

2014年412公务员联考《行测》重庆卷（解析）

1、阅读题干可知，文段中出现了反向并列关联词“不是……而是……”，说明横线处的词义应该与“而是”后面的“我们尽力了”语义相反，也就是要填入表示“我们什么都没有做的”词语。故D项符合。

故正确答案为D。

【成语积累】

无所顾忌：没有什么顾虑、畏惧。

无所不为：没有不干的事情。指什么坏事都干。

无所事事：闲着什么事都不干。多用作形容词，如整天无所事事的。

2、第一空，“杜绝”“禁止”是指外力不让做些事情，且程度较重，“避免”“放弃”是指主动去做，且程度较轻。根据文段表述，预循环是一种生活方式，并没有外力一定要我们如何去做意思，故排除B、D两项。再根据文段最后一句话，预循环主要是倡导人们“尽量少用”一些会产生垃圾的家庭或商业物品。所以这些行为不是完全“放弃”而只能是尽可能“避免”。

第二空，考查词语搭配。“发挥”和“功效”搭配比较合理。

故正确答案为A。

3、第一空，将C项的“犹豫”用在文段当中，理解句意可知，文段中并没有让战争史家选择的意思。故排除C项。

第二空，由后文马克思主义史学家认为“经济压力”是动因，但历史事实却是大战爆发在“经济上扬期”，可知，第二个空应填入表示“矛盾”含义的词语，故选“悖论”。

故正确答案为B。

4、第一空，根据文段中的表述“无论他们抛出了多少关乎人文、情怀、精神的辞藻”中的“辞藻”一般是指非常华丽的、表面的东西，即“人文、情怀、精神”都是艺术与技术的表象，那么文段的意思即为“在本质”方面，艺术和技术是一门生意，与前一句话构成了相对的意思。B项，“归根结底”指归结到根本上。此项符合语境。

第二空做验证，“不妨碍这些公司……时代”，意思合理。

故正确答案为B。

【成语积累】

毋庸讳言：指没有什么不可以直说。

理所当然：指按道理应当这样。

自始至终：指从开始到末了，表示一贯到底。

5、第一空，文段的意思是说，在保健品“研发时”没有做过营养素缺乏状况调查，不知道哪种营养素大家缺乏。“实地”的意思是“在事情发生或出现的地方”，不符合语境，排除A项；如果用在销售领域，“跟踪”调查一般指的是售后的调查，做反馈，不符合语境，排除C项。

第二空，根据文段最后一句话，“服用……”可知，空白处是形容服用这些保健品的行为，故“浪费”符合文意，且呼应前文提到的消费者不知道自己“有没有必要”买这些东西，“没必要”吃却吃了这些保健品，即“浪费”。

故正确答案为B。

6、从第二空入手，“嗤之以鼻”表示轻蔑。“讳莫如深”原意为事件重大，讳而不言；后指把事情隐瞒得很紧。“忧心忡忡”形容心事重重，非常忧愁，在担心着什么。“谈虎色变”比喻一提到自己害怕的事情就紧张起

来。文段中提到的是“思想家”对于各种群众领袖挟民意而行独裁的负面作用，“思想家”这一身份的人对此种负面作用的感受，只能说比较担心，只有 C 项的“忧心忡忡”有担心的意思，其他三项的意思均不适合，排除 A、B、D 三项。

验证第一空，没有受到“恰当”的约束，符合语境。

故正确答案为 C。

7、第一空与后文“超重人群比体重正常人群在同一时期内的死亡率可能要低 6%……引起了轩然大波”相联系，这项研究与大众平常认为的超重不利于健康的观念是不同的，用“出乎意料”一词更恰当。A 项中的“啼笑皆非”指处于尴尬的境地，文段中并没有尴尬之意，排除；C 项中的“匪夷所思”形容人的思想、言谈、技艺、事情等离奇，超出寻常，用在文段中表意过重，排除；D 项中的“无话可说”指没什么话可以说，包含一种无奈、郁闷的情感，文段中并非无奈的意思，排除。

第二空，文段说的是“国际”的标准，即各个国家都用的标准，所以“通行”一词符合语境。

第三空，大众媒体是跟“宣传”对应的。

故正确答案为 B。

8、第一空，文意是“手机当电脑用……”这个现象对于“电视机制造企业”来说是一个这样的事实：生产出的电视机没有人看了，故“尴尬”一词最符合语境。

以第二空、第三空做验证。“全新”的传输渠道符合语境。第三空，文段的意思是，使电视机的价值更高、功能更强一些，像手机和电脑那样智能，故“赋予”一词搭配恰当。

故正确答案为 D。

9、阅读题干可知，横线后的句子是对横线处词语的解释，根据后文提示性词语“均”“也”表明烟草界和控烟界虽然在过招，但在关注的对象方面是一致的。“不谋而合”指事先没有商量过，意见或行动却完全一致，符合语境。

故正确答案为 B。

【成语积累】

秘而不宣：保守秘密、不肯宣布。

一成不变：一经形成，不再改变。

不言而喻：不用说话就能明白。形容道理很明显。

10、第一空，根据文段语境可知，由“因此……计算天数，小心地记录日期”可知，古埃及的农民并没有把握尼罗河泛滥的规律，因此“揭示”“遵循”不符合句意，排除 A、B，“学习”一般用于学习已知事物，“摸索”则用于未知事物。

第二空，根据文段语境，选择“摸索”，更符合句意。

故正确答案为 D。

11、第二空，根据文意，作者表明法律不能因为民意而改，A 项“如果开了口子……就连法律也不要了”，所以此空应该填一个消极的词语，“一哄而起”是指没有经过认真准备和严密组织，一下子行动起来，含贬义色彩。符合语境，当选。B 项“一如既往”指态度或做法没有任何变化，还是像从前一样。C 项“众口一辞”指许多人都说同样的话，看法或意见一致。D 项“一唱百和”形容附和的人极多。用在此处语法不当，不能说大家一唱百和，可以说，一项提议一经提出，即一唱百和。这三个词语均为中性词，故排除。

第一空做验证，由前面“因为民意就改”可知这是更改法律，也就是使法律不能一以贯之，即破坏其“连贯性”，意思合理。

故正确答案为 A。

12、第一空，由文段“从歧路彷徨到艰难转型的过程”可以看出，转型并不是完全正面、积极向上的，故不能用“欣慰”，排除 B 项。

第二空，“背弃”指背离、违背、抛弃，更侧重于“背”，放在此处不符合语境，排除 C 项。

第三空，根据文段中“牺牲”“自我革命”以及第二空所填入的词“弃”等语气程度的词语，可以看出 D 项的“扔掉”更符合语境，A 项的“脱离”语义较轻，且“扔掉拐杖”也属于常用搭配。

故正确答案为 D。

13、第一空，由文段语境“德国人卡尔·奔驰研制的……于 1886 年获得专利”可知为积极的感情色彩，即可排除消极感情色彩的“唯我独尊”。“唯我独尊”指认为只有自己最了不起。形容极端自高自大。排除 D 项。

第二空，“天经地义”指绝对正确，不能改变的道理，也指理所当然的事。“约定俗成”指事物的名称或社会习惯往往是由人民群众经过长期社会实践而确定或形成的。侧重是经过了“长时期”之后形成的。文段中并不是说“长时期”。故排除 C 项。

第三空，须搭配“时代”，不能叫做“抛弃”时代。故排除 B 项。

故正确答案为 A。

14、先看第一空，“担心”只能与表示将来时态的助词搭配，而“了”表示过去时态，排除 A 项。根据前文的“令人不悦”，所以此处应填写“抱怨”。再看第二空，根据文意可知此处应填入一个褒义词，“片面”为贬义词，排除 C 项；“浪漫”指“富有诗意，充满幻想”，不适用于对偶像的想象，排除 B 项。第三个空，约束对应前文的阻止，故本题答案为 D。

15、第一空，文段前文交代甲骨文是最古老的、自成体系的文字。横线处填入的词语是形容这种自成体系的甲骨文。用“规范”“成熟”“完善”均可以，排除 C 项的“优美”。

第二空，前文提示信息，在它们与甲骨文“之间”，应该存在什么环节，既然是“之间”，应该为“过渡”环节，意思通顺合理。“缓冲”一般说有“缓冲作用”“缓冲地带”等，“关联”可以说两者之间有关联，但不能说有“关联”的环节，搭配不当，排除 A、D 两项。

故正确答案为 B。

16、第一空，考查成语含义。根据文段语境可知，家电企业现在的发展没有以前发展的好，故首先排除 B、D 两项，“今非昔比”是说现在发展的比以前好。“江河日下”是说逐渐衰退，程度过重；第二空与后文“对家电行业产生了巨大的推动作用”形成照应，意在强调扶持性政策对家电企业有较好的推动作用。

故正确答案为 C。

17、第一空，四个成语的意思填入文段都合理，但根据原文语境说到的，“人类能到毗邻行星”“我们也将切实探索”“可能无法到地球中心”“永久性地成为人类无法到达”这些可知，强调的是这个原始森林我们能“到”，所以“人迹罕至”中的“至”也侧重于“到”，和原文语境最匹配。

第二空，“由于温度极高、压力极大……”所以地球内部人类无法到达，“禁区”一词符合，指不能去到的地方。“彼岸”侧重于一种境界，如“成功的彼岸”“胜利的彼岸”，“深渊”“绝境”偏消极，放在此处不符合语境，排除 A、B、C 三项。

故正确答案为 D。

18、第一空考查近义词辨析。“巨变”指变化程度大；“蜕变”指人或事物发生质变；“转变”指从一种形式、状态或特点变成另一种形式、状态或特点；“激变”多形容速度快，势头猛。由后文“一些生物就是利用这座‘桥梁’完成登陆这个进化过程的”可知，第一空强调的并非生物从水域移动到陆地的变化之大和变化之快，而是强调从水域到陆地这一实质环境的改变，排除 A、D 两项。

第二空，根据后文“可作为水陆之间‘桥梁’的环境”可知，潮汐区使生物向陆地移动具有了可行性，因此提供了一种“可能”，B 项符合语境。“选择”侧重于从一群或一组中择取一个，而文段只提到了潮汐区，因此，此处用“选择”不符合语境，排除 C 项。

故正确选项为 B。

19、第一空，题干讲的是信用问题，由前面“为了获得长远利益而愿意牺牲眼前利益”，“生命预期越长”可知，想获得长远利益，就会有信用或信用良好，所以“主动”与“明确”不符合语境，排除 A、C 两项。

第二空，“兑现承诺”为固定搭配，不能说尊重自己的承诺，排除 D 项。

故正确答案为 B。

20、第一空，分析文段，“它”指的是文化间的知识交流，文段的意思为，如果需要有文化间的知识交流，就得有不同的文化，因此横线处填入“前提”或“基础”较为合适，排除 A、B 两项。

第二空，由文段可知，横线后的“它们”一词指代的是语言差异和文化差异，根据文段的意思，通用语言不是要抹掉不同语言和文化之间的差异。故“消灭”合适，“统一”差异是指将“差异”变得一致，不符合语境，排除 C 项。

故正确答案为 D。

21、文段第一、二句讲述了英国高福利的传统，而由于经济不景气、老龄化日趋严重，养老金入不敷出、缺口较大等问题，阐明了养老金改革的背景。文段第三句是主旨，阐明在这一背景下养老金改革计划实施的困难阻碍。最后一句是进一步的解释说明。因此，结合选项应该选择 A 项，A 项是对原文主旨的凝练概括，“举步维艰的状况”即是文中改革实施障碍重重的概括。B 项文段没有具体说明对政府提出了什么“新要求”。C 项文段重点并不是“全天候福利”这一话题，且也没有着重分析其弊端。D 项非文段重点内容。

故正确答案为 A。

22、文段开篇先介绍了通货膨胀、CPI 的定义和作用。接着，指出中国食品价格主导了中国的 CPI，并且分析了原因，最后“故而”一词引出重点，主要说明了，食品价格波动成为中国研究通货膨胀的重中之重的原因。因此，结合选项应该选择 A 项。文段主要表达的意思为中国“食品价格”与通货膨胀之间的联系。B、C、D 三项均未全面地表述出此意，故排除。

故正确答案为 A。

23、文段前半部分，通过中国传统观念和中国传统学术中雕塑的地位，说明历史上对石雕作品的不重视。紧接着述说当今石雕亦未受重视的原因。“因此”因果关联词引出文段主旨即真正体现中国雕塑文化及历史风貌的高古石雕不受重视，让人遗憾。

因此，结合选项应该选择 C，“高古石雕在中国不受重视的原因”是对原文因果关系文段的凝练概括，为正确选项。

A 项为无中生有；B 项未抓住文段重点，文段重点并非谈雕塑收藏家的心态，而是分析高古石雕在中国不受重视的原因；D 项亦非文段重点内容。

故正确答案为 C。

24、文段开篇借助于乌托邦引出反乌托邦这一重点概念，后文详细地介绍了反乌托邦这一主题，并展开了详细的论述。故文段的主题词是“反乌托邦”。A 项对原文主旨的凝练概括，即“介绍反乌托邦作品的特点”符合。B、C 两项的主题词不是反乌托邦，排除；D 项的乌托邦与反乌托邦作品的差异并非文段强调的重点，文段主要想突出的是反乌托邦作品的特点，排除。

故正确答案为 A。

25、文段以人类选举制度充斥金钱和毫无意义的争辩为引子，引出蜜蜂的故事，阐述蜂巢是真正的民主社会，再通过具体描述蜂巢地点选择、蜂后选择的过程，体现了蜜蜂的民主。整个文段重点在后半部分，该部分形象生动而富有感情色彩，标题应当趣味和内容并重，比较可知 C 项最为贴切。A 项文段的重点是说“民主”，而非强调“聪明”。B 项文段所体现的选举的内涵即为“民主”，通过蜜蜂这一物种来阐述，此项概括得较为抽象，内容不具体。D 项内容太宽泛。

故正确答案为 C。

26、文段第一句话介绍了全球变暖的大背景，且指出其可能带来的严重后果，接着引出了为排放买单的话题。后文“但”表转折意，提出问题所在，即重点意思，将买单问题转变为分配问题，最后将各国对减排做出的承诺

与价格标签挂钩，适当延伸可以推知，关于减排谈判各国相持不下的原因就是价格问题，归根结底是利益问题。因此，结合选项应该选择 D 项。A 项，文段中关于减排成本的分配问题并未得出结论；B 项是说减排对经济增长的作用，文段中并未提及，属于无中生有；C 项表述正确，但并非文段重点。

故正确答案为 D。

27、文段第一句通过默读和观看电视节目对比，指出读比看能记住更多的信息。第二、三句分析这两种不同状态，即阅读文本时仍可津津有味地读它，而看电视遇到不同观点则直接换台，不会进行反思，质疑也会变少。接下来继续对比，来说明书面记录更容易辨别差别。整个文段为并列结构。因此，结合选项应该选择 A 项，文段通过描述文本阅读和观看电视的两种行为，比较分析后想表明文本比电视节目更易引人思考。A 项阅读文本比看电视更助于思考即为此含义。B、D 两项无法从文段中得知，属于无中生有的干扰项；C 项只是对电视方面的描述，不是文段核心重点。

故正确答案为 A。

28、文段前四句阐述了人类优势基因通过自然选择被保留下来以及如何发挥作用，最后一句引出主旨，解释了前文所述的优势基因与肥胖之间的关系和没有被淘汰的原因。因此，结合选项应该选择 D 项。D 项最为准确地复述了这一主旨。A、B 两项属无中生有。C 项根据文段首句可得出，但不是重点，故排除。

故正确答案为 D。

29、文段先讲述商标不仅要有特定含义，还要具备简洁的形象，后文接着对此展开了具体论述。第一句引出论述话题，第二句说明商标应该具有内涵美，第三句说明一枚商标中容纳所有特征不可取，第四句通过对策关联词“需要”提出要将商品的内涵和形象融合。第四句即为文段的主旨句。

因此，结合选项应该选择 C，由主旨句可知，C 项是文段的主旨概括。

A 项企业的独特属性并非文段的重点，文段强调的是商标的内涵与形象融合统一；B 项所述亦非文段重点；D 项“最基本的要求”在原文没有提及。

故正确答案为 C。

30、文段从“亚洲国家躲过了近年来的全球大萧条”到“债务增长是财富增长的自然产物”，描述的是背景信息。由转折关联词“但”可知，其后为文段强调重点，即亚洲国家需要借助亚洲债务来保持经济增长，目前亚洲的债务水平总体来说低于欧洲，尚处在安全范围内，但债务的迅速增长会让经济体更容易遭受冲击。因此，结合选项应该选择 C 项，即从当前经济增长方式、经济状况和债务的迅速增长会让经济体更容易遭受冲击等方面强调亚洲需要警惕债务危机。

A、B 两项文段无说明；D 项的超低息贷款非文段重点，文段重点讲的是债务。

故正确答案为 C。

31、文段首先提出气象条件变化对人的心理影响，接着具体说明不同气象条件产生的不同影响。第三句话更加具体化地说到一些异常的天气，不利于人的心理健康，接下来通过资料详细地解释和分析异常天气不利于人的心理健康的原因。故文段第三句话即重点，结合选项应该选择 A 项。B 项对抑郁症的描述过于局限，属于具体解释说明部分的信息；C 项的厄尔尼诺也是具体解释说明部分的内容，且“有必要深入研究”无从得到；D 项为无中生有。

故正确答案为 A。

32、文段只由一句话组成，从人类诞生—原始文明—农业文明—工业文明四个阶段论述人与大自然的关系转变。从而提出问题所在：人类无尽索取资源、违背自然的行为将遭到自然的无情报复。因此，结合选项应该选择 D 项，文段结尾提出了现存的不良现象，意在表达，面对如此现象，应该怎么做，应优选对策类的选项。即人类应当建立尊重自然、和谐发展的价值理念，即为解决问题的对策类选项。A、B、C 三项均不是对策类选项，且表述意思不准确。

故正确答案为 D。

33、本题为中心理解题。

文段前两句介绍了维生素 E 的定义和作用，得出维生素对人体必不可少的结论。接下来，由关联词“但是”的转折作用可知，文段后半部分更为重要。后半部分阐述了维生素 E 的需要量较少，而缺乏的情况在人群中不易出现，可以推知，大部分人是不缺乏维生素 E 的，也就没有补充的必要。

因此，结合选项应该选择 A。

B 项的叙述正确，但不是文段重点；C 项从文段中找不到依据，属于无中生有；D 项则延伸过度。

故正确答案为 A。

34、材料中通过“一项最新研究则认为……”引出重点，并通过“崎岖山脉、岩石地形、峡谷”等词以及最后一句“这种环境要求早期人类具备直立行走和攀登的能力”可知，人类直立行走与地形环境有关。结合选项，B 项与文段中心意思符合，当选。

A 项为传统理论的观点，排除；C 项表述的概念“地质条件”意思不准确，文段中讲的是“地形环境”，排除；D 项食物匮乏在文中没有表述，排除。

故正确答案为 B。

35、首先观察首句，③句说中英早期贸易基本上是奢侈品与中草药。而①句说到茶逐渐成为……，意思大致可以理解为，早期是前两种商品，随着时间的推移，茶慢慢成为了……故可判定③为首句，接下来，我们发现⑥句中提到的“茶便是后者之一”，表明第⑥句之前的句子中应出现两者，所以⑥在③之后。再根据内容一致原则，①句提到了茶跟伦敦地区人民的关系，显然是由⑥句引出的，故①接⑥之后。

故正确答案为 C。

36、文段中出现“换言之，明清两代绘画史的主要潮流几乎全在元代画风的影响下，临摹风盛，创意式微，不像两宋绘画有着显著不同的特色”，可知明清两代的绘画风格具有相类似的地方。

因此，结合选项应该选择 C。

A 项无中生有，“宋代帝王很少直接干预绘画创作”题干并未体现；B 项语义偷换，应该是明清绘画继承元代绘画的特色；D 项表述错误，文段中“政治史和美术史并不一定要平行”，否定了绘画研究中注重时代背景的论述。

故正确答案为 C。

37、文段由一则理论引出左撇子和右撇子的大脑存在不同的分工，但是从最后一句话“这个观念是如此深入人心，以至于有些父母或教育者煞费苦心地让孩子平衡左右手活动”，通过“如此的”“以至于”，可以看出作者对左右脑存在明确分工这一理论存在异议，根据承接一致原则，接下来文段是围绕着“左右脑未必存在明确分工”展开论述。A、B、C 三项均肯定了前文引用的理论所表达的意思，和作者的意思相反，故排除。

故正确答案为 D。

38、文段为观点+解释说明的结构，开篇提出核心重点意思，即“语言的使用受到权力分配的影响”。无论是帝国、殖民国家、殖民地，语言的使用都反映了权力的分配，语言也随着权力的变化而变化。因此，结合选项应该选择 B 项，B 项是对观点句的同义替换。A、D 两项表达的是本土、殖民统治，为后文的解释说明部分，不是重点。C 项无法从文段中得到，根据文段描述，帝国语言在殖民统治期间仍然是强力的、持续的，独立之后改变语言是为了摆脱殖民的阴影，无法得到权力推行语言的持续性如何。

故正确答案为 B。

39、根据问题，查找文段，文段中明确表述“生命初期大脑记忆中枢的细胞快速生长。这意味着早期存在的大脑记忆细胞之间的关键性连接将被更新替代”。因此，结合选项应该选择 A 项。B、C、D 三项文段均没有提到，排除。

故正确答案为 A。

40、前文提到“苍蝇妈妈”们试图走在孩子前面，为他们扫清障碍，之后又否定了这种做法。因此，结合选项应该选择 B 项。A 项“期望值”，文段未提及。C 项表述的意思是，不要被其他意见影响，即指坚持自己的做法，

文中表达的意思是这种做法是不对的，即不应该坚持，故排除。D项，文段的意思是，“苍蝇妈妈”的做法对孩子是不利、有害的，并不是不重要那么简单，程度较轻，不符合文段意思，故排除。

故正确答案为B。

41、方法一：设第一次为 x 组，第二次为 y 组，则党员人数有 $7x+4=5y+2$ ，积极分子人数为 $3x=2y$ ，解方程得 $x=4$, $y=6$ ，党员人数 $=7\times 4+4=32$ 人，积极分子人数 $=3\times 4=12$ 人，党员比积极分子多 $32-12=20$ 人。

方法二：由题意，总人数除以10余数为4，则总人数减4后能被10整除，总人数除以7余数为2，则总人数减2后能被7整除，故满足要求的总人数最小为44，代入第一次分组情况，可分为4个小组，党员人数 $=4\times 7+4=32$ 人，则积极分子人数为12人，代入第二次分组验证，符合条件，故二者相差 $32-12=20$ 人。

故正确答案为B。

42、根据题意可知，2月最后一天是星期三，则3月1日为星期四。从3月1日至12月31日共计天数还有 $365-31-28=306$ 天(闰年为 $366-31-29$)。

$306\div 7=43$ 周余5天，可假设3月1日星期四为第一周的第一天，则第43周的最后一天为周三，再经过5天则为周一，即该年的最后一天12月31日为星期一，故当年最后一次航班是星期一出发的。

故正确答案为A。

43、最不利构造，每次从箱子中摸出3颗玻璃珠，若摸出3个玻璃珠均为一种颜色，则共有3种情况；若摸出3个玻璃珠有两种颜色，即有两个球颜色一样，另一个球与之不同，则共有 $C_3^1 \times C_2^1 = 6$ 种情况；若摸出的3个玻璃珠三种颜色都有，则有1种情况。故从中摸出3个玻璃珠，颜色组合共计有 $3+6+1=10$ 种情况。考虑最不利情况，在摸出的前10种情况中，摸出的颜色组合均不相同，则在第11次无论摸出哪种颜色组合均可满足2组玻璃珠的颜色组合相同，故至少需要 $10+1=11$ 次。

故正确答案为A。

44、设总产量为15份，由题意，其中铝为3份，铜为5份，镍则为 $\frac{3+5}{4}=2$ 份，铅为 $15-3-5-2=5$ 份，铅比铝多2份，2份代表600吨，所以镍的产量为600吨。

故正确答案为A。

45、题目中中药的总量不变，设原有的电动研磨器效率为 x ，每台手工研磨器效率为1，如果到晚上8点完成，即工作10小时，工作量为 $10\times (x+2)$ ；到下午6点完成，即工作8小时，工作量为 $8\times (x+8)$ ，因工作量一定，则有 $10\times (x+2) = 8\times (x+8)$ ，解得 $x=22$ ，中药的总量 $=8\times (22+8)=240$ 。如果要下午3点完成，

实际工作5小时，则有 $\frac{240\div 5 - 22}{1} = 26$ 台。

故正确答案为C。

46、根据题意，报名情况数共有：当只报名一种课程时，有 $C_4^1 = 4$ 种；当报名两种课程时，有 $C_4^2 - 1 = 5$ 种（“1”为同时报名A、B课程时的情况）；当报名三种课程时，共有ACD和BCD这2种情况；故共有 $4+5+2=11$ 种情况数。为使人数最多的组人数最少，则应让其他十组人数尽可能多，设人数最多的组最少有 x 人，其余各组亦均

为 x 人, $11x=100$, $x=\frac{100}{11} \approx 9.1$, 若 $x=9$, 此时总人数 $11x=99$, 剩下的 1 个人只能给人数最多的那个组, 故人数最多的组人数最少为 10 人。(其中 C,D 为另外两项专技能课程)

故正确答案为 D。

47、由题意可得甲、乙、丙单独完成工作分别需要 96 个小时、90 个小时、80 个小时, 可假设工程总量为三人所用时间的最小公倍数 1440, 则甲、乙、丙效率分别为: $\frac{1440}{96}=15$ 、 $\frac{1440}{90}=16$ 、 $\frac{1440}{80}=18$, 设 3 天为一个周期, 一个周期中共计完成工作量 $(15+16+15+18+16+18) \times 8 = 784$, 还剩下 $1440 - 784 = 656$ 。第四天甲、乙合作共完成 $(15+16) \times 8 = 248$, 第五天甲、丙合作共完成 $(15+18) \times 8 = 264$, 还剩下 $656 - 248 - 264 = 144$, 第六天由乙、丙完成。则甲共工作了 4 天, 共计 32 小时。

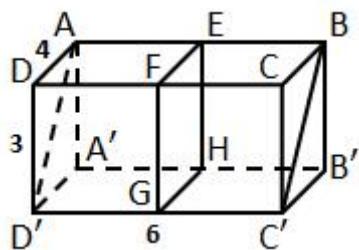
故正确答案为 D。

48、根据题意, 外公、母亲及两人的年龄之和都为平方数, 而在正常年龄段中外公 64 岁与母亲 36 岁符合要求。则父亲与孩子今年的年龄之和为 $149 - 64 - 36 = 49$ 岁。父亲 7 年前的年龄刚好是孩子年龄的 6 倍, 设 7 年前孩子 x 岁, 则父亲为 $6x$, $x + 7 + 6x + 7 = 49$, 解得 $x=5$ 岁, 则孩子今年 $5 + 7 = 12$ 岁, 欲使 $(64-n) \div (12-n)$ 为整数, 代入选项验证即可, 只有 D 项, $(64-8) \div (12-8) = 14$ 满足要求。

那么 8 年前外公年龄是孩子年龄的整数倍。

故正确答案为 D。

49、如图所示:



符合条件的施工员所画线的最长距离为矩形 $ABC'D'$ 的周长, 所画线的最短距离为矩形 $EFGH$ 的周长。

$AD' = \sqrt{3^2 + 4^2} = 5$ 米, 则矩形 $ABC'D'$ 的周长 $= (5+6) \times 2 = 22$ 米, 矩形 $EFGH$ 的周长 $= (3+4) \times 2 = 14$ 米。

则所画线可能的最长距离和最短距离之间的差为 $22 - 14 = 8$ 米。

故正确答案为 C。

50、要使第三季度用电量最少, 电费 370 元为定值, 需要让平均用电价格尽量高, 则应让一个月超过 200 度的电尽可能多, 其他两个月用电量尽可能少, 又已知用电最多的月份用电量不超过用电最少月份的 2 倍, 极端考虑, 可假设用电量少的其他两个月用电量相等, 均为 $(100+x)$ 度, 电量多的月份用电量为 $(200+2x)$ 度。则能够得出:

$$(100 \times 0.5 + 100 \times 1 + 2x \times 2) + (100 \times 0.5 + x \times 1) + (100 \times 0.5 + x \times 1) = 370 \text{ 元}$$

解得 $x=20$ 度，则总的用电度数= $200 + 2 \times 20 + 2 \times (100 + 20) = 480$ 度。

故正确答案为 C。

51、本题图形都由两部分组成，且相邻位置为线相切。①②④公共边中一个图形的边完全包含另一个；③⑤⑥的公共边则不完全包含。

故正确答案为 B。

52、利用箭头法或者时针法及公共边上的细节可排除 B、C、D 三项。

B 项顶面的直线应与右侧面的对角线相连，错误；

C 项顶面应是只含对角线的面，错误；

D 项顶面应是含有对角线和一段直线的面，错误。

故正确答案为 A。

53、元素组成凌乱，属性没有规律，数数。题目考点是个新考点，直线与曲线的交点，第一行为 0, 1, 2；第三行为 0, 1, 2；第二行也应该为 0, 1, 2。A 项无直曲交点，B 项直曲交点为 4，C 项无直曲交点，D 项直曲交点为 1。

故正确答案为 D。

54、包含相同的元素，三角形，本题考点特殊，数三角形的个数，可重复数。每一行的三角形个数分别是 2 个，3 个，4 个。选项中三角形的个数分别为 4、2、8、3。

故正确答案为 A。

55、元素组成相似，考查元素叠加——去同存异。第一组前两幅图形去同存异，翻转得到第三幅图。第二组图形根据这个规律，得到 D 项的图形。

故正确答案为 D。

56、第一步：抓住定义中的关键词，本题只需抓住“有毒、有害的非食品原料”。第二步：逐一判断选项。A 项：病死猪肉不符合“有毒、有害的非食品原料”这一定义关键词；B 项：用工业用高纯度酒精制造假酒符合在生产中掺入“有毒、有害的非食品原料”，并销售给商店符合销售明知掺有“有毒、有害的非食品原料”的食品行为；C 项：咖啡因是食品添加剂不属于“有毒、有害的非食品原料”；D 项：食用色素添加超标，虽然长期食用会给人体健康造成危害，但也不符合在生产中掺入“有毒、有害的非食品原料”这一定义。

故正确答案为 B。

57、第一步：抓住定义中的关键词，本题只需抓住“法人地位的企业”的题眼。第二步：逐一判断选项。A 项正确，某电视机厂属于“具有法人地位的企业”；B 项正确，水利发电站属于“具有法人地位的企业”；C 项正确，某外贸公司属于“具有法人地位的企业”；D 项错误，某重点中学并不是“具有法人地位的企业”，而是事业单位，不符合定义。

本题为选非题，故正确答案为 D。

58、第一步：抓住定义中的关键词，①消除风险或风险发生的条件；②降低损失发生的几率；③降低损失程度。第二步：逐一判断选项。A 项，缺乏配套的资金不属于一种风险，并且，某机构选择通过上市发行股票这一渠道来筹集资金是一种风险很高的融资行为，这种行为是完全的暴露风险，而没有规避风险，不符合定义；B 项，某广告公司为减少员工流失而采取的一系列措施属于降低损失发生的几率，这主要是采取事先控制措施；C 项，小李选择的理财产品涉及面虽然广但不能说明某种理财产品能降低另一种理财产品损失发生的几率和程度。小李的举措属于风险分散，即通过多样化的投资来分散和降低风险的方法，属于事先控制，规避风险；D 项，某购物网站节前制定过节期间的方案属于降低损失发生的几率，这主要是采取事先控制措施。B、C、D 三项都属于风险规避。

本题为选非题，故正确答案为 A。

59、第一步：抓住定义中的关键词：①接触大众传播活动；②倾向于接触与自己既有立场、观点、态度一致或接近的；③回避与自己倾向相左的立场观点。第二步：逐一判断选项。A项中旅行社、B项中的减肥产品，不符合定义关键词“接触大众传播活动”；C项没有明确地表明政治老师的观点、立场、态度是什么，不符合定义。D项明确地说出既有观点是人性化管理，并且人本主义取向的心理学培训课程与赵总监的观点存在一致性，符合定义。

故正确答案为D。

60、第一步：找出定义关键词。

关键词为：（1）著作人身权：依法享有获得名誉、声望和维护作品完整性的权利；

（2）著作财产权：著作权人自己使用或者授权他人以一定方式使用作品而获得物质利益的权利。

第二步：逐一分析选项。

A项：考查著作人身权定义，某知名网络小说作家要求出版社使用其真名是“作者通过创作表现个人风格的作品而依法享有获得名誉、声望和维护作品完整性的权利”；

B项：考查著作财产权定义，著作财产权应该属于画家王某；

C项：不符合著作人身权、著作财产权任一定义，与题干无关；

D项：该剧作家要求电视剧制作方不得修改故事的结局是行使的著作人身权，“作者通过创作表现个人风格的作品而依法享有获得名誉、声望和维护作品完整性的权利”。

故正确答案为A。

61、第一步：抓住定义中的关键词，本题只须抓住“那些治愈性治疗无望或不能接受治愈性治疗的病人”。

第二步：逐一判断选项。A项，某患者因病情恶化且年老体衰，符合题干中“那些治愈性治疗无望或不能接受治愈性治疗的病人”；B项，某患者癌症晚期，符合题干中“那些治愈性治疗无望或不能接受治愈性治疗的病人”；C项，某患者患有乳腺癌，符合题干中“那些治愈性治疗无望或不能接受治愈性治疗的病人”；D项，某患者只是手术后严重疼痛得无法入睡，不符合题干中“那些治愈性治疗无望或不能接受治愈性治疗的病人”。

本题为选非题，故正确答案为D。

62、第一步：抓住定义中的关键词，“使病人或家属经深思熟虑自主作出选择”。

第二步：逐一判断选项。

A项：患者和家属因文化水平低未能听懂医生的交代而让医生替他们做决定不符合题干中医生在为病人作出诊断和治疗方案后必须向病人讲解清楚后病人或家属作出选择；

B项：符合定义中家属了解详情后作出选择；

C项：符合定义中病人了解详情后自己作出选择；

D项：医生并没有帮患者拿主意，而是在医生的耐心解释下，患者与家属终于达成了共识。

故正确答案为A。

63、第一步：抓住定义中的关键词，心理记账的主体是人。第二步：逐一判断选项。A项，损失10元钱和获得10元奖金给人心理带来的感受是一种分类、估价的过程；B项，王某作为“消费者”认为“星级酒店”相比较“旅馆”而言更可能提供免费网络和自助早餐，体现了人们在心理上对结果进行分类、估价和预算的过程，符合定义；C项，丢了10元钱还是丢了电影票，是消费者一种分类和估价的过程，符合定义；D项，主体是工会，工会不属于“人”而是指基于共同利益而自发组织的社会团体。

本题为选非题，故正确答案为D。

64、第一步：抓住定义关键词，①视错觉；②实际上物体未发生空间移动；③由于其他物体使得被观察物体看起来好像在运动。第二步，逐一判断选项。A项，只提及“星星”，没有提及其他物体，不存在“其他物体使得观察体看起来好像在运动”的情况，不符合定义；B项，电影里面的画面是动态的，本身发生了空间移动，不符定义；C项，月亮未发生空间移动，由于彩云的运动使得月亮看起来好像在运动，符合定义；D项，火车开过后，

此时不存在正在移动的其他物体，只有树，不存在“其他物体使得观察体看起来好像在运动”，感觉树在动是惯性，不是诱导运动，不符合定义。

故正确答案为 C。

65、第一步：抓住定义中的关键词，“现有产品或服务又无法使之满足的一种需求状况”。

第二步：逐一判断选项。

A 项，工薪阶层想在某市安家而所售楼盘多为三居室大户型使工薪阶层望而却步体现了题干中的“现有产品或服务又无法使之满足的一种需求状况”；

B 项，从选项可知中药降糖保健品只是市场上某些药品的取代品，即使供不应求也不符合题干中的“现有产品或服务又无法使之满足的一种需求状况”这一定义要求；

C 项，防辐射孕妇装是否有效率尚不明确，不能体现需求状况，故此选项与题干无关；

D 项，新型的电动游戏机带有护眼功能体现一种需求状况，但无法说明“现有产品或服务又无法使之满足的一种需求状况”。

故正确答案为 A。

66、第一步：判断题干词语间逻辑关系。荆棘表示困难，此处为引申意，荆棘是名词。第二步：逐一判断选项。A 项布衣，麻布衣服，借指平民，而不是指学生；B 项折柳，借指惜别，但折柳是动词；C 项心腹比喻信任的人而不是信任；D 项中桎梏是中国古代的一种刑具，在手上戴的为梏，在脚上戴的为桎。后引申为束缚，符合题干逻辑关系。

故正确答案为 D。

67、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

抑制热情是动宾对应关系，抑制热情指把热情程度降低。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：滋润喉咙是动宾搭配，但喉咙是具体名词，题干中的热情是抽象名词，不符合题干逻辑关系，排除；

B 项：分散注意，是动宾关系，分散注意指把注意程度降低，与题干逻辑关系一致，当选；

C 项：消除声音是动宾搭配，但是消除声音是指把声音彻底消灭，而不仅仅是程度降低，没有 B 项贴切，排除；

D 项：反转方向并没有减弱的意思，而变成了相反，排除。

故正确答案为 B。

68、填空类带入验证。

A 项前半部分分水岭和山岭是种属关系，分水岭是山岭的一种，后半部分大米是水稻加工的产物；

B 项前半部分分水岭和地质无明显的关系，水稻和节气无明显的关系，前后无法对应；

C 项前半部分分水岭是一种界限，水稻是一种作物，顺序颠倒了；

D 项前半部分分水岭和回归线是并列关系，都是分界线的一种，后半部分水稻和青稞也是并列关系，都是农作物的一种。

故正确答案为 D。

69、第一步：判断题干词语间逻辑关系。戒烟是为了预防疾病，是条件关系。第二步：逐一判断其他选项。A 项酒驾可能发生事故；B 项核对为了避免差错；C 项过失可能引起反思；D 项斟酌能够增加顾虑。A、C、D 三项都和题干的关系相反，B 项条件关系和题干关系相同。

故正确答案为 B。

70、第一步：判断题干词语间逻辑关系。照片是用来留念的，是对应关系，并且，照片留下的是拍照时候的影像。第二步：逐一判断其他选项。A项机密是文件的一种属性，不符合条件；B项古董是被珍藏的，是谓宾关系；C项日记是用来记载的，是对应关系，并且日记记载的是记日记时候的心情；D项书籍是用来被查阅的，是谓宾关系。

故正确答案为 C。

71、第一步：判断题干词语间逻辑关系。胶囊用来盛放药物。第二步：逐一判断其他选项。A项，桌面是桌椅的组成部分；B项，屏幕是电脑的组成部分；C项，封面也是书本的组成部分；D项，木箱用来盛放物品，和题干逻辑关系一致。

故正确答案为 D。

72、四词对应类，代入验证。A项前半部分计算和推理是并列关系，后半部分实验和逻辑没有明确的关系；B项前半部分计算和物理没有明确的对应关系，后半部分实验和天文也没有明确的对应关系；C项前半部分数学科目需要计算，后半部分化学科目需要做实验，逻辑关系相同；D项前半部分计算需要借助于大脑是对应关系，后半部分实验不一定借助于助手。

故正确答案是 C。

73、第一步：判断题干词语间逻辑关系。“南征北战”与“东讨西伐”为近义词，且“南”和“北”“东”和“西”是反义关系，“征”和“战”“讨”和“伐”是近义关系。第二步：逐一判断选项。A项，“万紫千红”与“姹紫嫣红”为近义词，但没有局部反义字；B项，“古往今来”与“天南地北”有局部反义字，却不是近义词；C项“朝三暮四”与“喜新厌旧”是近义词，有局部反义字，但没有局部近义字；D项，“左顾右盼”和“东张西望”符合题干逻辑关系。

故正确选项为 D。

74、四词对应类带入验证。

A项前半部分办理抵押要到银行，后半部分不能说处罚要到监狱，前后顺序也颠倒了；

B项前半部分抵押是一种担保，后半部分罚款是一种处罚，都是对应关系；

C项前半部分可以选择用房屋抵押，后半部分也可以用立法的方式处罚，但是顺序颠倒；

D项前半部分抵押和债务并无明显的对应关系，后半部分刑罚是处罚的一种，包容关系。

故正确答案为 B。

75、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

居民居住在城市，居住的人可以成为居民，居民和居住是主谓关系，二者为一一对应关系，且居住是动词，居民是名词。

第二步：逐一判断选项词语间逻辑关系。

A项：继承人继承财产是主谓关系，继承财产的人可以称为继承人，二者为一一对应关系，且继承是动词，继承人是名词，与题干逻辑关系相符合；

B项：吝啬的人不一定就是守财奴，二者不是一一对应关系，且吝啬是形容词，不符合题干逻辑关系；

C项：顺从和独裁者意思不对称，顺从的人不能称为独裁者，二者不是对应关系，且顺从是形容词，不符合题干逻辑关系；

D项：乞讨的人只能称为乞丐，而不是流浪者，与流浪者一一对应的应该是流浪，并不是所有的流浪者都乞讨，二者不是一一对应关系，不符合题干逻辑关系。

故正确答案为 A。

76、第一步：分析题干，找到论点和论据。

论点：噬菌体吸附在植入装置材料表面，放入患者体内，可以避免植入装置引发的感染。论据：噬菌体能“捕食”细菌。

第二步：逐一分析选项。

A、B 两项：“服用抗生素”“噬菌体数量”均与论点无关，属于无关项，排除；

C 项：认可噬菌体对致病细菌的攻击作用，虽然也会“捕食”有益细菌，但仍然加强了论点，排除；

D 项：说明噬菌体无法在体内保持活性，所以其效力无法保证，削弱了论点，当选。

故正确答案为 D。

77、本题属于日常推理类题型。A、C 两项可以推出，是原文的复述，可分别由第一句话和最后一句话直接得到；B 项属于逻辑错误，根据原文可以得知，胖子呼出的甲烷和氢气味道难闻，但不能得出呼出气体难闻的都是胖子；D 项，原文说到胖子呼出的气体难闻，呼出甲烷和氢气含量高的人属于肥胖人群，因此，可以得到 D 项的结论。

故正确答案为 B。

78、第一步：找到论点论据。论点：缺乏阳光导致现代人更容易患缺钙引起的骨质疏松症。论据：现代人接触日光的机会变少，日光是合成维生素 D 的必要条件，维生素 D 是促进钙吸收的关键因素。第二步：判断削弱方式。论点强调的是骨质疏松等缺钙疾病，论据强调的是缺少日光、维生素 D，两者对象不一致，可以考虑不搭桥削弱论证。第三步：逐一判断选项。A 项说晒太阳可以缓解或治愈骨质疏松病，即阳光对骨质疏松是有好处的，支持了题干观点，不符合题意；B 项说的是人们饮食结构中的含钙食品多了，但是摄取的这些食物是否能被有效地吸收无法在选项中体现，无法证明人们是否会因缺钙而患骨质疏松，属于无关选项；C 项骨质疏松患者接触阳光时长与他人一样，意味着阳光和骨质疏松之间没有必然联系，削弱论证；D 项中的维生素 D 是否添加合成配方与题干讨论的话题不一致，属无关选项，无法削弱。

故正确答案为 C。

79、第一步：找到论点论据。论点：火山喷发不仅不会引起全球温度上升，还可以削弱全球变暖的影响。论据：无明显论据。

第二步：判断加强方式。

本题没有论据，故可以考虑补充新论据加强论点。第三步：逐一判断选项。A、B 两项均说是火山喷发会产生热能，引起温度升高，削弱了论点；C、D 两项均说明火山喷发会降温，但 C 项只是火山区短期降温，而 D 项是全球降温，所以 D 项加强力度更强。

故正确答案为 D。

80、第一步：找到论点论据。论点：短期摄入高脂食品可以使心脏肌肉获得更多能量，增强抵御伤害能力，可保护心脏机能。论据：吃高脂食物 24 小时、1 周和 2 周的老鼠心脏组织受损状况比吃 6 周高脂食物的老鼠和“吃素”的老鼠轻 70%。第二步：判断加强方式。本题论点需要多个论据支持，题设论据只是其中一部分，故可以考虑补充新论据加强论点。第三步：逐一判断选项。A、B 两项说明的都是高脂食物对人体有好处，无法具体得知对心脏机能是否有好处，属于无关选项；C 项将短期摄入高脂食物的老鼠和吃素的老鼠进行对照，对论点进行了类比加强；D 项涉及的是降低心脏病风险，而且没有提及“短期摄入”，属于弱加强。

故正确答案为 C。

81、翻译题干：研究生院至少有一人没有到教务处办理注册手续（即：包含全部人都没有注册）。

I：所有新生都没有到教务处办理注册手续，无法推出，因此，真假不确定；

II：所有新生都到教务处办理了注册手续，与题干矛盾，为假命题；

III：有的新生到教务处办理了注册手续，无法推出，因此，真假不确定；

IV：新生小明到教务处办理了注册手续，无法推出，因此，真假不确定。

故正确答案为 B。

82、根据已知可得，只有一个男孩，他是乙的哥哥，又因为，丙和丁都是女的，所以甲是男的，甲是乙的哥哥，又有丙是甲的姐姐，丁是最小的妹妹，所以，可以推出年龄从大到小：丙（女）>甲（男）>乙（女）>丁（女）。故正确答案为 C。

83、第一步：找到论点论据。论点：全球变冷或变暖后果同样严重。论据：全球降温给海洋生物带来过非常严重的后果。第二步：判断加强方式。本题论点需要多个论据证明，题干论据只涉及了变冷的情况，所以需要补充新论据加强论点。第三步：逐一分析选项。A 项所说的全球变冷之后又部分恢复了温室效应并没有涉及变暖或变冷的后果，属无关选项；B 项既说了变暖导致生态危机，也说了变冷也会发生类似危机，补充了新论据，说明变冷变暖的后果一样严重，加强了论点，为正确选项；C 项所说的冲击作用未说明是否带来严重后果，也是属于无关选项；D 项涉及到的时间长短问题，均与论题无关，也没有涉及变冷或变暖的后果，属无关选项。

故正确答案为 B。

84、第一步：找到论点论据。论点：胖子改为食用低热量食品可在保持饱腹感的同时减肥，低热量食物对糖尿病患者有益。有许多人认为，低热量食物对糖尿病患者也十分有益。论据：通过食用低热量食品，可以有效控制能量的摄入量，避免多余能量在体内以脂肪形式储存下来。第二步：判断加强方式。本题论点需要多个论据证明，题设的论据只解释了胖子减肥的方面，可以考虑补充新论据加强论点。第三步：逐一分析选项。A 项涉及的是低热量食物是否需要逐步进行，与论点无关，属于无关选项；B 项补充新论据，恢复胰岛素，减少脂肪沉积，无论对于肥胖还是糖尿病患者，均非常重要，加强论点；C 项涉及的饱腹感也只是论点中的一小部分，加强力度较弱；D 项说明“低热量食物降低超重或糖尿病患者体重”，但是并不需要降低糖尿病患者的体重，对于糖尿病患者，更重要的是减少糖的吸收，所以属于无关选项。

故正确答案为 B。

85、第一步，抓住题干中的主要信息。题干有三个信息，一是人们随时随地获取各种信息，人们接触过多信息，导致想法增多；二是想法多，就有无法实现的想法；三是人们会填充大脑，让无法实现的想法所带来的焦虑暂时不进入脑海。第二步分析题干信息，并结合选项寻找答案。A 项与题干因果倒置，是因为随时随地获取各种信息，才导致人们想法增多；B 项，题干中并未体现痛苦增加；C 项能够从原文的最后一句话推知；D 项，减少信息就能减少痛苦，题干未提及，故为无关选项。

故正确答案为 C。

86、A 项正确，蓝藻是原核生物，又叫蓝绿藻、蓝细菌；大多数蓝藻的细胞壁外面有胶质衣，因此又叫粘藻。在所有藻类生物中，蓝藻是最简单、最原始的一种。蓝藻对地球表面从无氧到有氧的大气环境起了巨大作用；B 项错误，植物呼吸作用主要在细胞的线粒体进行；光合作用在细胞的叶绿体进行；C 项正确，生物的呼吸作用包括有氧呼吸和无氧呼吸两种类型；D 项正确，种子植物是植物界最进化的种类，世界上已分化出 20 余万种，是现今地球表面绿色的主体。

本题为选非题，故正确答案为 B。

87、A 项正确，淡水 0℃ 结冰叫作冰点，海水冰点温度因海水含有大量盐，因为海水冰点变化与海水盐度和密度有密切关系，所以海水的冰点温度比淡水低；B 项正确，北海道渔场地处亚洲东部的日本北海道，位于千岛寒流与日本暖流的交汇处海域，是世界第一大渔场；C 项错误，红海是世界上盐度最高的海域，红海受副高和信风带控制，形成热带沙漠气候，蒸发量大，降水稀少，终年高温；D 项正确，海水运动的形式主要有三种：波浪、潮汐、洋流。

本题为选非题，故正确答案为 C。

88、A 项错误，九寨沟的地貌属高山峡谷类型，并不是雅丹地貌；B 项正确，藏羚羊，学名藏羚，是偶蹄目、牛科、藏羚属动物。藏羚羊生活在中国青藏高原（西藏、青海和新疆），有少量分布在印度拉达克地区，被称为“可可西里的骄傲”；C 项正确，1982 年 9 月 25 日，经中华人民共和国国务院批准，将原来的张家界林场正式命名为“张家界国家森林公园”，是中国建立的第一个国家级的森林公园，澧水中上游，属武陵山脉腹地，为中国最重要的旅游资源；D 项正确，2002 年 10 月 8 日至 10 月 20 日，国际自然保护联盟的专家对云南“三江并流”地区进行了实地考察。2003 年 6 月，该联盟向联合国世界遗产委员会推荐，建议将“三江并流”按满足世界自然遗产全部四条标准列入《世界遗产名录》。2003 年 7 月，“三江并流”自然景观被列入《世界遗产名录》。

本题为选非题，故正确答案为 A。

89、聚丙烯（PP），由丙烯聚合而成，透明度也较聚乙烯好，比聚乙烯硬，饭店里打包用的盒子大多用它做的，做成的塑料盒也可以放进微波炉加热。其他三种均不可在微波炉中加热。

故正确答案为 C。

90、A 项错误，智利硝石的产量和出口量都居世界第一位，不是加拿大；B 项正确，美国佛罗里达磷矿和摩洛哥磷矿是世界著名的磷矿生产基地；C 项正确，秘鲁、智利的铜矿资源绝大多数集中分布在中部和北部地区，这里有一条斑岩铜矿化带；D 项正确，南非以丰富的矿物资源驰名世界，现已探明储量并开采的矿产有 70 余种，黄金、铂族金属、锰、钒、铬、硅铝酸盐的储量居世界第一位，其中黄金储量占全球的 60%，铂族金属储量占全球的 90%。

本题为选非题，故正确答案为 A。

91、A 项正确，现代意义上的存款保险制度起始于 1934 年美国建立的联邦存款保险制度，经过 70 多年的发展，全球已有 100 多个国家和地区建立了这一制度；B 项正确，存款保险制度的实施并推广，有利于增强中小银行信用，有效提高公众信心，从而降低挤兑风险、维护金融稳定，也是国家金融安全网的基本组成要素；C 项错误，存款保险制度是一种金融保障制度，是指由符合条件的各类存款性金融机构集中起来建立一个保险机构，各存款机构作为投保人按一定存款比例向其缴纳保险费，建立存款保险准备金，当成员机构发生经营危机或面临破产倒闭时，存款保险机构向其提供财务救助或直接向存款人支付部分或全部存款，从而保护存款人利益，维护银行信用，稳定金融秩序的一种制度；D 项正确，如果建立了存款保险制度，当实行该制度的银行资金周转不灵或破产倒闭而不能支付存款人的存款时，按照保险合同条款，投保银行可从存款保险机构那里获取赔偿或取得资金援助，或被接收、兼并，存款保险通常只赔偿存款人因银行倒闭而遭受的部分损失。这样，存款人的存款损失就会降低到尽可能小的程度，有效保护了存款人的利益。

本题为选非题，故正确答案为 C。

92、A 项正确，我国《民事诉讼法》第九十条和最高人民法院《关于人民法院民事调解工作若干问题的规定》第十三条的规定，调解和好的离婚案件，人民法院可以不制作调解书；B 项正确，十一届全国人大常委会第二十八次会议表决通过了全国人大常委会关于修改民事诉讼法的决定，修改后的民诉法自 2013 年 1 月 1 日起实施。修改后的民事诉讼法增加了“公益诉讼”的内容；C 项错误，电子送达经受送达人同意，法院可以采用传真、电子邮件等能够确认其收悉的方式送达诉讼文书，但是，判决书、裁定书、调解书除外。传真、电子邮件等到达受送达特定系统日期为送达日期；D 项正确，修改后的《民事诉讼法》第五十八条第三款规定当事人所在社区推荐的公民可以被委托为诉讼代理人。

本题为选非题，故正确答案为 C。

93、A 项错误，“0”的发现是古印度的成就。B 项正确，阿拉伯数字，现今国际通用数字。最初由印度人发明，后由阿拉伯人传向欧洲，之后再经欧洲人将其现代化。C 项正确，六十进制是以 60 为基数的进位制，源于巴比伦，流传至今仍用作记录时间、角度和地理坐标。D 项正确，勾股定理是余弦定理的一个特例。这个定理在中国又称为“商高定理”，在外国称为“毕达哥拉斯定理”或者“百牛定理”。但他们发现勾股定理的时间都比中国晚，中国是最早发现这一几何宝藏的国家。

本题为选非题，故正确答案为 A。

94、A 项正确，火山喷出物中，气体物质主要是水蒸气，还有氢气、二氧化碳等，液态物质主要是高温岩浆，固态物质主要是火山弹、火山砂和火山灰；B 项错误，页岩是一种沉积岩，成分复杂，但都具有薄页状或薄片层状的节理，主要是由黏土沉积经压力和温度形成的岩石，但其中混杂有石英、长石的碎屑以及其他化学物质；C 项正确，五大连池火山群位于黑龙江省北部五大连池市境内，属小兴安岭西侧中段余脉。五大连池火山群因 1719—1721 年（清康熙五十八年至六十年）火山爆发堵塞白河而形成 5 个相连的堰塞湖和周围 14 座火山锥，故称五大连池火山群；D 项正确，火山可分为死火山、活火山和休眠火山。

本题为选非题，故正确答案为 B。

95、A 项正确，天文学等领域中，天球是一个想象的旋转的球，理论上具有无限大的半径，与地球同心。天空中所有的物体都想象成是在天球上。与地球相对应，它有天赤道，天极。B 项正确，在火星和木星轨道之间存在小行星带，位于火星和木星轨道之间的小行星密集区域，估计此地带存在 50 万颗小行星。关于形成原因，比较普遍的观点是太阳系形成初期，由于某种原因，火星与木星之间空当地带未能积聚形成一颗大行星，结果留下了大批小行星。C 项错误，黄道面就是地球绕日旋转轨道所在的平面，所指的是地球，并不是指月球。D 项正确，星座是指在道家占星学上，天上一群的恒星组合。是指在天球上投影位置相近的恒星群落。自从古代以来，人类便把三五成群的恒星与他们神话中的人物或器具联系起来，称之为“星座”。

本题为选非题，故正确答案为 C。

96、A 项正确，食品干燥剂一般无毒、无味、无接触腐蚀性、无环境污染。食品干燥剂是为了降低食品袋中的湿度，防止食品变质腐败；食品中常用的干燥剂是氧化钙（俗称生石灰，化学式是 CaO）和硅胶，蒙脱石干燥剂，氯化钙干燥剂，纤维干燥剂；B 项正确，二氧化碳通入澄清石灰水中变浑浊，是因为二氧化碳和澄清石灰水

反应生成碳酸钙沉淀，化学方程式为： $CO_2 + Ca(OH)_2 \rightarrow CaCO_3 \downarrow + H_2O$ 。C 项正确，汉白玉主要成分是碳酸钙，

它是一种化合物，化学式是 $CaCO_3$ ，基本不溶于水。石灰石主要成分是碳酸钙。石灰和石灰石大量用做建筑材料，也是许多工业的重要原料。D 项错误，“烈火焚烧若等闲”指烧炼石灰石，石灰石的主要成分是碳酸钙 $CaCO_3$ ，而熟石灰的主要成分是氢氧化钙，二者主要成分不同。

本题为选非题，故正确答案为 D。

97、第一级阶梯：在我国西南部的青藏高原，平均海拔在 4000 米以上，主要有昆仑山、巴颜喀拉山、横断山脉；第二级阶梯：在青藏高原边缘以东和以北，是一系列宽广的高原和巨大的盆地，海拔下降到 1000~2000 米，主要有阿尔泰山、天山、祁连山、鄂尔多斯高原、阴山、呼伦贝尔高原、秦岭山脉、大兴安岭、太行山、巫山、雪峰山；第三级阶梯：在我国东部主要有丘陵和平原分布区，大部分地区海拔在 500 米以下，主要有长白山、大别山、武夷山、南岭、台湾山脉。

本题为选非题，故正确答案为 D。

98、A 项正确，大豆起源于中国，中国学者大多认为原产地是云贵高原一带。我国是最早种植大豆的国家，也是最早利用大豆制成豆腐制品的国家；B 项错误，玉米是在 1492 年哥伦布发现美洲以后，才传到旧大陆各国的，不是通过丝绸之路传入中国的；C 项错误，受人口的增长和市场对植物油需求量不断增加的影响，世界油料作物快速发展。与 1990 年相比，四大主要油料作物分别是大豆、油菜、花生、向日葵，产量呈现出较大幅度的增长；D 项错误，虽然在过去两、三年时间里，泰国大米出口受到多重不利因素的影响，导致 2012、2013 年连续两年失去世界第一大米出口国的宝座，落在印度和越南之后，并造成泰国大米库存量居高不下。但表达过于绝对，属于半正确选项，而 A 项大豆是客观描述，一定正确。

故正确答案为 A。

99、A 项正确，“古希腊三贤”即苏格拉底、柏拉图、亚里士多德，苏格拉底是柏拉图的老师，柏拉图是亚里士多德的老师；B 项正确，颜回、曾子都属孔子七十二门徒；C 项错误，荀子是儒家的代表人物；D 项正确，公车上书，是指清光绪二十一年（1895 年），数千名举人联名上书光绪帝爱新觉罗·载湉，反对在甲午战争中败于日本的清政府签订丧权辱国的《马关条约》的事件。康有为、梁启超都是“公车上书”的发起人，“公车上书”被认为是维新派登上历史舞台的标志，也被认为是中国群众的政治运动的开端。

本题为选非题，故正确答案为 C。

100、A 项正确，科拉松·阿基诺（1933—2009）全名玛莉亚·科拉松·柯莉·柯峻科·阿基诺，菲律宾第 11 任总统，亦是菲律宾及亚洲首位女总统，于 1986 年至 1992 年在位。祖籍中国福建省漳州台商投资区角美镇鸿渐村；B 项正确，格洛丽亚·马卡帕加尔·阿罗约 1947 年 4 月 5 日生于菲律宾班诗兰省，是菲律宾前总统迪奥斯达多·马卡帕加尔的女儿。2001 年，阿罗约当选菲律宾第 14 届总统，她是菲律宾第二位女总统，阿罗约在 2004 年 5 月举行的大选中获胜连任总统。C 项正确，朴槿惠的父亲朴正熙，号中树，韩国庆尚北道人，1917 年 11 月生。

他亦曾经用过“冈本实”和“高木正雄”这两个日本名。他是韩国第3任、第5至第9届总统。D项错误，英拉·西那瓦，泰国前总理，著名企业家，2011年8月5日，在第24届国会下议院第二次会议上当选为泰国第28位总理，成为泰国历史上首位女性政府首脑。

本题为选非题，故正确答案为D。

101、八王之乱是西晋年间司马氏同姓王之间为争夺中央政权而爆发的混战，这场权力角逐中的核心人物有汝南王司马亮、楚王司马玮、赵王司马伦、齐王司马冏、长沙王司马乂、成都王司马颖、河间王司马颙、东海王司马越等八王。谢玄是谢安的侄子，东晋人，参加了淝水之战，谢玄破苻坚。

C项错误，ABD三项对应无误。

故正确答案为C。

102、A项正确，《中华人民共和国公务员法》第八十一条第（四）款规定：正在接受审计、纪律审查或者涉嫌犯罪，司法程序尚未终结的不得辞去公职。B项错误，党校是中国共产党对党员和党员干部进行培训、教育的学校，并不是公务员培训基地；C项错误，根据《中华人民共和国公务员法》第九十条规定，公务员对免职、降职决定不服，可以按照有关规定申请复核或者提出申诉，公务员主管部门和有关机关按照有关规定负责处理。D项错误，我国公务员考核内容包括“德、能、勤、绩、廉”五个方面。

故正确答案为A。

103、A项正确，农民工，是指在本地乡镇企业或者进入城镇务工的农业户口人员，农民工是我国特有的城乡二元体制的产物，是我国在特殊的历史时期出现的一个特殊的社会群体。B项正确，在外出农民工中，在省内流动的农民工8689万人，比上年增加299万人，增长3.6%，占外出农民工总量的53.2%；跨省流动的农民工7647万人，比上年增加174万人，增长2.3%，占外出农民工总量的46.8%，在省外务工的比重比上年下降0.3个百分点。C项错误，根据国家统计局《2012年全国农民工监测调查报告》，从输出地看，东部地区农民工11191万人，东部地区农民工占农民工总量的42.6%。D项正确，“新生代农民工”主要是指80后、90后，这批人目前在农民工外出打工的1.5亿人里面占到60%，大约1个亿。

本题为选非题，故正确答案为C。

104、A项正确，“陆王心学”是由儒家学者陆九渊、王阳明发展出来的心学的简称，或直接称“心学”；或有专门称为某哲学家的心学，如王守仁的“阳明心学”。至明朝，由王守仁首度提出“心学”两字，并提出心学的宗旨在于“致良知”，至此心学开始有清晰而独立的学术脉络；B项正确，玄学又称新道家，是对《老子》《庄子》《周易》的研究和解说，产生于魏晋，是魏晋时期的主要哲学思潮，是道家和儒家融合而出现的一种哲学、文化思潮；C项正确，古代的理学是指宋朝以后的新儒学，又称道学；D项错误，儒家学说，亦称儒学，起源于春秋时期，和“道家”“墨家”“法家”“阴阳家”等组成诸子百家，汉武帝时期起，成为中国社会的正统思想，如果从孔子算起，绵延至今已有两千五百余年的历史了。

本题为选非题，故正确答案为D。

105、A项错误。铅笔的笔芯是用石墨和黏土按一定比例混合制成的，其主要成分是石墨；B项正确，烟草燃烧时释放的烟雾中含有3800多种已知的化学物质，绝大多数对人体有害，其主要有：尼古丁、烟焦油、苯并芘强致癌物、放射性物质、刺激性化合物、有害金属，烟草中含砷、汞、镉、镍、铅等有害金属；C项正确，铅进入人体除部分通过粪便、汗液排泄外其余则溶入血液阻碍血液合成导致人体贫血出现头痛、眩晕、乏力、困倦、便秘和肢体酸痛等；D项正确，汽车多年来一直使用含铅汽油（含有四乙基铅添加剂），使用四乙基铅的目的是作为抗爆剂加入汽油的，是用来消除汽油燃烧时产生的爆振。

本题为选非题，故正确答案为A。

106、题干要求求出2009-2012年间一次能源生产量增速最快的一年，故本题为一般增长率的比较问题。根据图1可找出各年份一次能源生产量的具体数值，结合增长率的一般计算公式：增长率= $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，故选项各

年份的同比增长率分别为：A 项：2009 年 = $\frac{27.5 - 26.1}{26.1} = \frac{1.4}{26.1}$; B 项：2010 年 = $\frac{29.7 - 27.5}{27.5} = \frac{2.2}{27.5}$; C 项：2011 年 = $\frac{31.8 - 29.7}{29.7} = \frac{2.1}{29.7}$; D

项：2012 年 = $\frac{33.3 - 31.8}{31.8} = \frac{1.5}{31.8}$ 。与 B 项相比，C、D 两项分子小，分母大，则分数小，可直接排除；对比 A、B 两项，比较分子、分母的变化速度，分子 2.2 接近 1.4 的两倍，但分母 27.5 与 26.1 变化很小，分子增长幅度较大则分数较大，故 B 项的增长率是最大的。

故正确答案为 B。

107、根据题干中“该差值为多少亿吨标准煤”可知此题为简单加减计算问题。根据图 1，观察“一次能源消费量与生产量”的折现可知其差值最大的一年为 2009 年，具体差值 = $30.7 - 27.5 = 3.2$ 。

故正确答案为 D。

108、根据题干中“矿产品进出口总额比上年”可知此题为增长相关的问题，选项均为具体值，故此题为增长率的计算问题。根据图 2，2009—2012 年间全国商品进出口总额分别为 4987 、 7125 、 9571 、 9919 ，观察分母很接近，2012 年的分子最大，故全国商品进出口总额最高的年份是 2012 年。2012 年矿产品进出口总额的增长量 = 现期量 - 基期量 = $9919 - 9571 = 348$ 亿美元。

故正确答案为 A

109、根据题干中“全国石油消费量超过全国石油产量 2 倍”可知此题为倍数的比较问题。根据图 1 可知 2008—2012 年全国石油的消费量与产量的 2 倍关系分别为：2008 年： $3.6 < 1.9 \times 2$; 2009 年： $3.84 > 1.89 \times 2$; 2010 年： $4.34 > 2.03 \times 2$; 2011 年： $4.45 > 2.04 \times 2$; 2012 年： $4.91 > 2.07 \times 2$ 。观察可知大于 2 倍关系的年份一共有 4 个。

故正确答案为 C。

110、A 项：由图 1 可知 2009 年—2012 年石油产量的增长幅度明显小于一次能源产量；故其年平均增速也应小于一次能源生产量，无法推出；

B 项：由图 2 可知矿产品进出口总额占全国商品进出口总额比重在 2012 年出现下降，并非逐年递增，无法推出；

C 项：由图 2 中可知矿产品进出口总额最低的是 2009 年，但在图 1 中，2009 年的一次能源消费同比增量并不是最低，无法推出；

D 项：由图 1 可知 2009—2012 年一次能源生产总量 = $27.5 + 29.7 + 31.8 + 33.3$ 。取参照值 30 计算，则原式 = $-2.5 - 0.3 + 1.8 + 3.3 = 2.3$ ，为正值，则四年间平均一次能源生产量超过 30 亿吨标准煤，可以推出。

故正确答案为 D。

111、方法一：由题干“平均每月业务及管理费用”可知本题为平均数计算问题。定位到表格最后一行可知 2013 年 1—5 月业务及管理费的具体数额，平均每月业务及管理费用

$$= \frac{\text{1—5 月业务及管理费总额}}{5} = \frac{185 + 166 + 195 + 189 + 190}{5} = 185 \text{ 亿元。}$$

方法二：取参照值 185 计算，则原式 = $0 - 19 + 10 + 4 + 5 = 0$ ，则平均每月业务及管理费用 = $185 + 0 = 185$ 亿元。

故正确答案为 B。

112、由题干“环比增速排序正确的是”可知本题为一般增长率的比较及排序类问题，可直接比较现期与基期的倍数关系来确定大小（增长率 = $\frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}}$ ） = $\frac{\text{现期}}{\text{基期}} - 1$ ，比较大小中，-1 部分可以忽略不计）。定位到表格中，

人身意外伤害险收入两期比值= $\frac{56}{23} \approx 2.4$; 健康险收入两期比值= $\frac{113}{76} \approx 1.5$; 寿险收入两期比值= $\frac{1025}{944} \approx 1.1$ 。则三类保险收入中人身意外伤害险收入环比增速最高，健康险次之，寿险最低，满足要求的排序为 B 项。

故正确答案为 B。

113、由题干“哪个行业比值最低”可知本题为比值的比较问题。定位到表格中，4 个月份全行业保险赔付支出额与保险保费收入额的比值分别为：

$$A \text{ 项: } 1 \text{ 月} = \frac{501}{2012} \approx 0.249; B \text{ 项: } 2 \text{ 月} = \frac{447}{1382} \approx 0.323; C \text{ 项: } 3 \text{ 月} = \frac{540}{1756} \approx 0.307; D \text{ 项: } 4 \text{ 月} = \frac{505}{1316} \approx 0.383.$$

比较得知，最低的为 1 月份。

故正确答案为 A。

114、由题干“比重高于上年同期水平”可知本题为两期比重比较问题。根据两期比重比较公式，比较两期比重大小，仅需比较 a 与 b 的大小关系，当 $a > b$ 时比重上升，当 $a < b$ 时比重下降。定位图表可知，保险赔付支出总额同比增速 $b=32\%$ ，寿险赔付支出同比增速 $a_1=68\%$ ，健康险赔付支出增速 $a_2=29\%$ ，人身意外伤害险赔付支出同比增速 $a_3=11\%$ 。同比增速高于 32% 的，只有寿险一项满足。

故正确答案为 B。

115、根据题干中“能够从上述资料中推出的是”可知此题为综合分析问题，可逐项分析选择出能够推出的一项。

A 项：定位表格“保费收入”栏，5 月份健康险的保费收入额高于 4 月份，无法推出；

B 项：定位表格“保费收入”栏，首先观察人身险中的寿险，4 月份收入为 669 亿元，而第一季度三个月中收入均超过 669 亿元，故 4 月份的寿险收入应小于一季度的平均值，无法推出；

C 项：定位表格“保费收入”栏，1 月份人身意外伤害险收入为 40 亿元，保费总收入为 2012 亿元，所占比重 $= \frac{40}{2012}$ ，直除首位只能商 1，占比不足 2%，能够推出；

D 项：定位表格“保险赔付支出”栏，2 月份寿险赔付支出高于 1 月份，无法推出。

故正确答案为 C。

116、由题干“2013 年 3 月末是 2011 年同期的多少倍”可知本题为倍数的计算问题。定位材料第一段“2013 年 3 月末，金融机构人民币各项贷款余额为 65.76 万亿元，同比增长 14.9%，增速比上年同期低 0.8 个百分点”

可知 2013 年 3 月末同比增速 $r_1=14.9\%$ ，2012 年的同期增长增速 $r_2=14.9\%+0.8\%=15.7\%$ ，

根据隔年增长率计算公式，2013 年 3 月末相比 2011 年的增长率 $r=r_1+r_2+r_1r_2=14.9\%+15.7\%+14.9\%\times 15.7\%=\frac{1}{30.6\%+1}\times 15.7\% \approx 30.6\%+2\% \approx 33\%$ 。则 2013 年比 2011 年多了 0.33 倍，则 2013 年是 2011 年的 $1+0.33=1.33$ 倍，与 D 项最接近。

故正确答案为 D。

117、由题干“比重与上年相比”可知本题为两期比重的比较问题。定位材料第二段可知 2013 年 3 月末轻工业中长期贷款余额 $A=6824$ 亿元，同比增速 $a=7.6\%$ ；工业中长期贷款余额 $B=6.46$ 万亿元，同比增速 $b=3.2\%$ 。代入

两期比重差公式： $\frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a} = \frac{6824}{64600} \times \frac{7.6\%-3.2\%}{1+7.6\%}$ ，因 $a > b$ ，所得值为正值，故比重上升，排除 C、D 两项；因

选项差距较大可估算求解，原式 $\frac{1}{10} \times \frac{4.4\%}{1.1} = 0.4\%$ 。

故正确答案为 A。

118、由题干“从高到低排序正确的是”可知本题为排序类问题。结合材料第二、三、四、五段可直接查找出2013年3月末各项贷款余额的具体值。

A项：农户贷款余额为3.86万亿元、地产开发贷款余额为1.04万亿元、农业贷款余额为2.87万亿元，顺序错误；

B项：房产开发贷款余额为3.2万亿元、地产开发贷款余额为1.04万亿元，轻工业中长期贷款余额为6824亿元=0.68万亿元，顺序正确；

C项：服务业中长期贷款余额为16.55万亿元，农户贷款余额为3.86万亿元，重工业中长期贷款余额为5.77万亿元，顺序错误；

D项：重工业中长期贷款余额为5.77万亿元，轻工业中长期贷款余额为6824亿元=0.68万亿元，房产开发贷款余额为3.2万亿元，顺序错误。

故正确答案为B。

119、题干所求为2013年3月末房地产开发余额同比增速，可知本题为一般增长率的计算问题。定位材料最后一段，地产开发贷款余额为1.04万亿元，同比增长21.4%。房产开发贷款余额为3.2万亿元，同比增长12.3%。房地产开发贷款余额=地产余额+房产余额，则房地产同比增速为地产与房产的混合增长率。根据混合增长率特点，所求混合增长率一定介于12.3%与21.4%之间，排除B、D两项。且更接近于基数较大的一项，估算可知，房产的基期值大于地产基期值，即更接近于12.3%，A项满足。

故正确答案为A。

120、A项：定位材料第二段，外贸银行贷款余额同比增长 13.5% ，比全国企业贷款余额增速高1.2个百分点，则全国企业贷款余额增速 $=13.5\% - 1.2\% = 12.3\%$ ，无法推出；

B项：定位材料第四段，农村贷款余额为15.24万亿元，同比增长18.4%。同比增量：现期 $\times \frac{r}{1+r} = \frac{15.24}{1+18.4\%}$
 $\times 18.4\% \approx 15.24 \times \frac{2}{13} \approx 2.3$ ($18.4\% \approx \frac{2}{11}$)，增长不到3万亿元，无法推出；

C项：定位材料最后一段，个人购房贷款余额同比增长17.4%。保障性住房开发贷款余额同比增长42.4%。保障性住房开发贷款余额增速更快，无法推出；

D项：定位材料第三段，服务业中长期贷款余额同比增量 $=\frac{16.55}{1+8.9\%} \times 8.9\% \approx 16 \times 0.09 = 1.44$ ；工业中长期贷款余额同比增量 $\frac{6.46}{1+3.2\%} \times 3.2\% \approx 6.46 \times \frac{1}{31} \approx 0.2$ ($3.2\% \approx \frac{1}{30}$)，二者之比为 $1.44 \div 0.2 = 7.2$ ，超过3倍，能够推出。

故正确答案为D。