠发达国家的国家，也会受到“资源诅咒”的困扰

75. 通常情况下，人们都会觉得日照久了会有头晕目眩的感觉，会让机体血压升高，身体感觉不适，但最新研究发现，阳光中的紫外线其实有着不为人知的作用，不仅不会升高血压，还有助于降低血压。

以下哪项如果为真，不能支持上述结论？（ ）

A. 紫外线照射可以将人体中积存的氮释放到血液中去，这会引发皮肤细胞释放出一氧化氮，而这种化合物有助于舒缓血管

B. 持续日照时人们会感觉体温升高，心跳加快，如果没有适当补充水分，血压就会升高

C. 实验发现，不同波长的紫外线，对血压的影响差异极大，一般而言长波紫外线有益于降压，而短波则没有效果

D. 志愿者晒太阳20分钟后血压均有小幅下降，而未晒太阳的对照组志愿者血压没有明显变化

76. 王某怀着期待的心情到某市旅游，刚出火车站自己的钱包就丢了。于是王某得出结论：这个城市的治安很差，犯罪率很高。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？（ ）

A. 王某到达火车站的时间是深夜，丢钱包是偶然事件

- B. 该市警力部署在市区，火车站巡警人数较少
- C. 王某个性消极，常常做出负面评价
- D. 王某经常丢三落四，没有收好钱包

东越大学的罗家纲（男）、陈佳薇（女）两位老师和他们的3名男性本科生：张明、李锐、赵廉，北楚大学的刘长青（男）、廖碧莲（女）两位老师和他们的2名女研究生：严嫣、钟媛，他们将组成3个小组深入社区进行调查工作，已知：

- (1) 每个小组3个人；
- (2) 每个小组至少要有一名老师；
- (3) 每个小组的成员不能都来自同一个学校。

根据上述材料回答下列问题：

77. 如果两位女教师在同一个小组，3名本科生在不同的组，可以得出以下哪项？（ ）
- A. 每个小组既有男的也有女的
 - B. 有一个小组全是男的
 - C. 有一个小组全是女的
 - D. 两名研究生在同一个小组
78. 如果廖碧莲和钟媛在同一个小组，下列哪项的3个人可以组成一个小组？（ ）
- A. 刘长青、李锐、严嫣
 - B. 刘长青、李锐、赵廉
 - C. 李锐、严嫣、张明
 - D. 刘长青、陈佳薇、严嫣
79. 如果刘长青和陈佳薇在同一个小组，下列哪项中的3个人不可能在一个小组？（ ）
- A. 廖碧莲、李锐和钟媛
 - B. 廖碧莲、钟媛和赵廉
 - C. 廖碧莲、罗家纲和张明
 - D. 廖碧莲、张明和赵廉
80. 如果3名本科生分在不同的组，则可以得出以下哪项？（ ）
- A. 两个研究生在同一个小组
 - B. 两个研究生不在同一小组
 - C. 东越大学的两位老师在同一小组
 - D. 北楚大学的两位老师在同一小组

四、综合分析

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

81. 将白、蓝、红三种颜色的背包装到纸箱里，每个纸箱里放5个背包，颜色任意。质监部门需要对产品进行拆箱检查，问至少选多少个纸箱，才能保证一定有两个纸箱里三种颜色的背包数量都一致？（ ）

- A. 20
- B. 19
- C. 22
- D. 21

82. 专家对一批刚出土的古代钱币进行鉴定，星期一鉴定了总数的35%，星期二和星期三分别鉴定了前一天剩下的 $\frac{5}{12}$ 和 $\frac{4}{7}$ ，星期四鉴定完了所有剩下的钱币。问这批钱币至少有多少个？（ ）

- A. 240
- B. 420
- C. 840
- D. 1680

83. 甲、乙、丙、丁四个工厂共有100名高级技工。其中甲、乙两个工厂的高级技工数量比为12:25，丙工厂的高级技工人数比丁工厂少4人，问丁工厂的高级技工人数比甲工厂（ ）。

- A. 多6人
- B. 少6人
- C. 多9人
- D. 少9人

84. 甲在A、B两个一年投资项目中总计投入N万元，两个项目可能的最高和最低收益率见下表：

	最高收益率	最低收益率
A	50%	-15%
B	20%	-5%

如果满足最高亏损额低于0.1N，且最高收益尽可能高的条件，则A项目的投入资金X万元，B项目的投入资金Y万元之间一定满足如下哪种关系？（ ）

- A. $3X+Y>2N$ B. $5X+2Y=3.5N$ C. $Y=3X$ D. $X+2Y>1.5N$

85. 师徒二人共同生产X个零件，师傅已完成总数的 $\frac{1}{2}$ 少a个，徒弟已完成师傅生产数量的 $\frac{1}{2}$ ，这时还剩下b个，问X的值为（ ）。

- A. $b-1.5a$ B. $4b-6a$ C. $2b-3a$ D. $2a+4b$

五、 综合分析

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

某城市环境监管部门对该市企业排水是否达标进行抽样检测，抽取的排水样品需要送至实验室进行检测分析，该实验室人员及收费情况如下：

- (1) 该实验室现有专业检测员6名（其中甲、乙、丙不同等级各2人）、实习检测员4名，有同型号检测仪器2台且每台仪器同时只能由1名检测员操作。
- (2) 实习测验员每小时可测3个样品，测验一个样品仅收费40元（无需再另行支付机器使用费）。实验室规定：如让实习检验员连续监测9个样品，赠送检方100元机器使用费。
- (3) 专业检测员使用机器检测样品每小时收机器使用费100元，不足一小时按一小时收费。
- (4) 甲、乙、丙三级检验员每小时分别可检测6、5、4个样品，人工费每小时分别为180、100、40元。
- (5) 实习、丙级、乙级检测员经过实践可以提升自己的级别，每人每次仅可提升一级，不可跨级别提升（甲级专业检验员为最高级别不可再提升）。

86. 现实验室有一台检验仪器因故不能使用，这时恰有某部门送检的33个排水样品，需要在9个小时内完成检测，问该部门最少需要支付检测费多少元？（ ）

- A. 1020 B. 1100 C. 1120 D. 1140

87. 如果所有检测员共提升了5次，提升后乙级检测员正好有5人，问提升后还有多少个实习检测员？（ ）

- A. 0 B. 1 C. 2 D. 3

88. 如果检测员累计检测时长满1000小时即晋升一级，那么某名刚晋升为丙级的专业检测员在晋升至甲级专业检测员的过程中，该检测员至少可为实验室带来多少万元的机器使用费和人工费收入？（ ）

- A. 14 B. 28 C. 34 D. 40

89. 每台仪器安排甲、乙、丙三级检测员各1名，实习检测员各2名，则不同的人员安排方式有多少种？（ ）

- A. 24 B. 48 C. 72 D. 96

研究人员选择了3种类型的小白鼠，并将每种类型的小白鼠分成两组，对其中一组进行正常喂食；对另外一组除正常喂食之外，还给它们每天提供同一种新型水果2颗，二个星期以后，情况如下表：

种 类	每组数目	正常喂食			添加水果的喂食		
		健 康	生 病	死 亡	健 康	生 病	死 亡
甲型小白鼠	14	6	1			2	5
乙型小白鼠	14	5	1	1	1		6
丙型小白鼠	16	7	1			2	6
总 计	44	18	3	1	1	4	17

90. 以下哪项如果为真，最能表明新型水果不适宜小白鼠食用？（ ）
- A. 在另一对照实验中，每天喂食一颗新型水果的小白鼠死亡率与正常喂食组基本相同
- B. 半生的该新型水果中含有某种致命毒素，但在完全成熟后这种毒素会消失
- C. 新型水果中的未知成分本身无毒，但与正常食物反应会产生致命毒素
- D. 新型水果中的未知成分本身无毒，但与正常食物反应会产生致命毒素
91. 根据实验情况，可以得出以下哪项？（ ）
- A. 喂食新型水果的小白鼠死亡率高于对照组 B. 甲型小白鼠对新型水果的耐受程度更高
- C. 每组小白鼠的数量差异对实验没有影响 D. 喂食新型水果是小白鼠死亡的原因
92. 以下哪项最可能是该实验的目的？（ ）
- A. 研究喂食新型水果后小白鼠的死亡率 B. 研究不同类型小白鼠喂食新型水果的反应
- C. 研究小白鼠在二周之内的健康情况 D. 研究新型水果对小白鼠健康的影响

2013年末，NM全区常住人口654.19万人，其中城镇人口340.28万人，占常住人口的52.01%，比上年提高1.34个百分点，人口出生率为13.12‰，比上年下降0.14个千分点；死亡率为4.50‰，比上年提高0.17个千分点；人口自然增长率（人口出生率-人口死亡率）为8.62‰。

2013年年末人口数及其构成	
指 标	年末数（万人）
年末总人口	654.19
其中：男性	334.51
女性	319.68
其中：0～15周岁（含不满16周岁）	144.45
16～59周岁（含不满60周岁）	433.07
60周岁及以上	76.67

初步核算，全区实现生产总值2565.06亿元，按可比价格计算，比上年增长9.8%。其中，第一产业增加值222.98亿元，增长4.5%，第二产业增加值1264.96亿元，增长12.5%，第三产业增加值1077.12亿元，增长7.5%。

2009~2013 年全区生产总值



93. 以下说法正确的是 ()。

- A. 2013 年, 第二产业增加值占全区生产总值的一半以上
- B. 按常住人口计算, 2013 年全区人均生产总值超过 4 万元
- C. 2013 年, 第三产业增加值在全区生产总值中的比例同比有所下降
- D. 按照 2009 至 2013 年的增长趋势, 到 2017 年全区生产总值将超过 6000 亿元

94. 2010~2013 年, 全区有几年的生产总值增长速度超过 20%? ()

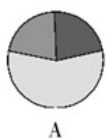
- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

95. 2013 年, NM 全区常住人口的基本结构是 ()。

- A. 城镇女性人口少于非城镇男性人口
- B. 城镇女性人口多于非城镇男性人口
- C. 城镇男性人口少于非城镇女性人口
- D. 城镇男性人口多于非城镇女性人口

96. 2013 年末, 0~15 周岁、16~59 周岁、60 周岁及以上人口占总人口比例最接近以下哪张图? ()

A.



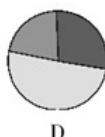
B.



C.



D.



97. 2013 年末, NM 全区人口自然增长率与上年相比的情况是 ()。

- A. 降低了 0.31 个千分点
- B. 提高了 0.31 个千分点

C. 降低了0.03个千分点

D. 提高了0.03个千分点

1920年，早期行为主义心理学的代表人物华生及其助手进行了心理学史上著名的一次实验，该实验揭示了在一个婴儿身上是如何形成对恐惧的条件反应的。

实验对象是一个叫阿尔伯特的小孩，研究者把一只小白鼠放在他身边，起初他一点都不害怕；可是，当用一把锤子在他脑后敲响一根钢管，发出一声巨响时，他猛地一打颤，躲闪着要离开，表现出害怕的神态。给他两个月的时间使这次经历淡忘，然后，研究者又开始实验。当把小白鼠放在阿尔伯特的面前，他好像看到了一个特别新奇有趣的玩具，伸出手去抓它；就在孩子的手在碰到小白鼠时，他的脑后又响起了钢管敲响的声音，他就猛地一跳，向前扑倒，把脸埋在床垫里面。再次测试的时候，阿尔伯特又想用手去抓，当他快要抓住的时候，身后又响起钢管敲击声。这时，阿尔伯特跳起来，向前扑倒，开始啜泣。

此后，又进行了几次这样的测试，把小白鼠放在阿尔伯特身边，钢管在他脑后震响，阿尔伯特对小白鼠形成了完全的恐惧条件反应。

更进一步的实验显示，阿尔伯特对其他毛乎乎的东西也产生了恐惧：兔子、狗、皮大衣，还有绒毛玩具娃娃。

停止实验刺激一个多月以后，又对阿尔伯特进行测试，正如研究者所预测的，他哭了起来，对小白鼠和一切展现在他面前的毛乎乎的刺激都感到害怕，而这时候，并没有任何钢管敲击的声音。

华生行为主义心理学思想的形成在很大程度上受俄国生理学家巴普洛夫的条件反射学说的影响，华生认为，狗可以通过训练建立条件反射，人也有类似的情况。如果我们经常给人的某种行为施以正强化（奖励），那么这种行为就会巩固下来；如果不给强化或给你负强化（惩罚），那么该行为就会减弱或不再出现。因此，强化很重要。华生认为，我们只要找到不同事物之间的联系，那么就可以预测、控制和改变人的行为。

98. 根据上述实验过程，下列说法正确的是（ ）。

- A. 孩子的恐惧程度和敲击的力度成正比
- B. 停止实验刺激一年后，孩子会重新喜欢小白鼠
- C. 在没有相关刺激经历的情况下，孩子不会对绒毛玩具有恐惧感
- D. 孩子的年龄越大，形成恐惧条件反应所需的刺激次数就要越多

99. 根据上述实验，不能得出以下哪项？（ ）

- A. 人和动物的生理机制类似
- B. 孩子的某些心理特征在很大程度上是后天形成的
- C. 通过掌握刺激和反应之间的关系，可以改变孩子的坏习惯
- D. 要培养孩子良好的学习习惯，可以通过强化某些行为得到

100. 采用下列那种措施不能提高实验结果的可靠性？（ ）

- A. 增设强触觉刺激的对照试验
- B. 增加几个不同性格孩子增加实验
- C. 每次的敲击声都要足够大
- D. 让实验对象的母亲陪在身边

1

.【答案】A

【解析】二桩头和三桩头的区别在于三桩头多一条地线，可以接地，防止漏电；且二桩头插入插座时无方向之分，三桩头须按桩头的正确方向插入插座，B、C、D三项说法正确。

二桩头一般用于机身全是绝缘体的电器，三桩头一般用于有金属壳的电器。电视机的外壳都是塑料的绝缘材料，不存在外壳漏电的问题，因此一般使用二桩头，并非因为电视机的功率小，A项说法错误。

故本题选A。

2

.【答案】A

【解析】本题考查地理常识。

世界上领土面积前四位的国家依次是俄罗斯（17,075,200平方公里）、加拿大（9,984,670平方公里）、中国（9,600,000平方公里）和美国（9,372,615平方公里）。

故本题选A。

3

.【答案】D

【解析】外来物种入侵是指生物物种由原产地通过自然或人为的途径迁移到新的生态环境的过程，主要有两个特征：第一，物种必须是外来、非本土的；第二，该外来物种能在当地的自然或人工生态系统中定居、自行繁殖和扩散，最终明显影响当地生态环境，损害当地生物多样性。

A、B、C三项都符合外来物种入侵的两个特征。

D项属于湟鱼的自然繁殖现象，不属于外来物种入侵。

故本题选D。

4

.【答案】B

【解析】粤海铁路自广东省湛江至海安镇，经琼州海峡跨海轮渡到海南省海口市，沿叉河西环铁路途经澄迈县、儋州市至叉河车站，全长345千米，与既有线叉河至三亚铁路接轨，是中国第一条跨海铁路。A项正确。

陇海铁路原名陇秦豫海铁路，又名海兰铁路，是中国甘肃兰州（甘肃简称“陇”）通往江苏连云港（古称海州，简称“海”）的铁路干线，其“沿线多为沙漠”说法错误。B项错误。

包兰铁路自包头东站至兰州站，全长990千米，建于1954～1958年，为华北通往西北的主要干线之一（即大致为东西走向）。C项正确。

大秦铁路自山西省大同市至河北省秦皇岛市，纵贯山西、河北、北京、天津，全长653千米，是中国西煤东运的主要通道之一。D项正确。

故本题选B。

5

.【答案】A

【解析】铁人三项由天然水域游泳、公路自行车、公路长跑三项目按顺序组成，A项说法错误。

其他三项说法均正确。

故本题选A。

6

.【答案】C

【解析】岩石是天然产出的具有稳定外型的矿物或玻璃集合体，按照一定的方式结合而成，是构成地壳和上地幔的物质基础。

岩石按成因可分为岩浆岩、沉积岩和变质岩。其中岩浆岩是由高温熔融的岩浆在地表或地下冷凝所形成的岩石，也称火成岩或喷出岩；

沉积岩是在地表条件下由风化作用、生物作用和火山作用的产物经水、空气和冰川等外力的搬运、沉积和成岩固结而形成的岩石；

变质岩是由于其所处地质环境的改变经变质作用而形成的岩石。

故本题选C。

7

.【答案】D

【解析】补充硒的食物一般有：海味、肉类、蛋、虾类、小麦、大米、大蒜、芥菜等；
补充碘的食物一般有：芹菜、菠菜、海带、紫菜等；补充磷的食物一般有：豆类、猪肉、牛肉等；
补充钙的食物一般有：牛奶等乳制品，豆腐、豆浆等豆制品，虾皮、海带等水产品等。

A、B、C三项正确，D项错误。

菠菜含有多种维生素、胡萝卜素、蛋白质、铁、磷、草酸等，草酸可以和钙结合成草酸钙，不利于钙的吸收，因此不能补充钙元素。

故本题选D。

8

.【答案】B

【解析】金代共三个都城，上京会宁府(今黑龙江阿城东南)是金代第一个都城，完颜阿骨打于1115年建；1153年海陵王完颜亮迁都燕京（今北京西南）是为金代第二个都城，称金中都；金代第八位皇帝宣宗完颜珣于1214年迁都南京（今河南开封）。A项正确。

殷墟宫殿遗址（今河南安阳市）是中国历史上已知的最早的都城，距今已有3300年的历史。B项错误。

隋炀帝即位后，以洛阳为东京，下诏宇文恺主持重新修建东京。大业元年（605年）三月开工，二年正月完成，五年改称东都。C项正确。

“直把杭州作汴州”出自宋代诗人林升的《题临安邸》，该句诗直斥南宋当局忘了国恨家仇，把临时苟安的杭州简直当作了故都汴州。“汴州”即北宋都城东京汴梁，今河南省的开封市。D项正确。

故本题选B。

9

.【答案】A

【解析】秦始皇统一六国之后，做了以下几件大事，以加强和巩固自己的统治地位：（1）确立了中央集权的体制；（2）统一文字（焚书坑儒）、货币；（3）统一度量衡；（4）修建驰道，疏通河道

和渠道；（5）修建长城；（6）开拓边疆。“罢黜百家”是汉武帝时期的政策，由董仲舒提出，即“罢黜百家，独尊儒术”，目的也是为了加强中央集权。

故本题选A。

10

.【答案】C

【解析】“今日登高樽酒里，不知能有菊花无”出自唐代诗人王缙的《九日作》，这两句诗的意思是：“今日适逢重阳佳节，我登高饮酒，不知道酒杯里能否有菊花。”因此这句诗描述的节日是重阳节。

故本题选C。

11

.【答案】D

【解析】根据经度和纬度以及国家版图形状可知左图代表的国家是意大利。意大利位于欧洲南部，大部分地区属亚热带地中海气候，夏季炎热干燥，冬季温和多雨，A项表示的就是典型的亚热带地中海气候，与意大利有关。

B项《我的太阳》是世界上著名的意大利男高音歌唱家帕瓦罗蒂的代表作，与意大利有关。

C项是意甲AC米兰队的队徽，与意大利有关。

D项是爱因斯坦的质能方程，爱因斯坦是出生于德国的犹太裔物理学家，后入瑞士国籍，与意大利无关。

故本题选D。

12

.【答案】B

【解析】在变压器中，线圈电压的大小与线圈的匝数成正比，从发电厂输向高压电线的电流，需要增压，即电压变大，则需要从A口接入初级电压，A项说法错误；

从高压电线输入家庭用户的电流，需要减压，即电压变小，则需要从A口接出，B项说法正确；

当A、B两端线圈匝数相等时，两端的电压相等，没有变化，C项说法错误；

线圈与铁芯之间通过电磁感应进行相互作用，不需要接触，D项说法错误。

故本题选B。

13

.【答案】A

【解析】密度计测量液体密度的原理是在不同液体中密度计排开液体的体积不同，密度计在不同液体中所受浮力都相同，都等于密度计本身的重力，A项说法错误。

故本题选A。

14

.【答案】D

【解析】水经过电解产生氢气和氧气；高锰酸钾加热分解产生锰酸钾、二氧化锰和氧气；氧化铜经过高温加热，生成氧化亚铜和氧气；浓硫酸加热后产生二氧化硫和三氧化硫。

故加热浓硫酸无法获得氧气。

故本题选D。

15

. 【答案】B

【解析】汽车启动时以恒定功率加速，速度增大，根据功率=牵引力×速度，可知牵引力减小，又由牵引力=质量×加速度，可知加速度减小，A项说法正确；

匀加速即加速度不变，根据牵引力=质量×加速度，可知牵引力不变，B项说法错误；

启动时和高速行驶时，受到路面的摩擦力均为滚动摩擦力，滚动摩擦力与物体的性质、表面形状及滚动物体的质量有关，因此启动时和高速行驶时受到路面的摩擦力相等，C项说法正确；

在同一路面上行驶阻力可认为恒定，根据最高速度=发动机功率÷阻力，可知最高速度由发动机功率决定，D项说法正确。

故本题选B。

16

. 【答案】A

【解析】病毒由一种核酸分子与蛋白质构成或仅由蛋白质构成，没有细胞结构，A项对应错误。

故本题选A。

17

. 【答案】D

【解析】A项明矾的净水原理是通过与水反应产生胶状的氢氧化铝，从而吸附水里悬浮的杂质；

B项石英砂的净水原理是吸附、絮凝和过滤；

C项活性炭的净水原理是用活性炭吸附去除水中的有机物或有毒物质；

D项漂白粉的净水原理是与二氧化碳和水反应产生次氯酸，次氯酸有强氧化性，通过破坏物质内的生色团来达到净水目的。故漂白粉的净水原理与其他三种不同。

故本题选D。

18

. 【答案】A

【解析】卤素化合物为金属元素阳离子与卤素元素（氟、氯、溴、碘、砷）阴离子相互化合的化合物。

萤石的主要成分是氟化钙（CaF₂），属于卤化物矿物，A项说法正确；

矿物是岩石的基础，具有相对固定化学成分和性质，除自然汞（常温为液态）外都是固态的无机物，B项说法错误；

磁铁矿是氧化物类矿物磁铁矿的矿石，它的主要成分为Fe₃O₄，Fe₂O₃是赤铁矿的主要成分，C项说法错误；

矿物可以由几种元素组成的化合物，也可以是由一种元素组成的单质，如金刚石（C），D项说法错误。

故本题选A。

.【答案】C

【解析】根据《中华人民共和国道路交通安全法》第99条的规定，机动车行驶超过规定时速百分之五十的，由公安机关交通管理部门处二百元以上二千元以下罚款，可以并处吊销机动车驾驶证。A项“判处有期徒刑”不符合法律规定。

该法第91条第一款规定，饮酒后驾驶机动车的，处暂扣六个月机动车驾驶证，并处一千元以上二千元以下罚款。B项“驾照被暂扣三个月”不符合法律规定。

该法第91条第四款规定，醉酒驾驶营运机动车的，由公安机关交通管理部门约束至酒醒，吊销机动车驾驶证，依法追究刑事责任；十年内不得重新取得机动车驾驶证，重新取得机动车驾驶证后，不得驾驶营运机动车。C项的处罚符合法律规定。

该法第91条第五款规定，饮酒后或者醉酒驾驶机动车发生重大交通事故，构成犯罪的，依法追究刑事责任，并由公安机关交通管理部门吊销机动车驾驶证，终生不得重新取得机动车驾驶证。D项朱先生不符合“饮酒后或醉酒驾驶机动车”的条件，因此对其处罚不符合法律规定。

故本题选C。

.【答案】D

【解析】A项说法正确，西藏自治区是中华人民共和国的五个民族自治区之一，成立于1965年9月1日，是成立最晚的民族自治区。

B项说法正确，《民族区域自治法》第2条第二款规定，民族自治地方分为自治区、自治州、自治县。

C项说法正确，该法第12条第一款规定，少数民族聚居的地方，根据当地民族关系、经济发展等条件，并参酌历史情况，可以建立以一个或者几个少数民族聚居区为基础的自治地方。

D项说法错误，《宪法》第112条规定，民族自治地方的自治机关是自治区、自治州、自治县的人民代表大会和人民政府。

故本题选D。

.【答案】A

【解析】语句嵌入题必须保持论述主语的一致性。

文段第一句提到“国际金融危机”的现状及对全球实体经济的影响，第二句话则解释说明这场危机的原因。

那么，横线处填入的主语必然也是“危机”，只有A项符合。

同时，“这场危机其实来得并不偶然”很顺理成章地由“其始作俑者”引导进行解释。

故本题选A。

.【答案】D

【解析】根据局部排除法进行解题。

首先，⑤中“即便可能风光一时”呼应的是④中“用互联网的‘新瓶’去包装传统模式的‘旧酒’”的

做法，那么，④⑤必然紧密衔接，据此先排除A、B项。

再观察C、D项，关键在②的处理，②讲的是互联网对人类的影响，作为结尾句还有些意犹未尽，不太合适；

相较而言，④⑤用假设方式对前面内容进行总结，合乎逻辑，由此再排除C项。

验证D项，符合语句逻辑关系。

故本题选D。

23

. 【答案】A

【解析】根据局部排除法进行解题。

首先，③中“它”指的是⑤“网络办公自动化系统”，则⑤③必然前后紧密衔接，据此先排除B、D项；

其次，④中“这样的机制”指的是①“现在许多机关单位人事管理水平还停留在纸介质的基础上”的做法，则①④必然也前后紧密衔接，据此无法判断A、C项；

最后观察⑥，“这种传统的管理方式必然被计算机为基础的信息管理所取代”显然是对①④的总结，则⑥必然在①④之后，据此排除C项。

验证A项，符合语句逻辑关系。

故本题选A。

24

. 【答案】C

【解析】观察6个句子，②中“地转偏向力作用”呼应⑤中的“受到地球自转的影响”，则②必然紧随⑤之后，④中“对巴尔定律的研究”和“对地球自转偏向力有了进一步的认识”正好又衔接⑤②的内容，锁定C项。

验证C项，符合语句逻辑关系。

故本题选C。

25

. 【答案】A

【解析】观察6个句子，④“其中一组学生重组的句子……”是对①试验的承接叙述，则④必然紧接①之后，据此先排除B、D项；

再看⑤，“这项任务”指的是①④的试验，则⑤又紧随①④之后，据此排除C项。

验证A项，符合语句逻辑关系。

故本题选A。

26

. 【答案】D

【解析】抓住关键语句进行解题。

文段表达意图的语句就是专家的观点，即“应从制度上明确景区承载量和游客人数的计算标准”，显然，D项正确。

A项没有上升到意图层面，B项论述重点不对，C项“缓解景区超载压力需作最大承载量的分类研究”只是“制度上”的一个方面，概括不全面。

故本题选D。

27

.【答案】D

【解析】A项错误，“先满足安全的需求”文段无从体现，属无中生有；

B、C项均属于偷换概念，B项“山洞”不等同于“山洞安全感”，C项“所有动物”不等同于“人类”，均排除。

D项由文段最后一句可得知。

故本题选D。

28

.【答案】D

【解析】文段通过环境民事公益诉讼案件引出法院审判工作在面对新挑战时必须进行各种尝试及机制创新的观点，D项最为合理。

A项没有从点到面，只是就事论事，不符合题意；

B项没有抓住论述重点，文段强调“体制机制创新”，而非仅仅“不断完善其知识体系”；

C项时态错误。

故本题选D。

29

.【答案】D

【解析】文段讲述的是亚马逊公司推出的一项新的版税规定，即其旗下的电子图书作家将按照读者阅读的页数和时长领取版税。

由此可知，C项明显错误，作家对亚马逊公司的依赖性将逐渐降低；为了迎合读者的阅读口味，电子图书作家将根据读者的兴趣进行创作，可以推出D项。

A项“图书行业的优胜劣汰”无法从亚马逊公司的新规定推出，B项读者阅读量是否会大幅增长还未可知。

故本题选D。

30

.【答案】C

【解析】文段前面两个分句都是因果关系，由因及果，反复强调文段的中心意思，即“所以以论文或者其他指标为考核标准的计件工资不适合这些人”和“因此低水平的计时工资也不适合这些人”。

由此可知，文段主要说明对知识型工作者的考核方式并不合理。A项属于过度延伸，不符合题意；

B项没有指出知识型工作者的考核现状；

D项“其他人才”文段并未涉及。

故本题选C。

31

. 【答案】B

【解析】推断下文题必须着重分析文段最后一句话，即“……而在1870年前后，上海开始建造里弄住宅，第一代石库门由此出现”。

该句话提及的论述主体是“石库门”，则先排除A项；

C项“战争与石库门产生的渊源”前文已经论述，再排除C项。

结合前文对“筒屋”结构的介绍，可以判断接下来最有可能介绍与之相对应的“石库门的建筑特点”，而非“石库门住户的社会地位”。

故本题选B。

32

. 【答案】B

【解析】文章是总一分一总结构，首句即提出观点，即“任何科学只要涉及公共，就需要尊重公众的意见”，后面通过“许多科学研究被用来支持公共决策，必须让向公众解释”和“科学研究经费来源于公众纳税，有责任向公众传播科学”来论证观点，最后一句再次总结强调。

由此可知，文段主要强调必须向公众传播科学，B项符合题意。

A项概括不到位，C项没有上升到意图层面，D项“合理的公共政策”论述主体错误。

故本题选B。

33

. 【答案】D

【解析】题干针对“经验归纳机器”的作用而命题。文段中心句是“通过监控用户查看数据时的反应，寻找合适的方式向用户展示信息”，后面通过举例说明。

由此可知“经验归纳机器”可根据用户的反应呈现更合适的信息。

故本题选D。

34

. 【答案】B

【解析】近日研究发现的是“大气二氧化碳浓度上升加快了植物生长的速度，随之而来的是土壤释放二氧化碳的速度加快”，由此可知，陆地生态系统吸收二氧化碳的同时释放速度加快，也就是说，利用陆地生态系统吸碳来减缓全球变暖的想法还是不太切合实际，即B项内容“能力被高估了”。

故本题选B。

35

. 【答案】C

【解析】文段首先提出“一切物质由原子构成”的常识，接着又指出“不过是大约100年前的事”。

后文又讲到科学家们“互相争论、辩驳”“提出设想、用实验证明、发现错误、提出新的设想……这样循环反复，一路走来”。

由此可知，关于科学问题是要进行不断探讨的，如此才能推动科学的进步。

故本题选C。

.【答案】D

【解析】运用排除法解题。

第一空先排除A项，“迫在眉睫”强调情势的紧迫性，不符合语境。

再看第二空，根据前文“网络的去中心化、去权威化和参与性、互动性的增强”说明媒体环境已经发生改变，“丰富”和“强化”都不符合文意，排除B、C项。

故本题选D。

.【答案】B

【解析】运用排除法解题。先看第二空，根据前文“能小处下手”，才不会流于“口号”或“空谈”，文段并没有涉及“形式”或“俗套”，先排除C、D项。

再看第一空，“能大处着眼”强调全面性，而不是零星、局部、琐碎的，B项“烦琐”更贴切。

故本题选B。

.【答案】C

【解析】运用排除法解题。

先看第二空，比较“遮”和“掩”的区别，前者倾向于被动而为之，后者则更倾向主动而为之。根据语境，“繁荣”对于“虚荣”的成分，存在“有意”的因素，由此可先排除A、D项。

再看第一空，“入木三分”形容书法极有笔力，现多比喻分析问题很深刻；“力透纸背”形容书法刚劲有力，笔锋简直要透到纸张背面，也形容诗文立意深刻，词语精练。根据后文“影响深远的力作”，可知“力透纸背”更符合语境。

故本题选C。

.【答案】A

【解析】运用排除法解题。

先看第二空，文段所表达的是正面意思，D项“锋芒毕露”含有贬义色彩，先排除；

同时排除C项，“首当其冲”比喻最先受到攻击或遭到灾难，更不符合文意。

再看第一空，“各得其所”指每个人或事物都得到恰当的位置或安排；“各行其是”指按照各自认为对的去做，比喻各搞一套。

根据语境，“鼓励社会阶层自然分化”意思是让每个人都有恰当的位置或安排，A项最恰当，排除B项。

故本题选A。

.【答案】A

【解析】根据语境进行解题。第一空根据后文“而劣质的部分……”，可知文段论述的是关于一个组织的优劣质部分，D项“一脉相承”最先排除，文段不涉及“传承”的意思；

B项“优劣参半”的说法过于绝对化，也不符合现实，排除。

再看第二空，根据后文“必须弥补薄弱环节，使组织能够在市场竞争中处于不败之地”和前文提到的“劣质的部分往往决定了整个组织的水平”，可知第二空强调的是“整体”作用，而非“核心”作用。

故本题选A。

41

.【答案】C

【解析】根据语境进行解题。第一空的提示信息在前面的“推托、消极怠工”，“循规蹈矩”和“按部就班”明显不符合语境，先排除A、D项。

再看第二空，“一败涂地”形容失败到了不可收拾的地步；“一事无成”指什么事情都做不成，形容毫无成就。结合文意，文段并没有涉及“失败”这一层面，排除B项。

故本题选C。

42

.【答案】A

【解析】运用排除法解题。

第一空的宾语是“听到的人”，“陶醉”无法与之搭配，先排除D项；

同时，“影响”也没有“感染”或“打动”来得贴切，再排除B项。

第二空“从技术上来说难以挑剔”，正好呼应前文“拿腔拿调”完美表现的意思，C项“难以描述”不符合语境，排除C项。

故本题选A。

43

.【答案】A

【解析】根据语境进行解题。

第一空前文提到的“这些国家的劳动力价格相对便宜”是对欧洲国家最大的吸引力，那么，被其吸引的必然是“投资”或“企业”，先排除B、D项。

第二空根据前文提到的“创造财富的机会减少”和“分享财富的人增加”的对比，可以判断这些欧洲福利国家必将“不堪重负”。

故本题选A。

44

.【答案】D

【解析】根据词语的搭配习惯，第一空的中心语是“思想界”，“枯燥”和“僵化”都无法与之搭配，先排除A、C项。

再比较B、D项，分析第二空，根据后文“像一声炸雷、一阵疾风，催人警醒，给人力量”，可知“龚自珍的响亮呐喊”具有一定的警醒意义，并不是“夸大或捏造事实，使人听了感到惊异或震动”（耸人听闻），排除B项。

D项“惊世骇俗”指使一般人感到惊骇，符合语境。

故本题选D。

45

. 【答案】B

【解析】根据语境进行解题。

题干想表达的意思是不要因为日本的核电事故就否定核工业对国民经济的贡献，只有B项最符合题干意思。

“因噎废食”比喻要做的事情由于出了点小毛病或怕出问题就索性不去干。

其他三项都不符合语境。

故本题选B。

46

. 【答案】B

【解析】本题考查遍历。

第一步：观察图形。图形相似考虑形状类规律，题干每幅图形都有四个圆，故问号处应该也有四个圆。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：3个圆，排除。

B项：4个圆，当选。

C项：2个圆，排除。

D项：3个圆，排除。

故本题选B。

47

. 【答案】C

【解析】本题考查属性类规律。

第一步：观察图形。图形无相似，每幅图形都由直线曲线构成，且曲线与曲线，直线与直线之间无交点。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：曲线与曲线，直线与直线之间有交点，排除。

B项：直线与直线之间有交点，排除。

C项：曲线与曲线，直线与直线之间无交点，当选。

D项：直线与直线之间有交点，排除。

故本题选C。

48

. 【答案】A

【解析】本题考查对称类规律。

第一步：观察图形。图形无相似，对称图形较多，考虑对称类规律，题干每一行均含有3条对称轴，则问号处图形应只含有1条对称轴。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：1条对称轴，当选。

B项：0条对称轴，排除。

C项：2条对称轴，排除。

D项：0条对称轴，排除。

故本题选A。

49

. 【答案】D

【解析】 本题考查求同去异。

第一步：观察图形。图形相似，考虑形状类规律。题干每一行第一个图形与第二个图形叠加，求同去异，得到第三个图形。第三横行运用此规律，应保留上下左右4个圆圈。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：1个圆圈，排除。

B项：3个圆圈，排除。

C项：5个圆圈，排除。

D项：4个圆圈，当选。

故本题选D。

50

. 【答案】C

【解析】 本题考查数量类规律。

观察图形。图形中都含有三角形，考查三角形相关规律。各图形中三角形个数依次为1、2、3、6、5、4，则C项与X图形互换位置后，新的六个图形中的三角形个数成等差数列。

故本题选C。

51

. 【答案】B

【解析】 本题考查折叠类图形。

第一步：观察图形，题干为六面体展开图，考察六面体折纸盒。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：假设正面和右面正确，则顶面阴影正方形的位置错误，排除。

B项：所有面相对关系正确，当选。

C项：假设正面和顶面正确，则右面为一个正方形的面，排除。

D项：假设顶面正确，则正面和右面阴影正方形的位置均错误，排除。

故本题选B。

52

. 【答案】C

【解析】 本题考查折叠类图形。

由题干可知该多面体有7个面，展开图中应包含两个五边形，首先排除B、D项；顶上两个长方形面的宽应与五边形上面两条边的边长相等，排除A项。

故本题选C。

53

.【答案】A

【解析】本题考查折叠类图形。

第一步：观察图形，题干为四面体展开图，考察四面体折纸盒。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：所有面相对关系正确，当选。

B项：假设左面正确，则右面应为空白面，排除。

C项：假设左面正确，则右面应为空白面，排除。

D项：由展开图可知，面上的虚线与实线不相交，排除。

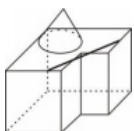
故本题选A。

54

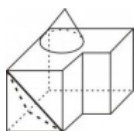
.【答案】D

【解析】本题考查截面图。

从圆锥体顶点竖直向下剖开可得A项；沿图a所示线条竖直向下剖开可得B项；沿图b所示线条剖开可得C项。



图a



图b

故本题选D。

55

.【答案】D

【解析】本题考查三视图。

第一步：观察图形，本题考察三视图。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：由主视图（第一个图）可知，主视图中有正方形，排除。

B项：由主视图（第一个图）可知，正方形下面还有线，排除。

C项：由俯视图（第三个图）可知C项左侧面不是一个三角形，排除。

D项：所有视图均符合题干，当选。

故本题选D。

56

.【答案】C

【解析】本题考查科学类定义判断。

第一步：分析题干要点。“质互组”的定义要点是“任意两个自然数之间都存在大于1的公约数，但是这三个数之间没有大于1的公约数”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：2、4、6有公约数2，大于1，不符合定义，排除。

B项：6和77之间不存在大于1的公约数，不符合定义，排除。

C项：15和21之间存在公约数3，15和35之间存在公约数5，21和35之间存在公约数7，且15、21、35之间没有大于1的公约数，符合定义，当选。

D项：13.5、4.5 均不属于自然数，不符合定义，排除。

故本题选C。

57

. 【答案】B

【解析】本题考查科学类定义判断。

第一步：分析题干要点。“生物节律”的定义要点是“根据外界环境的周期性变化来协调自身新陈代谢及各种生理过程”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：银汉鱼只在涨潮时在岸上产卵，符合定义，排除。

B项：蜜蜂辨别方向不属于协调自身新陈代谢或生理过程，不符合定义，当选。

C项：蒲公英每天以半小时为周期绽放、凋落，符合定义，排除。

D项：旅客乘飞机到国外需要休息一两天倒时差，符合定义，排除。

故本题选B。

58

. 【答案】A

【解析】本题考查心理类定义判断。

第一步：分析题干要点。“纵向研究”的定义要点是“很长一段时间内（可能是几十年）”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：通过自1962年起追踪研究一群母亲患精神分裂症的儿童发现，符合定义，当选。

B项：通过大量观察经常去酒吧喝酒的人没有体现很长一段时间，不符合定义，排除。

C项：通过与抑郁症患者长期谈话发现没有体现很长一段时间，不符合定义，排除。

D项：在对青少年酒精成瘾的众多相关因素的大量调查分析没有体现很长一段时间，不符合定义，排除。

故本题选A。

59

. 【答案】D

【解析】本题考查社会类定义判断。

第一步：分析题干要点。“业绩关系”的定义要点是“由职业或行业活动需要而结成的人际关系”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：张大妈和杨大嫂不是由职业或行业活动需要而结成的人际关系，不符合定义，排除。

B项：成敏和成佳是通过续家谱而认识的远亲，不是由职业或行业活动需要而结成的人际关系，不符合

定义，排除。

C项：在一个大学工作的老程和小夏在同乡会上认识之后关系越走越近，不是由职业或行业活动需要而结成的人际关系，不符合定义，排除。

D项：王冰和李红是同事关系，两人共同竞争体现了“职业或行业活动”，符合定义，当选。

故本题选D。

60

.【答案】B

【解析】本题考查科学类定义判断。

第一步：分析题干要点。①两种性质不同的气流相遇；②暖、湿、较轻的空气被抬升到冷、干、较重的空气上面。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：没有两种性质不同的气流相遇，不符合定义要点①，排除。

B项：体现了两种不同性质的气流相遇，且暖空气上升到冷空气上面，符合定义要点①②，当选。

C项：两种气流被隔开，没有两种性质不同的气流相遇，不符合定义要点①，排除。

D项：没有两种性质不同的气流相遇，不符合定义要点①，排除。

故本题选B。

61

.【答案】D

【解析】本题考查理论常识。

第一步：分析题干词语间的关系。飞蛾由蚕蛹发育而来，是变态发育动物。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：果实不是动物，排除。

B项：小鸭到天鹅不是变态发育，排除。

C项：胎儿到婴儿不是变态发育，排除。

D项：蝌蚪到青蛙属于变态发育，当选。

故本题选D。

62

.【答案】D

【解析】本题考查顺承关系。

第一步：分析题干词语间的关系。初试在复试之前，笔试可以安排在初试和复试的任何一个阶段。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：考察一定在体检与审查之后，排除。

B项：录用一定在应聘之后，排除。

C项：口语环节没有阅读，排除。

D项：半决赛在决赛之前，淘汰赛可以安排在半决赛和决赛的任何一个阶段，当选。

故本题选D。

63

. 【答案】D

【解析】本题考查反义关系。

第一步：分析题干词语间的关系。“进步”和“倒退”为反义关系，两者均属于变化。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：“恒星”与“行星”不是反义关系，排除。

B项：“多云”与“下雨”不是反义关系，排除。

C项：“打针”与“吃药”不是反义关系，排除。

D项：“真理”和“谬误”为反义关系，两者均属于认识，当选。

故本题选D。

64

. 【答案】C

【解析】本题考查顺承关系。

第一步：分析题干词语间的关系。上午、下午、夜晚是一天中渐进的不同阶段。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：秒，分，时无先后顺序，排除。

B项：有理数与无理数为矛盾关系，排除。

C项：青年、中年、老年是人生中渐进的不同阶段，当选。

D项：正常与非正常为矛盾关系，排除。

故本题选C。

65

. 【答案】B

【解析】本题考查自然学科类。

第一步：分析题干词语间的关系。工作量等于工作效率和工作时间的乘积。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：速度不等于路程和时间的乘积，排除。

B项：质量等于密度和体积的乘积，当选。

C项：利润不等于总收入与成本的乘积，排除。

D项：工人创造的价值不等于工人工资与剩余价值的乘积，排除。

故本题选B。

66

. 【答案】B

【解析】本题考查条件关系。

选项逐一代入。

A项：学生与入学为主谓关系，驾照是成为司机的必要条件，排除。

B项：通知书是入学的凭证，驾照是开车的凭证，前者是后者的必要条件，当选。

C项：课堂与入学无明显关系，排除。

D项：迟到与入学没有明显关联，排除。

故本题选B。

67

. 【答案】C

【解析】本题考查种属关系。

选项逐一代入。

A项：手机与蓝牙耳机搭配使用，无线电话属于电话的一种，前后逻辑关系不一致，排除。

B项：喇叭与蓝牙耳机属于并列关系，移动电话是电话的一种，前后逻辑关系不一致，排除。

C项：蓝牙耳机是耳机的一种，手摇电话是电话的一种，前后逻辑关系一致，当选。

D项：听筒与蓝牙耳机功能一样，电话话筒是电话的组成部分，前后逻辑关系不一致，排除。

故本题选C。

68

. 【答案】C

【解析】本题考查种属关系。

第一步：分析题干词语间的关系。长方形是内角相等的平行四边形，两者为种属关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：等腰三角形是三角形的一种，但是等腰三角形不是边长都一样，排除。

B项：多边形不是正六边形的一种，两者种属关系，但是方向反了，排除。

C项：正方形是对角线相等的菱形，菱形与正方形为种属关系，当选。

D项：圆形不是扇形的一种，排除。

故本题选C。

69

. 【答案】D

【解析】本题考查全异关系。

第一步：分析题干词语间的关系。题干图形表示①和②为全异关系，②包含③。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：③电磁波包含②紫外线，与题干相反，排除。

B项：①紫外线和②电磁波不是全异关系，排除。

C项：②水波不包含③电磁波，与题干不符，排除。

D项：①水波和②电磁波为全异关系，且②电磁波包含③紫外线，与题干图形相符，当选。

故本题选D。

70

. 【答案】C

【解析】本题考查交叉关系。

第一步：分析题干词语间的关系。题干图形表示①和③、②和③为交叉关系，①和②为全异关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：①食用菌包含②香菇和③平菇，与题干不符，排除。

B项：①黄豆、②绿豆、③红豆为并列关系，与题干不符，排除。

C项：①针叶树和③乔木、②阔叶树和③乔木为交叉关系，①针叶树和②阔叶树为全异关系，当选。

D项：②野菜属于③蔬菜，与题干不符，排除。

故本题选C。

71

. 【答案】D

【解析】本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：水价应该上涨且水价上涨是可以接受的。

论据：提升水价有利于节约用水，有利于水质的提升。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：说明水价上涨会使百姓受损，引起通货膨胀，直接反驳论点，排除。

B项：说明水价上涨并不是实现节约用水的根本途径，并不能起到多大作用，削弱了论据，可以反驳学者的论证，排除。

C项：说明水价上涨也达不到纯净水的水质，“相当于购买纯净水”的说法是错误的，削弱了论据，可以反驳，排除。

D项：说明提升的水价对百姓生活的影响很小，表明水价上涨是可以接受的，支持题干论点，当选。

故本题选D。

72

. 【答案】A

【解析】本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：晓晓患了强迫症。

论据：晓晓每天反复洗手的次数是一般人的30倍。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：晓晓洗手次数多是出于工作需要，并不是患了强迫症，削弱了论据和论点间的关系，最能质疑题干结论，当选。

B项：晓晓家人的情况与论点无关，排除。

C项：不明确选项，洗手虽然不痛苦但是洗手有没有意义我们不清楚，排除。

D项：晓晓曾经忘记检查门窗，结果家中被盗与论点无关，排除。

故本题选A。

73

. 【答案】D

【解析】本题考查前提类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：估计这项研究成果公布之后，咖啡的消费量会显著上升。

论据：咖啡与骨质疏松的发病无关。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：老年人不爱喝咖啡，因此即使咖啡与骨质疏松的发病无关，老人对咖啡的消费量上升也不会有帮助，排除。

B项：爱喝咖啡的年轻人患骨质疏松的情况与研究成果对消费量变化情况的影响无关，排除。

C项：咖啡搭配牛奶的作用，与咖啡对骨质疏松的影响无关，排除。

D项：很多人不喝咖啡是因为他们认为咖啡会导致骨质疏松，若“咖啡与骨质疏松的发病无关”，那么，咖啡的消费量会显著上升，当选。

故本题选D。

74

. 【答案】D

【解析】本题考查结论类。

题干并未对比发达国家和欠发达国家，A、B项不能推出；题干也未提及资源稀缺的国家是否会受到“资源诅咒”的困扰，C项不能推出；由最后一句“并非如很多人所认为的，只有尼日利亚等欠发达国家才会受这一诅咒的困扰”，可知并非只有欠发达国家才会受“资源诅咒”的困扰，即不是欠发达国家的国家，也会受到“资源诅咒”的困扰，D项可以推出。

故本题选D。

75

. 【答案】B

【解析】本题考查加强类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：阳光不仅不会升高血压，还有助于降低血压。

论据：无。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：解释了为什么紫外线有助于降血压，支持论点，排除。

B项：说明持续日照时血压就会升高，直接削弱了论点，当选。

C项：说明长波紫外线有益于降压，支持论点，排除。

D项：通过对比实验组说明晒太阳可能会降血压，支持论点，排除。

故本题选B。

76

. 【答案】D

【解析】本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：这个城市治安很差，犯罪率很高。

论据：王某刚出火车站就丢了钱包。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：丢钱包本身便是突然的、未预料到的事件，与论点无关，排除。

B项：火车站警力部署少不能说明治安差、犯罪率高，与论点无关，排除。

C项：王某个性是否消极与城市治安好坏无关，与论点无关，排除。

D项：说明王某丢钱包是因为丢三落四，没有收好钱包，而不是因为城市治安差、犯罪率高，指出另有他因，削弱了论证关系，最能削弱题干结论，当选。

故本题选D。

77

. 【答案】A

【解析】本题考查智力推理。

两位女教师在同一个小组，由（2）每个小组至少要有一名老师，可知两位男老师分别在另外两个小组。3名本科生在不同的组，由（1）每个小组3个人，可知两名女教师所在小组还有1名本科生；另外两个小组已经各有1名男老师和1名本科生，则2名研究生也要分开在这两个小组。本科生均为男的，研究生均为女的，因此每个小组既有男的也有女的。

故本题选A。

78

. 【答案】B

【解析】本题考查智力推理。

由（2）每个小组至少要有一名老师，可排除C项。廖碧莲和钟瑶在同一个小组，两位均来自北楚大学，则由（3）每个小组的成员不能都来自同一个学校，可知该小组第三名成员来自东越大学。剩余4名来自东越大学的人和来自北楚大学的刘长青、严嫣组成另外两个小组，则刘长青和严嫣不可能在同一个小组，排除A、D项。

故本题选B。

79

. 【答案】C

【解析】本题考查智力推理。

刘长青和陈佳薇在同一个小组，两位均为老师，则由（2）每个小组至少要有一名老师，可知罗家纲和廖碧莲分别在另外两个小组，即两者不可能在同一组。

故本题选C。

80

. 【答案】B

【解析】本题考查智力推理。

3名本科生分在不同的组，由（1）每个小组3个人和（2）每个小组至少要有一名老师，可知有一个小组有2名老师和1名本科生，另两个小组有1名老师、1名本科生和1名研究生，即两个研究生不在同一小

组。

故本题选B。

81

.【答案】C

【解析】本题考查基础排列组合。

第一步：审阅题干。每个纸箱放5个背包，则背包的颜色有3种情况，使用分类加法计数原理

第二步：对纸箱中各色背包的个数进行分类讨论：

①同一种颜色：共有3种情况；

②两种颜色：先选出两种颜色，有 $C_3^2=3$ 种，例如选择白色蓝色两种，则共有1白4蓝、2白3蓝、3白2蓝、4白1蓝4种，因此共有 $C_3^2 \times 4=12$ 种；

③三种颜色：一种为113，共有 $C_3^1=3$ 种，另一种为122，共有 $C_3^1=3$ 种，因此共有 $3+3=6$ 种。

综上，纸箱中背包的颜色共有 $3+12+3+3=21$ 种不同情况，故至少选 $21+1=22$ 个纸箱，才能保证一定有两个纸箱里三种颜色的背包数量都一致。

故本题选C。

82

.【答案】A

【解析】本题考查基础应用。

第一步：审阅题干。题干均为比例关系，未给出具体数值，可赋值工作总量为1。

第二步：星期一鉴定了35%，即 $\frac{7}{20}$ ，则星期二鉴定了 $(1-\frac{7}{20}) \times \frac{5}{12}=\frac{13}{48}$ ，星期三鉴定了 $(1-\frac{7}{20}-\frac{13}{48}) \times \frac{4}{7}=\frac{13}{60}$ ，钱币个数最少为20、48、60的最小公倍数，即240。

故本题选A。

83

.【答案】D

【解析】本题考查基础应用。

第一步：审阅题干。本题出现“比例、少……人”等情况，可知为基础应用。

第二步：甲、乙两个工厂的高级技工数量比为12:25，则甲、乙两工厂的总人数能被37整除；四个工厂共有100名高级技工，因此甲、乙两工厂的高级技工总数为37人或74人。丙比丁少4人，即丁-丙=4，则丁+丙为偶数，由于 $(甲+乙)+(丙+丁)=100$ ，所以，甲+乙也是偶数，因此甲乙两厂总人数为74，则丙+丁=100-74，结合丁-丙=4，解得丁=15，甲为24，所以丁比甲少9人。

故本题选D。

84

.【答案】D

【解析】本题考查基础经济问题。

第一步：审阅题干。本题出现“亏损额、收益率”等情况，可知为基础经济问题。

第二步：最高亏损额低于0.1N，即 $0.15X+0.05(N-X)<0.1N$ ，解得 $X<\frac{N}{2}$ ，则 $Y<\frac{N}{2}$ ，由于 $X+Y=N$ ，所

以， $X+2Y=N+Y>1.5N$ ，与D项一致。

故本题选D。

85

.【答案】B

【解析】本题考查基础应用。

第一步：审阅题干。本题出现“总数 $\frac{1}{2}$ 的少a个、师傅生产数量的 $\frac{1}{2}$ ”等情况，可知为基础应用。

第二步：根据题意可知，师傅完成了 $(\frac{X}{2}-a)$ 个，徒弟完成了 $(\frac{X}{4}-\frac{a}{2})$ 个。根据题意有 $\frac{X}{2}-a+\frac{X}{4}-\frac{a}{2}+b=X$ ，解得 $X=4b-6a$ 。

故本题选B。

86

.【答案】B

【解析】本题考查基础经济问题。

第一步：审阅题干。根据材料可知，实习检测员与丙级检测员检测一个零件的成本相对最低，故应尽量选用实习检测员和丙级检测员。分两种情况。

第二步：①实习检测员先检测3小时，剩下的由丙级检测员检测，需要 $(33-3\times3)\div4=6$ 小时。此时费用为 $40\times9-100+(100+40)\times6=1100$ 元；②先由丙级检测员检测，剩下的由实习检测员检测， $33\div4=8\cdots1$ ，此时费用为 $(100+40)\times8+40\times1=1160$ 元。因此最少需要支付检测费1100元。

故本题选B。

87

.【答案】C

【解析】本题考查基础应用。

第一步：审阅题干。总人数不多并且共提升5次，可以采用枚举分析法解题。

第二步：甲级检测员是最高等级，不能再晋升。乙级、丙级和实习检测员原来各有2个、2个和4个，要使提升后乙级检测员正好有5人且提升了5次，则乙级没有人晋升，有3个人晋升到乙级，分两种情况：

(1) 1个丙级检测员和2个实习检测员晋升到乙级，此时刚好提升了5次，还剩2个实习检测员；

(2) 2个丙级检测员和1个实习检测员晋升到乙级，此时提升了4次，还剩一次只能是实习检测员提升到丙级检测员，还剩2个实习检测员。

综上，提升后剩下2个实习检测员。

故本题选C。

88

.【答案】C

【解析】本题考查基础经济问题。

第一步：审阅题干。丙级检测员升至甲级，需检测时长2000小时。

第二步：当该检测员为丙级检测员时，带来的收入为 $1000\times(100+40)=14$ 万元；该检测员为乙级检测员时，带来的收入为 $1000\times(100+100)=20$ 万元。故该丙级检测员在晋升至甲级专业检测员的过程中，至少可带来的收入为 $14+20=34$ 万元。

故本题选C。

89

.【答案】A

【解析】本题考查平均分组问题。

第一步：审阅题干。由于两台机器型号相同，就相当于将甲乙丙三级检测员计实习检测员平均分成2组。

第二步：其中甲、乙、丙不同等级各2人、实习检测员4名，平均分成两组，共有 $\frac{C_2^1 \times C_2^1 \times C_2^1 \times C_4^2}{A_2^2} = 24$ 种分法。

故本题选A。

90

.【答案】C

【解析】A项说明新型水果对小白鼠没有影响，可以食用，排除；

B项只是说明未成熟的水果含有致命毒素，即小白鼠可以食用完全成熟的新型水果，排除；

新型水果本身无毒，但与正常食物反应会产生致命毒素，而小白鼠在生活中肯定会摄取其他食物，因此新型水果不适宜小白鼠食用，C项当选；

D项只说明新型水果有大量农药残留，但是新型水果是否适宜小白鼠食用无法得知，排除。

故本题选C。

91

.【答案】A

【解析】根据表格可知，3种类型的小白鼠在喂食新型水果后，死亡率高于对照组，A项可以推出；

3种类型的小白鼠死亡率相差不大，不能说明甲型小白鼠对新型水果的耐受程度更高，B项无法推出；

该试验中小白鼠数量不多，不能确定是否有影响，C项无法推出；

乙型小白鼠在喂食新型水果后，还是有健康的小白鼠存在，不能确定喂食新型水果是小白鼠死亡的原因，D项无法推出。

故本题选A。

92

.【答案】B

【解析】根据表格可知，实验对象为3种不同的小白鼠，喂食的情况也不同，因此该实验最可能的目的是研究不同类型小白鼠喂食新型水果的反应。

故本题选B。

93

.【答案】C

【解析】本题考查综合分析。

A项错误：根据文字材料第二段可知，2013年第二产业增加值为1264.96亿元，全区生产总值为2565.06亿元，前者占后者的 $\frac{1264.96}{2565.06} < 50\%$ ，排除。

B项错误：根据文字材料第一、二段可知，2013年全区人均生产总值为 $\frac{2565.06}{654.19} \approx \frac{256}{65} < \frac{260}{65} = 4$ 万元，排除。

C项正确：根据文字材料第二段可知，全区实现生产总值比上年增长9.8%；第三产业增加值增长7.5%，根据部分增长率小于整体增长率，部分占整体的比重同比下降可知，2013年，第三产业增加值在全区生产总值中的比例同比有所下降，当选。

D项错误：根据柱状图可知，2009年全区生产总值1353.31亿元，2013年为2565.06亿元，则增速为

$$\frac{2565.06 - 1353.31}{1353.31} \approx \frac{256 - 135}{135} = \frac{121}{135} \approx 89.6\%$$

，则按此增速，2017年全区生产总值为

$$2565.06 \times (1 + 89.6\%) \approx 2560 \times 1.9 = 4864 < 6000 \text{ 亿元，排除。}$$

故本题选C。

94

. 【答案】B

【解析】本题考查增长率比较。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在柱状图，即2009~2013年各年全区生产总值。

第二步：根据已知条件解题。要求增速超过20%，则现期量-基期量>20%×基期量，符合的有2010年

（1689.65-1353.31=336.34>1353.31×20%），2011年（2102.21-1689.65=412.56>1689.65×20%），共2年。

故本题选B。

95

. 【答案】B, D

【解析】本题考查简单计算。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在文字材料第一段和表格，即NM全区城镇人口为340.28万人，男性为334.51万人，女性人口为319.68万人。

第二步：根据已知条件解题。城镇人口=城镇女性人口+城镇男性人口，男性人口=城镇男性人口+非城镇男性人口，女性人口=城镇女性人口+非城镇女性人口。则城镇女性-非城镇男性=城镇人口-男性人口=340.28-334.51>0，则城镇女性人口多于非城镇男性人口，排除A项。同理，可排除C项。

故本题选BD。

96

. 【答案】B

【解析】本题考查比重比较。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格，即2013年末，0~15周岁、16~59周岁、60周岁及以上的人数分别为144.45万人、433.07万人、76.67万人，总人数为654.19万人。

第二步：根据已知条件解题。0~15周岁人口所占比例约是60周岁及以上人口所占比例的两倍，观察选项，只有B项符合。

故本题选B。

97

. 【答案】A

【解析】本题考查简单计算。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料文字材料在第二段，即2013年NM全区人口出生率为13.12%，比上年下降0.14个百分点；死亡率为4.50%，比上年提高0.17个百分点；人口自然增长率（人口出生率-人口死亡率）为8.62%。

第二步：根据已知条件解题。2012年人口出生率为 $13.12\%+0.14\%=13.26\%$ ，死亡率为 $4.5\%-0.17\%=4.33\%$ ，人口自然增长率为 $13.26\%-4.33\%=8.93\%$ 。因此NM全区人口自然增长率比上年提高了 $8.62\%-8.93\%=-0.31\%$ ，即降低了0.31个百分点。

故本题选A。

98

. 【答案】C

【解析】A项无法从该实验中得出，排除；

根据文章可知，孩子在不断的刺激之后，已经对一切毛乎乎的东西产生了恐惧，并不会因为停止刺激而消失，B项错误；

从第一次孩子对老鼠一点也不害怕可知，在没有相关刺激经历的情况下，孩子不会对绒毛玩具有恐惧感，C项正确；

文中并没有提及孩子的年龄和形成恐惧条件反应所需的刺激次数之间的关系，D项排除。

故本题选C。

99

. 【答案】A

【解析】文中只是说人和狗一样可以通过训练建设条件反射，并没有说人和动物的生理机制类似，A项无法得出；

该实验中，阿尔伯特从开始的不怕老鼠变成后来的怕一切毛乎乎的东西，说明孩子的某些心理特征在很大程度上是后天形成的，B项可以得出；

根据文中“如果我们经常给人的某种行为施以正强化（奖励），那么这种行为就会巩固下来；如果不给强化或给你负强化（惩罚），那么该行为就会减弱或不再出现”，可知C、D项均可得出。

故本题选A。

100

. 【答案】D

【解析】增加对照试验、增加研究对象数、改变实验因素都可以在一定程度上提高实验结果的可靠性。

实验对象的母亲并不是该实验的因素，让实验对象的母亲陪在身边并不能提高实验结果的可靠性。

故本题选D。