

## 2014 年 0412 安徽公务员考试《行测》真题参考答案及解析

**1、正确答案：A，全站正确率：58%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查铅的说法并选错误项。

第二步，铅笔虽然叫铅笔，但是铅笔芯是石墨和黏土按一定比例混合制成，并不含铅。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：香烟的有害成分有尼古丁、丙酮、铝、铅、苯、一氧化碳等。

C 项：铅不易氧化并且耐腐蚀，环境中的铅元素不能被生物代谢所分解。通常铅及其化合物对人体有毒，摄取后主要贮存在骨骼内，部分取代磷酸钙中的钙，不易排出。

D 项：汽油中加铅可以增加汽油的辛烷值，也就是提高它的抗爆值。

**2、正确答案：A，全站正确率：39%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查四大文明古国的数学成就并选错误项。

第二步，“0”的发明是古印度的数学成就而非古埃及。古埃及人自己发明了一种数字，分别对应 1、10、100、1000 等。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：阿拉伯数字是现今国际通用数字，由 0，1，2，3，4，5，6，7，8，9 共 10 个计数符号组成。它起源于印度，但却是经由阿拉伯人传向欧洲的，这就是后来人们误解阿拉伯数字是阿拉伯人发明的原因。

C 项：古巴比伦发明了十进位法及六十进位法，即以 10 和 60 为基数的进位制，并算出了  $\pi$  的值近似为 3。

D 项：公元前 11 世纪，我国周朝数学家商高提出“勾三、股四、弦五”，根据该典故称“勾股定理”或“商高定理”。

**3、正确答案：B，全站正确率：55%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查火山相关知识并选错误项。

第二步，页岩由黏土脱水胶结而成的岩石。以黏土类矿物（高岭石、水云母等）为主，具有明显的薄层理构造。页岩是沉积岩，而非岩浆岩。常见的岩浆岩有：花岗岩、橄榄岩、玄武岩、安山岩、流纹岩。

因此，选择 B 选项。

拓展

A 项：火山喷出物指火山活动时从地下喷出的物质。它包括火山气体、熔岩和固体的岩石碎屑。

C 项：五大连池是因 1719—1721 年火山爆发堵塞白河而形成的 5 个相连的堰塞湖和周围的 14 座火山锥。

D 项：火山分为死火山、活火山和休眠火山三类。在人类历史时期从来没有活动过的火山叫死火山；正在喷发和预期可能再次喷发的火山叫活火山；曾经喷发过，但长期以来处于相对静止状态的火山叫休眠火山。

**4、正确答案：C，全站正确率：47%，易错项：D。**

解析

第一步，本题考查天体运动并选错误项。

第二步，黄道面是指地球绕太阳公转的轨道平面，与地球赤道面交角为  $23^{\circ} 26'$ 。由于月球和其它行星等天体的引力影响地球的公转运动，黄道面在空间的位置总是在不规则地连续变化。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：天球，是指一个以观测者为球心、半径无限长的假想球面。其目的是将天体沿观测者视线投影到球面上，以便于研究天体及其相互关系。

B 项：在火星和木星轨道之间存在一个小行星带，一般认为是由于受到木星强大引力的影响，这条轨道的物质不能凝聚成大行星，只能形成小行星带。

D 项：星座是指在天球上投影位置相近的恒星群落，是占星学中必不可少的组成部分之一，也是天上的恒星组合。星座一直没有统一规定的精确边界，直到 1930 年，国际天文学联合会为了统一繁杂的星座划分，用精确的边界把天空分为八十八个正式的星座，使天空每一颗恒星都属于某一特定星座。这些正式的星座大多都以中世纪传下来的古希腊神话为基础。

**5、正确答案：C，全站正确率：66%，易错项：D。**

解析

第一步，本题考查海水及其运动并选错误项。

第二步，波罗的海是世界上盐度最低的海域，红海是世界上盐度最高的海域。红海是介于阿拉伯半岛和非洲大陆之间的狭长海域，是世界上海水最热、最咸的海，也是最年轻的海。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：冰点指的是水在一个标准大气压下的凝固点，纯净水的冰点是 0℃。冰点随着盐度的增加而降低，海水的盐度较高，所以其冰点温度低于淡水。

B 项：世界四大渔场中，北海道渔场是千岛寒流与日本暖流交汇而成；欧洲的北海渔场是北大西洋暖流与北冰洋南下冷水交汇而成的；纽芬兰渔场是墨西哥湾暖流与拉布拉多寒流交汇而成的；秘鲁渔场是由秘鲁寒流的上升流形成的。

D 项：海水运动的形式主要有三种：波浪、潮汐、洋流。波浪就是海水质点的一种周期性的振动现象。潮汐就是海水在太阳和月亮的吸引力作用下所形成周期性涨落现象，白天的海水涨落叫做潮，夜晚的海水涨落叫做汐。洋流就是海水在一定的作用下发生的定向运动。

**6、正确答案：D，全站正确率：42%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查石灰的成分及用途并选错误项。

第二步，“烈火焚烧若等闲”是指高温煅烧石灰石。石灰石的主要成分是碳酸钙，遇高温会分解成氧化钙和二氧化碳。而熟石灰的主要成分是氢氧化钙，二者是有区别的。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：生石灰干燥剂的主要成分为氧化钙，氧化钙具有吸湿性，与水反应后生成氢氧化钙，可以作为食品干燥剂。

B 项：石灰水即氢氧化钙的水溶液，氢氧化钙会与空气中的二氧化碳反应生成碳酸钙沉淀，因此澄清石灰水在空气中易变浑浊。

C 项：汉白玉主要由碳酸钙、碳酸镁和二氧化硅组成，石灰石主要成分为碳酸钙，二者的主要成分相同。

**7、正确答案：A，全站正确率：54%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查中国地理并选错误项。

第二步，九寨沟国家地质公园主要是喀斯特地貌，不是雅丹地貌。

因此，选择 A 选项。

拓展

A 项：九寨沟地处青藏高原向四川盆地过渡地带，地质背景复杂，碳酸盐分布广泛，褶皱断裂发育，新构造运动强烈，地壳抬升幅度大，多种营力交错复合，发育了大规模喀斯特作用的钙华沉积，造就了喀斯特地貌。雅丹地貌是一种典型的风蚀性地貌，我国的雅丹地貌主要分布于青海柴达木盆地西北部、疏勒河中下游和新疆罗布泊周围。

B 项：藏羚羊主要生活在中国的青藏高原（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：张家界国家森林公园是我国第一个国家级的森林公园（1982 年建立），属武陵山脉腹地。

D 项：“三江并流”自然景观由怒江、澜沧江、金沙江及其流域内的山脉组成。2003 年 7 月 2 日年联合国教科文组织第 27 届世界遗产大会一致决定，将“三江并流”列入联合国教科文组织的《世界遗产名录》。

**8、正确答案：D，全站正确率：77%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查生物医学并选错误项。

第二步，题目中所述夺命“急症”是威胁生命的突发性疾病的统称。D 项中，阑尾炎是指阑尾由于多种因素而形成的炎性改变，为外科常见病，往往产生腹痛，但不属于夺命急症；腹膜炎是由细菌感染、化学刺激或损伤所引起

的一种严重疾病，严重时可致血压下降和全身中毒性反应，如未能及时治疗可死于中毒性休克。因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：肺栓塞又称为肺梗死，重危症，常引发猝死；哮喘患者若出现严重急性发作，救治不及时则可能致命。此外，从选项中可以看出，这两个病症都和呼吸有关，一旦出问题，都有可能发生猝死。

B 项：冠心病的全称是冠状动脉粥样硬化性心脏病，约有 1/3 的患者首次发作冠心病表现为猝死；毒品过量会严重损害人体各器官、系统的生理功能，吸毒者一般身体素质会非常差，其形体多消瘦，面色苍白或暗黑，严重者会发生猝死。

C 项：脑出血是指非外伤性脑实质内血管破裂引起的出血，占全部脑卒中的 20%—30%，急性期病死率为 30%—40%；急性出血坏死性胰腺炎是急性胰腺炎的一种类型，主要表现为胰腺呈水肿，出血及坏死，病变急剧，并发症多，死亡率很高。

**9、正确答案：C，全站正确率：65%，易错项：D。**

解析

第一步，本题考查可燃固体。

第二步，沥青、松香均为可燃固体。沥青是由不同分子量的碳氢化合物及其非金属衍生物组成的黑褐色复杂混合物，表面呈黑色，有固体或液体状态，常温常压下呈现固态，可溶于二硫化碳。可燃，具刺激性，燃烧时会放出有毒的刺激性烟雾。松香，具可燃性，以富含松脂的松树为原料，通过不同的加工方式得到的非挥发性的天然树脂称为松香。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：香蕉水和酒精均属可燃液体。香蕉水是无色透明易挥发的液体，主要用作油性涂料、喷漆等的溶剂和稀释剂。酒精是乙醇的俗称，它在常温常压下是一种易燃、易挥发的无色透明液体。

B 项：面粉是固体，其成分中含有碳、氢等元素，可燃烧，达到一定的浓度甚至会发生爆炸。油漆一般分为两种，一种是水溶漆不能燃烧，一种是有机漆，未干情况下易燃。但是油漆是液体而非固体。

D 项：甲烷、乙炔均是可燃性气体。甲烷俗称瓦斯，是天然气、沼气等的主要成分，是一种很重要的燃料。乙炔俗称风煤和电石气，是一种无色、极易燃的气体。

**10、正确答案：D，全站正确率：46%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查三级阶梯并选错误项。

第二步，我国西部海拔高，东部海拔低，陆地地势可划分为三级阶梯。巴颜喀拉山位于青海中南部，青藏高原的东北部，是昆仑山脉南支的一部分，属于第一阶梯，不属于第二阶梯。

因此，选择 D 选项。

拓展

第一阶梯：青藏高原，位于昆仑山、祁连山之南，横断山脉以西，喜马拉雅山以北，平均海拔 4500 米以上。第二阶梯：内蒙古高原、黄土高原、云贵高原。盆地有：准噶尔盆地、四川盆地、塔里木盆地，平均海拔 2000—3000 米。第三阶梯：东北平原、华北平原、长江中下游平原；丘陵：辽东丘陵、山东丘陵、东南丘陵，大部分海拔在 500 米以下。

A 项：秦岭是横贯中国中部的东西走向山脉。西起甘肃南部，经陕西南部到河南西部，主体位于陕西省南部与四川省北部交界处，呈东西走向，长约 1500 公里。为黄河支流渭河与长江支流嘉陵江、汉水的分水岭。被尊为华夏文明的龙脉，属于第二阶梯。

B 项：呼伦贝尔高原是内蒙古高原的一部分，位于内蒙古高原东北部，大兴安岭北段西麓。地势东高西低，平坦开阔，东与大兴安岭山地连成一片；西部属低山丘陵地带；中部为波状起伏的海拉尔台地高原。属于第二阶梯。

C 项：鄂尔多斯高原位于内蒙古自治区南部鄂尔多斯市境内，海拔 1100—1500 米左右，最高点为西部黄河畔的桌子山，海拔 2149 米，属于第二阶梯。

**11、正确答案：A，全站正确率：31%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查农作物常识。

第二步，大豆原产中国，古称菽（shū），在中国已有五千年栽培历史，常用来做各种豆制品、榨取豆油、酿造酱油和提取蛋白质。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：沿海路传入中国的主要作物有玉米、向日葵、南瓜、红薯等。玉米在 15 世纪的明朝传入中国。沿丝绸之路传入我国的作物主要有苜蓿、葡萄、大蒜、黄瓜等。（此题不严谨，广义的丝绸之路包括陆上丝绸之路和海上丝绸之路，玉米是通过海上丝绸之路传入中国的）

C 项：油料作物主要有油菜、大豆、花生、芝麻、向日葵等，花生是主要的油料作物之一，无法确定是世界上最主要的油料作物。

D 项：泰国是全球最大的稻米出口国，其国际贸易量在世界贸易中所占的份额常年在 30% 以上。虽然 2012 年印度大米出口量首次超越泰国，但此项表述过于绝对。

**12、正确答案：C，全站正确率：68%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查国内外人物思想并选错误项。

第二步，荀子的弟子韩非子是法家学派的代表人物，但是荀子是儒家的代表人物。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：“古希腊三贤”即苏格拉底、柏拉图、亚里士多德，其中苏格拉底是柏拉图的师父，柏拉图是亚里士多德的师父。他们三人在古希腊文学、艺术、哲学领域做出的非凡贡献，至今影响着世界范围内的文学艺术发展方向。

B 项：孔子有门徒七十二人，主要有子贡、子路、颜回、曾子等人。其中颜回是孔子最得意的门生，也是孔门七十二贤之首；曾子是孔子晚期的弟子之一，主张以孝恕忠信为核心的儒家思想，提出了“修齐治平”的政治观，“内省慎独”的修养观。

C 项：荀子对儒家思想有所发展，在人性问题上，提倡性恶论，否认天赋的道德观念，强调后天环境和教育对人的影响。

D 项：“公车上书”，发生于 1895 年，是指康有为率梁启超等数千名举人联名上书光绪帝，反对清政府签订丧权辱国的《马关条约》的事件。“公车上书”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。

解题技巧：本题适用秒杀法，荀子是儒家学派的代表人物，而非法家学派的代表人物。

**13、正确答案：B，全站正确率：51%，易错项：D。**

解析

第一步，本题考查体育人物并选错误项。

第二步，拉菲尔·纳达尔是西班牙职业网球运动员，而非棒球运动员。在 2010 年，纳达尔第五次夺得法网冠军，2013 年 10 月他重返世界第一。

因此，选择 B 选项。

拓展

A 项：罗尼·奥沙利文，世界著名斯诺克球手，因击球速度快，打法流畅，球迷赠与“The Rocket（火箭）”之称，是斯诺克运动中罕见的天才型选手。

C 项：罗杰·费德勒，瑞士男子职业网球运动员，以全面稳定的技术、华丽积极的球风、绅士优雅的形象而著称。众多评论家、现役与退役的选手认为费德勒为史上最伟大球员之一。在大满贯男子单打斩获 18 次冠军，四次获得劳伦斯世界体育奖最佳男运动员。

D 项：泰格·伍兹，美国著名高尔夫球手，在 2009 年前高尔夫世界排名首位，并被公认为史上最成功的高尔夫球手之一。他的绰号“Tiger”的中文意思是“虎”，所以中文经常被称为老虎。

**14、正确答案：D，全站正确率：42%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查政府首脑并选错误项。

第二步，英拉·西那瓦于 2011 年至 2014 年任泰国总理，是泰国首位女总理。纳吉布于 2009 年任马来西亚总理。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：科拉松·阿基诺是菲律宾及亚洲首位女总统，任期为 1986 年至 1992 年。

B 项：阿罗约曾任菲律宾总统，任期为 2001 年至 2010 年。

C 项：朴槿惠的父亲朴正熙曾任韩国总统，任期为 1962 年至 1979 年。

**15、正确答案：C，全站正确率：41%，易错项：D。**

解析

第一步，本题考查历史事件并选错误项。

第二步，八王之乱是发生于中国西晋时期的一场皇族为争夺中央政权而引发的内乱，因皇后贾南风干政弄权所引发，这次动乱共历时十六年。其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、东海王司马越八王。西晋皇族中参与这场动乱的王不止八个，但八王为主要参与者，且《晋书》将八王汇为一列传，故史称这次动乱为“八王之乱”。苻坚、谢玄是东晋淝水之战的相关人物，与八王之乱无关。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：三藩之乱是清朝初期三个藩镇王发起的反清事件。清廷入关后为对付李自成农民军和南明政府的反抗，封云南的吴三桂、广东的尚可喜、福建的耿精忠为藩王。1673 年春，康熙皇帝作出撤藩的决定。吴三桂首先于这年 11 月杀云南巡抚朱国治，自称天下都招讨兵马大元帅，提出“兴明讨虏”，将矛头指向朝廷，后被康熙平叛。这次平叛战争的胜利，清除了地方割据势力，避免了一次国家大分裂，有利于多民族统一国家的巩固和发展。同时中央集权制力量得到加强，提高了抗御外敌的能力。

B 项：七国之乱是发生在中国西汉景帝时期的一次诸侯国叛乱。汉景帝即位后，御史大夫晁错提议削弱诸侯王势力、加强中央集权。景帝三年（前 154），汉景帝采用晁错的《削藩策》，先后下诏削夺楚、赵等诸侯国的封地。这时吴王刘濞（bì）就联合楚王刘戊、赵王刘遂、济南王刘辟光、淄川王刘贤、胶西王刘昂、胶东王刘雄渠等刘姓宗室诸侯王，以“清君侧”为名发动叛乱。由于梁国的坚守和汉将周亚夫所率汉军的进击，叛乱在三个月内被平定。

D 项：安史之乱是中国唐代玄宗末年至代宗初年（755-763 年）由唐朝将领安禄山与史思明背叛唐朝后发动的战争，最后由唐将郭子仪平定战乱。安史之乱是同唐朝争夺统治权的内战，为唐由盛而衰的转折点。这场内战使得唐朝人口大量丧失，国力锐减。因为发起反唐叛乱的指挥官以安禄山与史思明二人为主，因此事件被冠以安史之名。又由于其爆发于唐玄宗天宝年间，也称天宝之乱。

**16、正确答案：A，全站正确率：48%，易错项：D。**

解析

第一步，本题考查公务员制度。

第二步，《中华人民共和国公务员法（2006 年）》第 81 条第 4 项规定，正在接受审计、纪律审查、监察调查，或者涉嫌犯罪，司法程序尚未终结的公务员不得辞去公职。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：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。公务员的培训基地在各省人事局管理，各省具体地方都不一样。

C 项：《中华人民共和国公务员法（2006 年）》第 90 条规定，公务员对涉及本人的下列人事处理不服的，可以自知道该人事处理之日起三十日内向原处理机关申请复核；对复核结果不服的，可以自接到复核决定之日起十五日内，按照规定向同级公务员主管部门或者作出该人事处理的机关的上一级机关提出申诉；也可以不经复核，自知道该人事处理之日起三十日内直接提出申诉：（一）处分；（二）辞退或者取消录用；（三）降职；（四）定期考核定为不称职；（五）免职；（六）申请辞职、提前退休未予批准；（七）未按规定确定或者扣减工资、福利、保险待遇；（八）法律、法规规定可以申诉的其他情形。由此可知，公务员对降职不服的，不能向人民法院提出申诉。

D 项：《中华人民共和国公务员法（2006 年）》第 33 条规定，对公务员的考核，按照管理权限，全面考核公务员的德、能、勤、绩、廉，重点考核工作实绩。

注：2018 年 12 月 29 日，第十三届全国人民代表大会常务委员会第七次会议修订了《中华人民共和国公务员法》，自 2019 年 6 月 1 日起施行。新法对于不得辞职情形、人事处理不服的规定没有变化。对于公务员的考核，在原来德、能、勤、绩、廉的基础上，做了重新规定。新法第 35 条规定，公务员的考核应当按照管理权限，全面考核公务员的德、能、勤、绩、廉，重点考核政治素质和工作实绩。考核指标根据不同职位类别、不同层级机关分别设置。

**17、正确答案：D，全站正确率：60%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查思想流派产生的时代并选错误项。

第二步，儒学产生于春秋时期，由孔子创立，在汉代发展成为正统思想，两者不对应。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：明朝大儒王守仁首度提出“心学”两字，并提出心学的宗旨在于“致良知”。两者相对应。

B 项：玄学指的是魏晋时期出现的一种以《老子》为研究核心的哲学思潮。两者相对应。

C 项：理学是两宋时期产生的主要哲学流派，以儒家学说为中心，兼容佛道两家的哲学理论，论证了封建纲常名教的合理性和永恒性，至南宋末期被采纳为官方哲学，是中国古代最为精致、最为完备的理论体系，影响深远。两者相对应。

**18、正确答案：B，全站正确率：35%，易错项：D。**

解析

第一步，本题考查政治思想并选错误项。

第二步，最早提出社会契约论思想的是法国思想家卢梭，而非伏尔泰。《社会契约论》是法国思想家卢梭于 1762 年写成的一本书，探讨的是政治权利的原理，它的主旨是为人民民主主权的建立奠定理论基础。伏尔泰是 18 世纪法国资产阶级启蒙运动的泰斗，被誉为“法兰西思想之王”，代表作有《哲学通信》《路易十四时代》等。伏尔泰是自然法学说的拥护者，他从自然法论的立场出发来揭露和批判封建专制和教会的统治。

因此，选择 B 选项。

拓展

A 项：孟德斯鸠是法国启蒙时期思想家、律师，也是西方国家学说和法学理论的奠基人，主张三权分立学说，代表作品有《论法的精神》等。孟德斯鸠与伏尔泰、卢梭合称“法兰西启蒙运动三剑侠”。

C 项：柏拉图是古希腊伟大的哲学家，主张建立哲学王统治的国家，代表作有《理想国》等。

D 项：让·布丹是文艺复兴时期法国著名政治思想家，近代西方国家主权理论的创始人。

**19、正确答案：C，全站正确率：39%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查农民工现象并选错误项。

第二步，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%；中部地区农民工 8256 万人，中部地区农民工占农民工总量的 31.4%；西部地区农民工 6814 万人，西部地区农民工占农民工总量的 26.0%。由此可知，东部地区输出的农民工最多，中部次之，西部最少。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：农民工是在本地乡镇企业或进入城镇务工的农业户口人员，由于城乡壁垒和户籍制度，我国形成了特有的城乡二元体制。

B 项：2012 年跨省流动的农民工占外出农民工总量的 46.8%，而 2011 年为 47.1%，比重比上年下降 0.3 个百分点。

D 项：“新生代农民工”指的是在 1980 年及之后出生的，进城从事非农业生产 6 个月及以上的，常住地在城市，户籍地在乡村的劳动力，是新时代的产业工人，目前在农民工外出打工的 1.5 亿人里面占到 60%。

**20、正确答案：B，全站正确率：78%，易错项：D。**

解析

第一步，本题考查取保候审并选错误项。

第二步，《人民检察院刑事诉讼规则（试行）》第 84 条规定，人民检察院对于严重危害社会治安的犯罪嫌疑人，以及其他犯罪性质恶劣、情节严重的犯罪嫌疑人不得取保候审。B 选项中乙犯故意杀人罪，社会危害性大。

因此，选择 B 选项。

拓展

《刑事诉讼法》第 67 条规定，人民法院、人民检察院和公安机关对有下列情形之一的犯罪嫌疑人、被告人，可以取保候审：

- （一）可能判处管制、拘役或者独立适用附加刑的；
- （二）可能判处有期徒刑以上刑罚，采取取保候审不致发生社会危险性的；
- （三）患有严重疾病、生活不能自理、怀孕或者正在哺乳自己婴儿的妇女，采取取保候审不致发生社会危险性的；
- （四）羁押期限届满，案件尚未办结，需要采取取保候审的。

A 项：“羁押期限届满仍需继续查证”符合（四）情形。

C 项：《刑法》第 246 条规定，以暴力或者其他方法公然侮辱他人或者捏造事实诽谤他人，情节严重的，处三年以

下有期徒刑、拘役、管制或者剥夺政治权利。C项可能符合（一）或者（二）情形。

D项：“怀孕”符合（三）情形。

**21、正确答案：D，全站正确率：88%，易错项：B。**

解析

第一步，分析语境。根据“不是……而是……”这个反向并列关联词可知，前后意思相反，后面谈到“我们尽力做了”，所以前文应该填入“我们不尽力去做”的含义。

第二步，辨析选项。A项“无所顾忌”指没有什么顾虑、畏惧（地去做某件事情）；B项“无所不为”指什么坏事都干或干尽了坏事；C项“无所事事”形容闲着什么事情都不干，侧重点是闲，三者均不能和“尽力做”构成反向语义，不符合文意，排除A项、B项和C项。D项“无所作为”指工作中安于现状，缺乏进取精神，符合文意。因此，选择D选项。

**22、正确答案：B，全站正确率：85%，易错项：C。**

解析

第一步，分析第一空。根据“他们发现，当落实到细节研究上时，常常\_\_\_\_\_迭出”“战争起源问题并非历史学专业所能解释”可知，历史学家不知如何有效解释两次世界大战的起源和暴行产生的机制。A项“尴尬”指遇到一种处境，让人感觉很难为情，无所适从；B项“困惑”指感到疑惑，不知该怎么办；D项“沮丧”指灰心，失望，伤心，灰心丧气，三者均符合文意。C项“犹豫”表示迟疑，不果断，对事情难以做决定，拿不定主意，不符合文意，排除C项。

第二步，分析第二空。根据“马克思主义史家认为经济压力是大战的动因，但历史事实却是二战爆发在欧洲的经济上扬期”可知，“史家落实到细节研究时”出现了矛盾。A项“谬论”指荒唐、错误的言论；D项“误解”指不正确的理解，两者均与“矛盾”无关，不符合文意，排除A项和D项。B项“悖论”是表面上同一命题或推理中隐含着两个对立的结论，而这两个结论都能自圆其说。与“矛盾”语义相近，符合文意。

因此，选择B选项。

**23、正确答案：D，全站正确率：71%，易错项：B。**

解析

第一步，分析第一空。“因此他们\_\_\_\_\_着去计算天数，小心地记录日期”可知，对于尼罗河泛滥的规律，古埃及农民了解得不深入。A项“揭示”指向人指出不易看清的事理，说明对事物的规律了解得很深入，与语境不符，排除A项。

第二步，分析第二空。根据“\_\_\_\_\_着去计算天数，小心地记录日期”可知，所填词要与“小心”并列。B项“坚持”指坚决保持住或进行下去；C项“学习”指从阅读、听讲、研究、实践中获得知识或技能。两者均不能与“小心”构成并列，排除B项和C项。D项“摸索”意思是寻找（方向、方法、经验等），侧重于对未知事物的探索，能体现出古埃及人寻找规律时的小心谨慎，符合语境。

因此，选择D选项。

**24、正确答案：B，全站正确率：81%，易错项：A。**

解析

第一步，分析第一空。根据“在商业社会里”可知，应体现“几乎所有的艺术与技术”在“内在、本质”上都是生意。A项“自始至终”指从开始到末了，表示一贯到底；C项“毋庸讳言”指可以坦率地说；D项“理所当然”指从道理上说应当这样，三者均不能体现“内在、本质”之意，排除A项、C项和D项。B项的“归根结底”指归结到根本上，能够体现出“内在、本质”之意，符合文意。答案锁定B项。

第二步，验证第二空。根据文段尾句可知，艺术和商业性不会对伟大时代的缔造造成消极影响。B项“妨碍”指干扰、阻碍，使事情不能顺利进行，偏消极，符合文意。

因此，选择B选项。

拓展

影响：以间接或无形的方式来作用或改变（人或事）的行为、思想或性质。干扰：①打搅，妨碍；②使混乱。排斥：指不相容、使离开或不使进入。

**25、正确答案：B，全站正确率：50%，易错项：C。**

解析

第一步，突破口在第二空。根据“有没有必要吃这些东西”“并不知道哪种营养素是大家普遍缺乏的”可知，消费者本身吃不吃保健品对其自身并不会有什么影响，因此，吃未调查就开发的保健品就没有必要。A项“伤害”、C项“欺骗”和D项“误导”都不符合文意，排除A项、C项和D项。B项“浪费”指不充分利用；不珍惜；不必

要地废弃，符合文意。答案锁定 B 项。

第二步，验证第一空。“科学调查”搭配合适，而人体中某种元素的缺失，也只有用科学的调查方法才能得到真实有效的结果。

因此，选择 B 选项。

拓展

实地：在事情发生或出现的地方；在现场。跟踪：紧紧跟随在后面。严格：遵守或执行规定、规则十分认真、不偏离原则、不容马虎。伤害：①使受伤；②使在精神或感情上受损伤。欺骗：在双方平等及信息共享的情况下以虚假的言行掩盖事实真相，并故意施诈使人上当。误导：①指导做错误的事；错误地引导，含贬义；②自己的解释不正确，引起听的人做出错误的判断。

**26、正确答案：B，全站正确率：87%，易错项：A。**

解析

第一步，突破口在第二空。根据文段“仰韶文化、龙山文化的图形符号是汉字的雏形”“甲骨文是自成体系的文字”可知，由“雏形”到“自成体系”中间还有一个发展的阶段，只有 B 项“过渡”可以体现这种“中间环节”的意思。A 项“关联”仅指存在相关关系；C 项“补充”指填补不足，两项均无法体现“中间环节”之意；D 项“缓冲”指使冲突缓和，文段没有体现图形符号和甲骨文之间“有冲突需要缓和”，不符合文意，排除 A 项、C 项和 D 项。答案锁定 B 项。

第二步，验证第一空。由“自成体系”“现代汉字的老祖宗”可知，“甲骨文已相当成熟”符合文意。

因此，选择 B 选项。

拓展

规范：明文规定或约定俗成的标准，具有明晰性和合理性。完善：①完备美好；②使完备美好。过渡：事情或事物由一个阶段逐渐发展而转入另一个阶段。

**27、正确答案：C，全站正确率：89%，易错项：A。**

解析

第一步，突破口在第二空。根据“因此”可知，该空是由“因此”前的条件“照顾影迷口味”“减少中国元素”产生的一个结果“中国特供版”。C 项“应运而生”指顺应某个时机或时代而产生的人或物，符合文意。A 项“粉墨登场”侧重强调坏人登上政治舞台，多含贬义，排除 A 项。B 项“东山再起”比喻失势后重新恢复地位，文中并没有“中国特供版”先失势后又得势之意，排除 B。D 项“大行其道”多形容某种新潮事物盛行，成为风尚，根据文意，“中国特供版”是在市场需求的背景下出现的，还未成为流行风尚，排除 D 项。答案锁定 C 选项。

第二步，验证第一空。“融合”指性质不同的事物可以完美的结合成一体，“由于存在……差异”，所以二者很难“融合”在一起，符合文意。

因此，选择 C 选项。

**28、正确答案：A，全站正确率：91%，易错项：B。**

解析

第一步，分析第一空。第一空根据后文“但在天空中鸟儿仍然是主角”可知，第一空体现地表被人类改造的跟原来不一样了。A 项“面目全非”指面孔变得完全不是原来的样子，形容改变极大；B 项“支离破碎”形容事物零散破碎，不成整体；D 项“体无完肤”形容浑身受伤，三者均符合文意。C 项“元气大伤”指本源之气（身体内部）受到严重的伤害，难以复原，强调的是内部生命力的创伤，不能搭配“地表”，排除 C 项。

第二步，分析第二空。根据“我们需要与自然界和平相处”可知，人类不能单独生活在这个地球上，该空应该体现“单独”这一含义。A 项“孤单”指单身无靠，符合文意。B 项“傲慢”指轻视别人，对别人没有礼貌；D 项“麻木”指身体某部分感觉发麻甚至丧失感觉，比喻对外界事物反应不灵敏，均不能体现“单独”这一含义，均不符合文意，排除 B 项和 D 项。

因此，选择 A 选项。

**29、正确答案：C，全站正确率：70%，易错项：B。**

解析

第一步，分析第一空。根据文段第一句话可以看出，核能作为新能源被很多国家重点开发。A 项“热点”和 C 项“重点”这两个词均符合文意。B 项“要点”一般用来形容文字性材料或说话，不能搭配“核能开发”，排除 B 项。D 项“基点”指开展某种活动的基础的地方，事物发展的根本，把核能形容成各国发展新能源的基础和根本，程度过重，排除 D 项。

第二步，分析第二空。文段谈到了核能的消极影响即日本核泄漏事故，这必然会引起各国对于核能安全性的担忧。



A项“疑虑”指有迷惑、不相信、犹豫不定等意思，日本核事故的发生已成事实，不用再怀疑，排除A项。C项“忧虑”指忧愁思虑，忧愁担心，符合文意。

因此，选择C选项。

拓展

警觉：①对危险或情况变化的敏锐感觉；②敏锐地感觉到。警惕：对可能发生的危险情况或错误倾向保持警觉。

**30、正确答案：B，全站正确率：89%，易错项：A。**

解析

第一步，分析语境。第一步，根据“均将视线集中于青年群体……烟草界企图‘从娃娃抓起’”可知，“烟草界”与“控烟界”达成了一致意见。

第二步，辨析选项。B项“不谋而合”指事先没有商量过，意见或行动却完全一致，符合文意。A项“秘而不宣”指保守秘密，不公之于众；C项“一成不变”指一经形成，不再改变；D项“不言而喻”指不用说就可以明白，形容道理很浅显，三者均不符合文意，排除A项、C项和D项。

因此，选择B选项。

**31、正确答案：C，全站正确率：82%，易错项：D。**

解析

第一步，观察选项特征，确定首句。首句是①和④，①中出现了“这样的帝国”，代词在句内无指代对象，不适合做首句，排除A项和B项。

第二步，④主要讲述的是“游牧民族”，①主要讲述的是“这些帝国”，②主要讲述的是“这些民族”，根据话题一致原则，④后应接②。答案锁定C选项。

第三步，验证选项。⑥讲述“所建立的帝国”，后接①“这样的帝国都是昙花一现”，符合话题一致；⑤③均讲述“压力”，亦符合话题一致。

因此，选择C选项。

**32、正确答案：C，全站正确率：71%，易错项：D。**

解析

第一步，观察选项特征，确定首句。③句提到“奢侈品与中草药”，①句提到“茶”，结合⑥句“茶便是后者之一”，可知茶属于中草药，因此③句涉及事物包括茶，范围更广，更适合作首句，排除A项和B项。

第二步，辨析⑥句后接①句合适，还是接⑤句合适。⑥句提到茶“打动了英国人的味觉”，①句说“伦敦工人”，与“英国人”话题一致，而⑤句主要谈向茶征收货税，排除D项。答案锁定C项。

第三步，验证选项。①讲述“花费家庭总收入的5%来购买茶叶”，④讲述“东印度公司”、“销售商品”，②说“公司投资茶”，①④都在说购物消费，话题一致。④②都在说“公司投资茶”，符合话题一致。①④②⑤都是围绕茶投资、茶税来阐述。

因此，选择C选项。

**33、正确答案：A，全站正确率：70%，易错项：B。**

解析

第一步，分析文段。第一、二句话说通货膨胀一般用CPI衡量及用CPI来衡量的主要原因和作用，第三句由“而”表示转折，指出食品价格波动对CPI的主导作用及其原因，最后由“故而”引出结论，强调“关注食品价格波动是研究通货膨胀的重中之重”。文段主旨句在“故而”之后，强调“食品价格”与“通货膨胀”之间的关系。

第二步，对比选项。A项是对文段主旨句的同义替换。

因此，选择A选项。

拓展

B项：“国计民生”扩大主体，文段仅谈论“通货膨胀”的问题。C项和D项：“如何对消费者价格指数产生影响”和“应从控制食品价格入手”对应结论之前的内容，非重点。

**34、正确答案：C，全站正确率：47%，易错项：D。**

解析

第一步，分析文段。文段第一句和第二句说明历史上雕塑不受重视的原因及带来的严重后果，第三句讲“新兴收藏家们的目光也只停留在艺术品的财富表象上”，而对“高古石雕”没有深刻认识，让人觉得遗憾。文段是“分—总”结构。主旨是“高古石雕没有受到重视”，主体是“高古石雕”。

第二步，对比选项。C项是对文段内容的全面概括。

因此，选择C选项。

拓展

A 项、B 项和 D 项：均偏离文段主体。

**35、正确答案：D，全站正确率：64%，易错项：C。**

解析

第一步，分析文段。第一句提出观点：语言的分布反映了权力的分配，第二句强调使用最广泛的语言是帝国的语言，并举例指出一些帝国曾使用权力推进他们的语言，第三句提出权力分配的变化会产生语言使用的变化，进一步说明语言的使用和权力分布之间的关系。文段是“分—分”结构。主旨句是第一句，重点在讨论语言与权力之间的关系。

第二步，对比选项。D 项是对文段主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：“本土语言”是后文举例部分，非重点。B 项：“殖民统治”也属于后文举例部分，非重点。C 项：“无法持续”是从尾句的例子中推断出来的，非重点。

**36、正确答案：B，全站正确率：93%，易错项：C。**

解析

第一步，分析文段。文段第一句先说城墙的防御功能。之后以蒙古人征战世界为例，说明蒙古人运用攻城的战术以及火器，使得城墙的作用逐渐从人类历史中消失了，最后一句为主旨句，“由于火炮的火力改进，城墙的作用就逐渐从人类历史中消失了”。文段主要在讨论城墙的防御功能怎样逐渐消失的，主体词是“城墙”。

第二步，对比选项。B 项是对文段主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择 B 选项。

拓展

A 项：“蒙古兵团怎样征服欧洲”非重点，文段只是通过蒙古的例子说明城墙作用是如何消失的。C 项和 D 项：“火器”和“战术”皆属于城墙作用消失的原因，非重点。

**37、正确答案：D，全站正确率：49%，易错项：A。**

解析

第一步，分析文段。文段首先说明全球变暖可能带来灾难性的气候变化，由此指出人类要为自己的排放埋单，接着以“但”作转折，指出问题的核心在于“巨额罚单究竟在各国间如何分配”，所有国家“做出的所有的减排承诺，最后都会有一张价格标签”，即各国的减排承诺与价格挂钩。转折之后内容是文段的主旨句，由“巨额罚单”“价格标签”可以推出，减排的根本问题就是价格问题，即利益问题，这也是作者表达的意图所在。

第二步，对比选项。D 项是对文段主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：文段并没有提出如何分配“减排成本份额”。B 项：“拖累全球经济增长”无中生有。C 项：非重点，文中讨论的是如何分配“巨额成本”。

**38、正确答案：A，全站正确率：67%，易错项：B。**

解析

第一步，分析文段。文段第一句话通过对“默读文稿”和“观看电视”做了对比，告诉我们“默读文稿”可以看得时间更久，记住更多的信息，第二句话通过“在这种情况下”对第一句做出总结，作者认为看电视的时候人们不太可能进行反思，对问题的质疑会变少，也就是思考会减少，第三句话用“书面记录”和“视频”的比较详细解释了第二句话的观点。文段的结构为“分—总—分”结构，重点就是告诉我们一个道理，即阅读文字记录要比观看视频更能激发人们对问题的思考。

第二步，对比选项。A 项是对文段主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项 D 项：“影响人的行为习惯”和“喜欢阅读的人比爱看电视的人更冷静”均没有体现。C 项：对应第三句解释说明部分的内容，非重点，且只提到“电视”，片面。

**39、正确答案：D，全站正确率：53%，易错项：B。**

解析

第一步，分析文段。文段先讲了食物匮乏是人类进化过程中的首要威胁，然后说到食物匮乏使优势基因通过自然选择被保留下来，最后通过“这样的代价”指出优势基因可能带来的结果，即导致肥胖，并阐述了肥胖可能导致的危害。文段结构为“分—总”结构，主旨句为“在经历了反复的饥荒选择后……人的平均寿命不到 30 岁”，主要讲的是优势基因可能会引发肥胖，并在中年以后对机体造成伤害。

第二步，对比选项。D 项是对文段主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：“生存环境”无从体现。B 项：“生理结构”无中生有，文段强调的人体内的优势基因通过自然选择的方式保留下来。C 项：开头话题引入，非重点。

**40、正确答案：C，全站正确率：66%，易错项：A。**

解析

第一步，分析文段。文段中前两句强调“商标内涵美”的重要性；第三、四两句强调“形象美”的重要性。文段是“分—分”结构，主要强调商标既要有“丰富内涵”又要“形象完美”。

第二步，对比选项。C 项是对文段内容的全面概括，符合文意。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项和 D 项：“商标怎样才能呈现企业的独特属性”“丰富的内涵是对商标的最基本要求”均表述片面。B 项：“商标的创造过程是对设计师的考验”偏离文段重点。

**41、正确答案：C，全站正确率：89%，易错项：B。**

解析

第一步，分析文段。文段开篇介绍了亚洲国家躲过了经济萧条，但是债务水平正在增长。紧接着阐述了亚洲债务水平提高的合理原因，后文通过转折词引导的“但值得警惕的是”指出了文段的重点，即亚洲国家需要借助更大的债务规模来保持经济增长，因此很容易遭受债务危机的冲击。文段的主旨句为“但值得警惕的是，亚洲国家需要借助更大的债务规模来保持经济增长”。

第二步，对比选项。C 项是对文段主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：只提到“亚洲经济”，没有体现“债务”问题。B 项：“盲目追求 GDP”无中生有。D 项：“超低息贷款”非重点，文段强调的是“债务”。

**42、正确答案：D，全站正确率：60%，易错项：C。**

解析

第一步，分析文段。文段首句是背景铺垫，说明人类活动对自然演进的影响，之后分别从原始文明、农业文明、工业文明阐述人类与自然关系的演变，尾句进行总结。文段结构是“分—总”结构，文段的主旨句为最后一句，即“人类违背自然的行为，使大自然一次次遭受剧烈的创伤，也使其一次次向人类实施无情的报复”，呼吁人们要保护自然。

第二步，对比选项。D 项是对文段主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项和 B 项：“进程与认知水平是否一致”和“前提”文段未涉及，无中生有。C 项：为问题本身，意图题答案应优先选择有效的对策。

**43、正确答案：A，全站正确率：88%，易错项：B。**

解析

第一步，分析文段。文段开篇提出了问题，即心脏病、中风和糖尿病导致的过早死亡对中国的国民收入影响巨大，随即给出了解决方案，“如果可以在……将给中国带来 360 亿美元的累计经济效益”，强调加强治疗慢性病给中国带来的经济效益。文段是“提出问题—解决问题”的结构，主旨句是要解决问题，即作者的意图是呼吁重视慢性病的防治。

第二步，对比选项。A 项是对文段主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择 A 选项。

拓展

B项和C项：“疾病”和“突发 症”表述错误，应该是“慢性疾病”。D项：“有效途径”文段未涉及，无中生有。

**44、正确答案：A，全站正确率：65%，易错项：B。**

解析

第一步，分析文段。文段首先提出了维生素E是人体不可缺少的营养成分，紧接着通过“但是”引出文段重点，维生素E缺乏在人群中很少发生，只是几种人存在问题，而这几种人在人群中不易出现。也就是说人们通常不缺乏维生素E。

第二步，对比选项。A项是文段要传达的观点。

因此，选择A选项。

拓展

B项：维生素E的作用出现在文段的开头，文段未提及人们对其认识有误。C项：文段未提及，属于无中生有。D项：与文段的观点相悖，文段指出人们通常不缺乏维生素E，也就不需要去特别注意缺乏维生素E的人。

**45、正确答案：B，全站正确率：80%，易错项：C。**

解析

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项对应“传统理论认为……”，是传统理论的观点，不符合原文。B项对应“早期人类直立行走源自现今非洲东部和南部崎岖山脉地区……”以及最后一句“这种环境要求……因此人类祖先最终逐渐进化为两足直立行走”可知，人类祖先选择直立行走与地形环境有关，符合原文。C项对应“早期人类直立行走……该地形是上新世时期火山喷发和构造板块移动形成的”，文段说的是“地形变化”，偷换概念，不符合原文。D项中“食物匮乏”文中没有提到，属于无中生有，不符合原文。

因此，选择B选项。

**46、正确答案：A，全站正确率：94%，易错项：B。**

解析

第一步，定位原文，“童年回忆缺失”出现在第一句和后文的“因此，人们童年时期的记忆就不太可能恢复”。根据第一句的“为什么”和后文的“因此，……”可知，“童年回忆缺失的主要原因”应在“为什么”之后和“因此”之前，即“他们指出，生命初期大脑记忆中枢的细胞快速生长……”。该句的意思是“大脑记忆中枢的细胞快速发育”。

第二步，对比选项。A项“大脑记忆细胞快速发育”符合上述信息。

因此，选择A选项。

**47、正确答案：B，全站正确率：95%，易错项：D。**

解析

第一步，分析横线处的上下文语境。文段先讲了“苍蝇妈妈”走在孩子面前，试图提前为孩子扫清障碍，之后介绍了这种做法对孩子的影响，最后提出为了孩子的健康应该如何做。文段属于“提出问题—分析问题—解决问题”的结构。尾句是针对问题提出的对策，应该表示“‘苍蝇妈妈’不要挡在孩子面前”。

第二步，对比选项。B项是对上述语境内容的总结。

因此，选择B选项。

**48、正确答案：C，全站正确率：87%，易错项：D。**

解析

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项“宋代帝王很少直接干预绘画创作”，原文中无对应信息，属于无中生有。B项“元代绘画继承了两宋绘画的特色”属于偷换概念，应为明清两代绘画史继承了元代绘画的特色。C项“明清两朝的绘画风格具有相似性”，根据“明清两代绘画史的主要潮流几乎全在元代画风的影响之下”可知，与原文相符。D项“绘画研究中应特别注重时代背景”，由原文“政治史和美术史并不一定要平行”可知，绘画研究并不强调时代背景，与原文不符，属于曲解文意。

因此，选择C选项。

**49、正确答案：D，全站正确率：76%，易错项：B。**

解析

第一步，快速浏览文段，重点分析尾句，判别文段话题落脚点。尾句“这个观念”指的是前文左右脑有明确分工的观念，而且从尾句中的“煞费苦心”一词可以看出，作者对这个观念并不认同，感情倾向偏消极，所以下文的

内容既要跟尾句保持话题一致，感情倾向也要一致。

第二步，对比选项。只有 D 项与此话题一致，感情倾向也一致。

因此，选择 D 选项。

**50、正确答案：C，全站正确率：72%，易错项：B。**

解析

第一步，分析文段。文段先讲了人类的选举制度出现了问题，接着通过“应”“建议”等提出我们应该向蜜蜂学习，然后引出文段的主旨句，即“西利的研究表明，蜂巢是一个真正的民主社会”，最后通过蜜蜂对蜂巢的选择和蜂后的选举这两方面来体现蜜蜂群体的民主。

第二步，对比选项。C 项是文段主旨句的同义替换，适合作为文段的标题。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：未体现“民主”。B 项和 D 项：缺少主体词“蜜蜂”，也没有体现“民主”。

**51、正确答案：A，全站正确率：36%，易错项：B。**

解析

解法一：

第一步，本题考查容斥问题，属于三集合容斥类。

第二步，根据只参加 1 次、2 次和 3 次的人数之比为 5：4：1，设三者人数分别为 5x、4x、x，根据“总计有 112 人次”，可得  $5x + 2 \times 4x + 3x = 112$ ，解得  $x = 7$ 。

第三步，该单位共有  $5 \times 7 + 4 \times 7 + 1 \times 7 = 70$ （人）参加义务劳动。

因此，选择 A 选项。

解法二：

第一步，本题考查容斥问题，属于三集合容斥类。

第二步，只参加 1 次、2 次和 3 次的人数之比为 5：4：1，则人次之比为 5：8：3，故总人数与总人次之比为 10：

16。设总人数为 m，可得  $\frac{10}{16} = \frac{m}{112}$ ，解得  $m = 70$ 。

因此，选择 A 选项。

**52、正确答案：B，全站正确率：47%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查行程问题，属于相遇追及类。

第二步，小王每超越老张一次，即多跑一圈 400 米。设小王第 3 次超越老张时用时为 t，根据追及问题公式，超越 3 次时  $3 \times 400 = (3 - 1)t$ ，解得  $t = 600$ 。

第三步，同理，根据第二次超越可得  $(6 - 3) \times 600 = 1800$ （米）， $1800 \div 400 = 4.5$ （圈），即小刘超越小王 4 圈。因此，选择 B 选项。

拓展

由于  $v_{\text{张}} : v_{\text{王}} : v_{\text{刘}} = 1 : 3 : 6$ ，则张、王速度相差 2 份，王、刘速度相差 3 份，差值的比例为 2：3，故距离差之比也为 2：3。所以小王第 3 次超越老张时，小刘超越小王 4.5 次。

**53、正确答案：A，全站正确率：33%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查最值问题中的最不利构造问题，用枚举法和构造法解题。

第二步，每次摸出 3 颗玻璃珠，可能的颜色情况如下：

①3 颗颜色都一样：有  $C_3^1 = 3$ （种）可能；

②3 颗中有两颗颜色一样：有  $C_3^2 \times 2 = 6$ （种）可能；

③3 颗颜色各不相同：只有  $C_3^3 = 1$ （种）可能。

综上，所有颜色的组合有  $3 + 6 + 1 = 10$ （种）。

第三步，最多挑出 10 组各不相同的颜色组合，即最不利情形为 10 组。在此基础上再挑一组，一定会与 10 组中某一组重复，即至少要摸出  $10 + 1 = 11$ （组）。

因此，选择 A 选项。

解法二：

第一步，本题考查最值问题中的最不利构造问题，用插板法和构造法解题。

第二步，从 3 种颜色玻璃珠摸出 3 颗球相当于将三个完全相同的玻璃珠分给 3 种颜色，每种颜色至少分 0 个，插板法

$$C_{3+3-1}^{3-1} = C_5^2 = 10 \quad (\text{种})。$$

第三步，至少摸出  $10+1=11$ （组）。

因此，选择 A 选项。

**54、正确答案：B，全站正确率：35%，易错项：C。**

解析

解法一：

第一步，本题考查几何问题，属于平面几何类，用方程法解题。

第二步，如图所示，设菱形 ABCD 边长为  $x$ ，最小角  $\angle BAD$  为  $60^\circ$ ，于是  $\triangle ABD$  为等边三角形，所以  $BD=x$ 。根据勾

股定理， $AO = \sqrt{x^2 - (\frac{x}{2})^2} = \frac{\sqrt{3}}{2}x$ ，则  $AC = 2AO = \sqrt{3}x$ ，故菱形面积为  $\frac{1}{2}x \times \sqrt{3}x = \frac{\sqrt{3}}{2}x^2$ ，解得  $x = \sqrt{2}$ 。

第三步，为使扩张后的正方形边长最小，即面积最小，应以菱形较长的对角线 AC 作为正方形的对角线，

$AC = \sqrt{3} \times \sqrt{2} = \sqrt{6}$ 。设正方形边长为  $y$ ，根据勾股定理得  $y^2 + y^2 = (\sqrt{6})^2$ ，解得  $y = \sqrt{3}$ 。

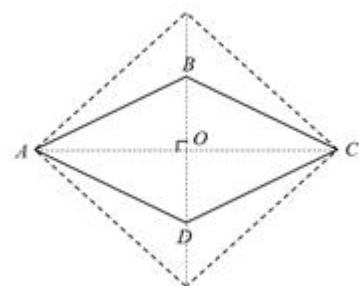
因此，选择 B 选项。

解法二：

第一步，本题考查几何问题，属于平面几何类，用比例法解题。

第二步，由菱形的最小角为  $60^\circ$ ，可知两条对角线之比为  $1 : \sqrt{3}$ ，扩张成最小的正方形之后，较短的对角线扩大为原来的  $\sqrt{3}$  倍，较长的对角线不变，故正方形面积是菱形的  $\sqrt{3}$  倍，菱形面积为  $\sqrt{3}$ ，则正方形面积为 3，边长为  $\sqrt{3}$ 。

因此，选择 B 选项。



拓展

$$S = \frac{1}{2}ab$$

对角线垂直的四边形面积（a、b 为两条对角线长）。

**55、正确答案：A，全站正确率：31%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查星期日期问题。

第二步，从 2 月最后一天到今年最后一天，需要再过 306 天（全年剔除 1 月、2 月）， $306 \div 7 = 43 \text{ 周} \cdots 5 \text{ 天}$ 。则今年最后一天为星期三再过 5 天，即星期一，恰有航班出发。

因此，选择 A 选项。

拓展

平年闰年对计数无影响，从 3 月 1 日到 12 月 31 日共计天数为：平年  $365 - 31 - 28 = 306$ （天），闰年  $366 - 31 - 29 = 306$ （天）。

**56、正确答案：D，全站正确率：33%，易错项：C。**

解析

解法一：

第一步，本题考查行程问题，属于基本行程类，用方程法解题。

第二步，根据两车速度比为  $5 : 6$ ，设甲车速度为  $5x$ ，乙车速度为  $6x$ 。乙车晚出发 10 分钟，早到达 2 分钟，说明

乙车比甲车少用时  $10+2=12$ （分钟），即  $\frac{1}{5}$  小时。

第三步，得到  $\frac{90}{5x} - \frac{90}{6x} = \frac{1}{5}$ ，解得  $x=15$ 。

因此，选择 D 选项。

解法二：

第一步，本题考查行程问题，属于基本行程类，用比例法解题。

第二步，路程一定时，速度与时间成反比， $v_{甲}:v_{乙}=5:6$ ，则  $t_{甲}:t_{乙}=6:5$ ，乙比甲少用时 1 份，为 小

时，则甲乙分别用时  $6 \times \quad = 1.2$ （小时）、 $5 \times \quad = 1$ （小时）。那么甲乙的速度分别为  $90 \div 1.2 = 75$ （千米/小时）， $90 \div 1 = 90$ （千米/小时），相差 15 千米/小时。

因此，选择 D 选项。

**57、正确答案：B，全站正确率：61%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查基础应用题，用方程法解题。

第二步，根据题意可得总产量既是 3 的倍数又是 5 的倍数，因此设总产量为  $15x$ （3 和 5 的公倍数），则铝为  $3x$ ，

铜为  $5x$ 。可推出镍为  $(5x+3x) \times \frac{1}{4} = 2x$ ，则铅为  $15x - 3x - 5x - 2x = 5x$ 。根据铅的产量比铝多 600 吨，得到  $5x - 3x = 600$ ，即  $2x = 600$ ，所以镍为 600 吨。

因此，选择 B 选项。

拓展

赋四种主要有色金属总产量为 15 份，则铝 3 份，铜 5 份，得到镍的产量占  $\frac{3+5}{4} = 2$ （份），因此铅为  $15 - 3 - 5 - 2 = 5$ （份），铅比铝多 2 份为 600 吨，故镍的产量为 600 吨。

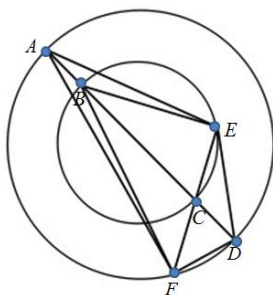
**58、正确答案：B，全站正确率：49%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查几何问题，属于其他几何类。

第二步，想让水管数量最少，则共存于 1 条直线的喷头尽量多，最多有 4 个喷头能排在 1 根水管上，如图 A、B、C、D；剩下的 2 个喷头 E、F 可与这 4 个喷头中的任意 1 个在 1 根水管上，如图 E、C、F。

第三步，还需 6 根水管将 E、F 与其他 3 个喷头 A、B、D 连接。综上所述，最少需要 8 根水管。



因此，选择 B 选项。

**59、正确答案：C，全站正确率：40%，易错项：B。**

解析

解法一：

第一步，本题考查经济利润问题，属于分段计费类，用方程法解题。

第二步，第三季度电费 370 元为定值，若想第三季度用电最少，应尽量使用高价位电，即尽量集中在一个月用电。根据用电最多的月份用电不超过最少月份的 2 倍，可知最多月份用电量最多为最少月份的 2 倍。

第三步，设用电量最多的月份用电量为  $2x$ ，则另外两个月份用电量均为  $x$ 。

当  $x=100$  时，第三季度总电费为  $100 \times 0.5 \times 2 + (100 \times 0.5 + 100 \times 1) = 250 < 370$ ，则  $x > 100$ 。

当  $x=200$  时，第三季度总电费为  $(100 \times 0.5 + 100 \times 1) \times 2 + (100 \times 0.5 + 100 \times 1 + 200 \times 2) = 850 > 370$ ，则  $x$

$<200$ 。因此， $100 < x < 200$ 。

第四步，第三季度总电费为 $[100 \times 0.5 + (x - 100) \times 1] \times 2 + [100 \times 0.5 + 100 \times 1 + (2x - 200) \times 2] = 370$ ，解得 $x = 120$ 。第三季度最少用电 $120 + 120 + 240 = 480$ （度）。

因此，选择C选项。

解法二：

第一步，本题考查经济利润问题，属于分段计费类，用代入排除法解题。

第二步，第三季度电费370元为定值，若想第三季度用电最少，应尽量使用高价位电，即尽量集中在一个月用电。根据用电最多的月份用电不超过最少月份的2倍，可知最多月份用电量最多为最少月份的2倍。即三个月的电费之比为1:1:2。

第三步，问最少，从最小开始代入：

A项，若总用电量为300，则三个月用电量分别为75、75、150。于是总电费为 $0.5 \times (75 \times 2 + 100) + 1 \times 50 = 175$ （元），比实际情况370小，排除；

B项，若总用电量为420，则三个月用电量分别为105、105、210。于是总电费为 $(0.5 \times 100 + 1 \times 5) \times 2 + 0.5 \times 100 + 1 \times 100 + 2 \times 10 = 280$ （元），比实际情况370小，排除；

C项：若总用电量为480，则三个月用电量分别为120、120、240。于是总电费为 $(0.5 \times 100 + 1 \times 20) \times 2 + 0.5 \times 100 + 1 \times 100 + 2 \times 40 = 370$ （元），符合题意。

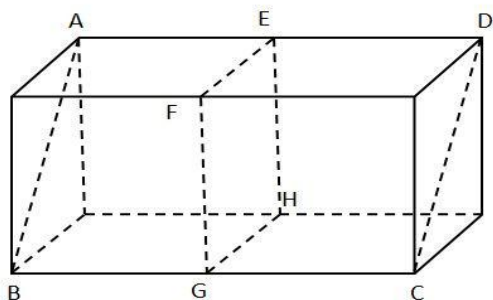
因此，选择C选项。

**60、正确答案：C，全站正确率：33%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查几何问题，属于立体几何类，用公式法解题。

第二步，如图所示，根据所画的线将房屋分为2个相同的部分，可知最短距离为矩形EFGH的周长，即 $2 \times (3 + 4) = 14$ （米）。最长距离为矩形ABCD的周长，即 $2 \times (\sqrt{3^2 + 4^2} + 6) = 22$ （米）。



第三步，最长距离和最短距离之间的差是 $22 - 14 = 8$ （米）。

因此，选择C选项。

**61、正确答案：B，全站正确率：79%，易错项：C。**

解析

第一步，观察特征。

每幅图都由两个多边形连接组成，考虑静态位置中图形的连接性。

第二步，根据规律进行分组。

六幅图形都是线连接，考虑连接线的特征，①②④三幅图形中公共边均存在包含关系（均有一个四边形属于整体连接），而③⑤⑥三幅图形中公共边均是错开的（均属于部分连接），分为两组。

因此，选择B选项。

**62、正确答案：C，全站正确率：88%，易错项：B。**

解析

第一步，本题为六面体折纸盒题型，选非题。

第二步，分析选项。

题干中相同颜色的两个面互为相对面，而选项C中两个黑面有公共点，互为相邻面，不可能是该盒子外表面的展开图。

因此，选择C选项。

**63、正确答案：D，全站正确率：34%，易错项：B。**

解析

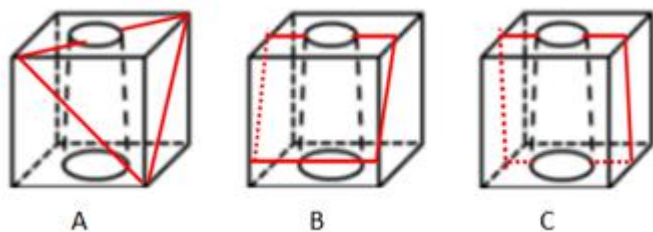


第一步，明确设问内容。

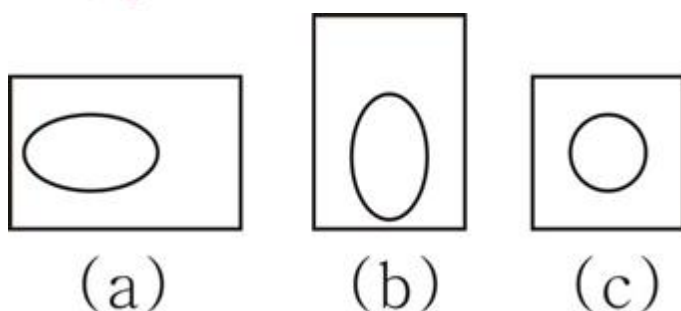
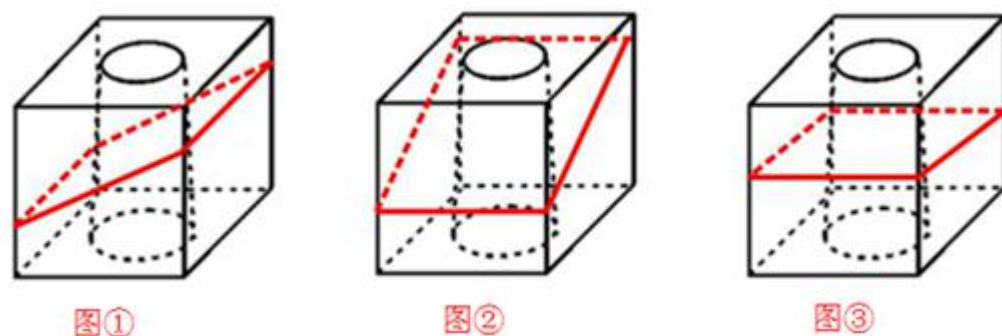
本题考查立体图形截面问题，选非题。

第二步，分析选项。

A、B、C 项：均可以截出，如下图所示。



D 项：想要截出椭圆，需要斜切，椭圆中心不可能与正方形中心重合，如图①只可以切出长方形椭圆中心左移（如图 a），或如图②只可以切出长方形椭圆中心下移（如图 b），只有平切如图③才能使切出的圆的中心与正方形中心重合（如图 c），因此，D 项不能截出。



因此，选择 D 选项。

64、正确答案：D，全站正确率：49%，易错项：B。

解析

第一步，观察特征。

组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。图形出现十字交点，考虑数点。

第二步，九宫格，横向规律较为常见，优先考虑。

数交点发现无规律，发现第一行图 3、第三行图 2 比较特殊，其交点属于曲线和直线的交点，考虑只数曲、直线交点。第一行找规律，曲、直线交点数依次为 0、1、2，呈等差规律；第三行验证规律，曲、直线交点数为 0、1、2，符合规律；第二行应用规律，曲、直线交点数为 0、？、2，“？”处应选择曲、直线交点数为 1 的图形，只有 D 项符合。

因此，选择 D 选项。

65、正确答案：D，全站正确率：69%，易错项：C。

解析

第一步，观察特征。

组成元素相似，图形中具有重叠部分，优先考虑样式类运算。

第二步，两段式，第一段找规律，第二段应用规律。

第一段前两个图形进行去同求异的运算，再顺时针或者逆时针旋转 180°，得到第三幅图，第二段应用规律，只有 D 项符合。

因此，选择 D 选项。

66、正确答案：D，全站正确率：65%，易错项：C。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

①有法人地位的企业；

②具有盈利能力的资产。

第三步，辨析选项。

A项：电视机厂属于“有法人地位的企业”，黑白电视可出售，属于“具有盈利能力的资产”，符合定义；

B项：水力发电站属于“有法人地位的企业”，建成后投入使用可发电，属于“具有盈利能力的资产”，符合定义；

C项：外贸公司属于“有法人地位的企业”，银行存款可产生利息，属于“具有盈利能力的资产”，符合定义；

D项：“重点中学”是事业单位，不属于“有法人地位的企业”，不符合定义。

因此，选择D选项。

**67、正确答案：A，全站正确率：49%，易错项：C。**

解析

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

①消除风险或风险发生的条件；

②降低损失发生的几率，采取事先控制措施；

③降低损失程度，主要包括事先控制、事后补救两个方面。

第三步，辨析选项。

A项：缺乏资金没有体现出有风险的发生，发行股票是一种风险很高的融资行为，并不能“降低损失发生的几率”，不符合定义；

B项：通过提供更多培训机会、加大奖金幅度、增加保险额度等措施来减少员工流失，是为了“降低损失发生的几率”，是“事先控制”，符合定义；

C项：理财产品涉及很多类型，是通过多样化的投资方式来分散和降低风险，是“事先控制”，符合定义；

D项：基于以前的经验，该购物网站在节前制定一系列方案来控制货物储备和物流管理，以规避过节时候供不应求的风险，属于“降低损失发生的几率”，是“事先控制”，符合定义。

因此，选择A选项。

**68、正确答案：D，全站正确率：53%，易错项：B。**

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①大众传播活动；

②接触与自己的既有立场、观点、态度一致或接近的媒介或内容；

③回避与自己既有倾向相左的媒介或内容。

第三步，辨析选项。

A项：夕阳红系列游的团体活动是一种产品，不属于“大众传播活动”，不符合定义；

B项：减肥产品是一种产品，不属于“大众传播活动”，不符合定义；

C项：政治老师王某一回家就看新闻，是因为职业的关系，而没提及自身既有立场、态度等，也就未体现是否“接触与自己的立场、观点、态度一致或接近的内容”，不符合定义；

D项：心理学培训课程属于“大众传播活动”，赵总监推崇人性化管理，选择人本主义取向课程，体现了“接触与自己的观点、态度一致或接近的内容”，符合定义。

因此，选择D选项。

**69、正确答案：A，全站正确率：54%，易错项：B。**

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①对某种商品有强烈的需求；

②现有产品或服务又无法使之满足。

第三步，辨析选项。

A项：工薪阶层想在这里安家，体现了“对房子有强烈的需求”，多为三居室大户型，工薪阶层望而却步，体现了

“现有产品无法使之满足”，符合定义；

B项：中药降糖保健品在部分程度上可以取代药品，说明药品可以满足消费者的需求，不属于“现有产品无法使之满足”，不符合定义；

C项：只涉及孕妇装防辐射的有效率，未体现孕妇“对孕妇装有强烈的需求”，不符合定义；

D项：只涉及新型的电动游戏机的护眼功能及说服家长来购买，未体现家长“对游戏机有强烈的需求”，不符合定义。

因此，选择A选项。

**70、正确答案：B，全站正确率：79%，易错项：C。**

解析

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

①先比喻；

②后用喻体代本体。

第三步，辨析选项。

A项：将女人比喻成圆规，圆规很不平，体现了“用喻体代本体”，符合定义；

B项：李谷二是昵称，不属于“比喻”，不符合定义；

C项：将他比喻成风筝，风筝停了，体现了“用喻体代本体”，符合定义；

D项：将外国人比喻成大白熊，大白熊答应我的价钱，体现了“用喻体代本体”，符合定义。

因此，选择B选项。

**71、正确答案：A，全站正确率：57%，易错项：B。**

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，关键信息如下：

（1）著作人身权：①与人身相联系或者密不可分而又无直接财产内容，②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：①著作权人自己使用或者授权他人以一定方式使用作品，②获得物质利益。

第三步，辨析选项。

A项：用真实姓名出版作品，未涉及到物质利益，属于“与人身相联系或者密不可分而又无直接财产内容”，目的是“依法享有获得名誉、声望”，符合著作人身权，说法正确；

B项：将画作以高价卖出，属于“获得物质利益”，符合著作财产权，但获得该权利的应是画家王某自身，而不是姜某，说法错误；

C项：商业演出是经济行为，属于“获得物质利益”，符合著作财产权，说法错误；

D项：该剧作家要求不能改变结尾，属于“维护作品完整性的权利”，符合著作人身权，说法错误。

因此，选择A选项。

**72、正确答案：A，全站正确率：50%，易错项：B。**

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

掺入有毒、有害的非食品原料。

第三步，辨析选项。

A项：用工业高纯度酒精加自来水制造假酒，属于“掺入有毒、有害的非食品原料”，符合定义；

B项：病死猪肉也是食品原料，只是是有问题的食品原料，不属于“非食品原料”，不符合定义；

C项：咖啡因是食品添加剂，不属于“有毒、有害的非食品原料”，不符合定义；

D项：食用色素是可食用的，不属于“有毒、有害的非食品原料”，长期食用色素超标的糖才会造成危害，不符合定义。

因此，选择A选项。

**73、正确答案：D，全站正确率：27%，易错项：B。**

解析

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

- ①对那些治愈性治疗无望或不能接受治愈性治疗的病人；
- ②完全的主动的医疗和护理，控制疼痛及有关症状，并对心理、社会和精神问题予以重视；
- ③病人和家属赢得最好的生活质量；
- ④同样适用于早期肿瘤病人。

第三步，辨析选项。

A 项：病情恶化且年老体衰，体现了“治愈性治疗无望或不能接受治愈性治疗”，护士主动为其洗澡擦身、口腔清洁，目的是为了让“病人赢得最好的生活质量”，符合定义；

B 项：患者因癌症晚期，且自身状况差无法进行治疗，体现了“治愈性治疗无望或不能接受治愈性治疗”，劝其回家休养，目的就是为了让“病人赢得最好的生活质量”，符合定义；

C 项：年轻的乳腺癌患者属于“早期肿瘤病人”，医生的心理辅导属于“对心理问题予以重视”，符合定义；

D 项：手术后疼痛，无法入睡，说明患者已经接受了治疗，不属于“治愈性治疗无望或不能接受治愈性治疗”，也未说明患者是“早期肿瘤病人”，不符合定义。

因此，选择 D 选项。

**74、正确答案：B，全站正确率：61%，易错项：D。**

解析

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

- ①人们；
- ②对结果进行分类、编码、估价和预算等。

第三步，辨析选项。

A 项：把损失 10 元钱的痛苦和获得 10 元奖金的高兴进行比较，属于在心理上“对结果进行分类、估价”，符合定义；

B 项：工会是组织，不属于“人们”，不符合定义；

C 项：丢电影票和丢 10 元钱给人们心里带来的损失感不同，两者比较得出更不会掏钱买票去看电影，属于在心理上“对结果进行分类、估价”，符合定义；

D 项：王某认为星级酒店比旅馆更可能提供免费网络和自助早餐，所以王某比较之后选择了星级酒店，属于在心理上“对结果进行分类、估价和预算”，符合定义。

因此，选择 B 选项。

**75、正确答案：C，全站正确率：51%，易错项：D。**

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

- ①知觉到某个物体在运动，而实际上该物体没有发生空间移动；
- ②由于其他物体的运动使得被观察的物体看起来好像在运动。

第三步，辨析选项。

A 项：只涉及星星，不涉及“其他物体运动”，不符合定义；

B 项：电影的播放实际上是一帧帧的画面在变动，不属于“实际上该物体没有发生空间移动”，不符合定义；

C 项：月亮是相对静止的，属于“实际上该物体没有发生空间移动”，只是因为云彩的运动使月亮看起来好像在动，符合定义；

D 项：注视飞速开过的火车后，会觉得树木向反方向运动，表明不是同时观察火车和树木，所以树木的运动并不是因为同时观察的火车在运动导致的，不符合定义。

因此，选择 C 选项。

**76、正确答案：D，全站正确率：59%，易错项：B。**

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“荆棘”象征“困难”，二者属于象征关系，且“荆棘”是名词。

第二步，辨析选项。

A 项：“布衣”象征平民，与“学生”无明显逻辑关系，排除；

B 项：“折柳”象征“惜别”，二者属于象征关系，但“折柳”是动词，排除；  
C 项：“心腹”指信任的人，并非象征“信任”，排除；  
D 项：“桎梏”象征“束缚”，二者属于象征关系，且“桎梏”是名词，与题干逻辑关系一致，符合。  
因此，选择 D 选项。

拓展

桎梏指中国古代的刑具，类似于现代的手铐、脚镣。

**77、正确答案：B，全站正确率：83%，易错项：A。**

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“戒烟”会减少“疾病”，二者属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“酒驾”会增加“事故”发生的几率，而不是减少，排除；

B 项：“核对”会减少“差错”，二者属于对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

C 项：先出现“过失”，再“反思”，二者属于时间顺承对应关系，排除；

D 项：“斟酌”指考虑事情、文字等是否可行或是否恰当，“顾虑”指因有某种担心而不敢去说去做，或者不愿意做，二者无明显逻辑关系，排除。

因此，选择 B 选项。

**78、正确答案：C，全站正确率：54%，易错项：B。**

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“照片”用来“留念”，二者属于功能对应关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“文件”可能是“机密”的，二者属于或然属性关系，排除；

B 项：“珍藏”与“古董”属于动宾关系，排除；

C 项：“日记”用来“记载”，二者属于功能对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

D 项：“查阅”与“书籍”属于动宾关系，排除。

因此，选择 C 选项。

**79、正确答案：D，全站正确率：74%，易错项：C。**

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“药物”放在“胶囊”里面，二者属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“桌面”是“桌椅”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，排除；

B 项：“屏幕”是“电脑”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，排除；

C 项：“封面”是“书本”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，排除；

D 项：“物品”放在“木箱”里面，二者属于对应关系，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择 D 选项。

**80、正确答案：D，全站正确率：77%，易错项：A。**

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“居民”与“居住”属于主谓关系，“居住”的主体是“居民”。

第二步，辨析选项。

A 项：“乞讨”的主体是乞丐，而不是“流浪者”，排除；

B 项：“吝啬”是“守财奴”的特征，“吝啬”的“守财奴”，二者属于偏正关系，排除；

C 项：“独裁”的主体才是“独裁者”，而非“顺从”，排除；

D 项：“继承人”与“继承”属于主谓关系，“继承”的主体是“继承人”，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择 D 选项。

**81、正确答案：B，全站正确率：72%，易错项：C。**

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“抑制”与“热情”属于动宾关系，且“抑制”“热情”的过程是“热情”的程度由高到低。

第二步，辨析选项。

A项：“滋润”与“喉咙”属于动宾关系，但“滋润”“喉咙”的过程并不是由高到低的程度变化，排除；

B项：“分散”与“注意”属于动宾关系，且“分散”“注意”的过程是“注意”的程度由高到低，与题干逻辑关系一致，符合；

C项：“消除”与“声音”属于动宾关系，但“消除”“声音”的过程是“声音”的程度从有到无，排除；

D项：“反转”与“方向”属于动宾关系，但“反转”“方向”的过程是使“方向”变反，而没有由高到低的程度变化，排除。

因此，选择B选项。

**82、正确答案：D，全站正确率：43%，易错项：A。**

解析

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“分水岭”是指分隔相邻两个流域的“山岭”或高地，故有些“分水岭”是“山岭”，有些“山岭”是“分水岭”，二者属于交叉关系，“大米”是“水稻”加工之后的产物，二者属于对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：“分水岭”和“地质”之间无明显逻辑关系，“节气”和“水稻”之间无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：“分水岭”是“界限”的一种，二者属于包容关系中的种属关系，“水稻”是“作物”的一种，二者属于包容关系中的种属关系，但词语顺序相反，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：“分水岭”和“回归线”都是界限，二者属于并列关系，“青稞”和“水稻”都是农作物，二者属于并列关系，前后逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

**83、正确答案：C，全站正确率：93%，易错项：A。**

解析

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“计算”指根据已知量算出未知量，“推理”指从一个或几个已有的判断得出另一个新判断的思维形式，二者无明显逻辑关系，“实验”与“逻辑”无明显逻辑关系，排除；

B项：“计算”是“物理”研究的重要方法，二者属于对应关系，“实验”不是“天文”研究的重要方法，“天文”研究的重要方法是观测，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：“计算”是“数学”研究的重要方法，二者属于对应关系，“实验”是“化学”研究的重要方法，二者属于对应关系，前后逻辑关系一致，符合；

D项：“计算”会运用到人的“大脑”，二者属于对应关系，“实验”可能需要“助手”，但“助手”不是人体部位，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择C选项。

**84、正确答案：B，全站正确率：75%，易错项：D。**

解析

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“银行”可以办理“抵押”贷款业务，二者属于业务对应关系，在“监狱”里接受“处罚”，二者属于地点对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：“抵押”是“担保”方式的一种，二者属于包容关系中的种属关系，“罚款”是“处罚”方式的一种，二者属于包容关系中的种属关系，前后逻辑关系一致，符合；

C项：“房屋”可以用来“抵押”，二者属于对应关系，“立法”和“处罚”之间无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：“抵押”的目的是为了偿还“债务”，二者属于对应关系，“刑罚”是“处罚”方式的一种，二者属于包容关系中的种属关系，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择B选项。

**85、正确答案：D，全站正确率：74%，易错项：B。**

解析

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A 项：“轮胎”是“汽车”的一部分，二者属于包容关系中的组成关系，“电门”俗称“开关”，二者属于全同关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B 项：“汽油”是“汽车”的燃料，二者属于对应关系，“开关”是用来控制“电灯”的，二者属于对应关系，但前后对应方式不一致，排除；

C 项：“飞机”和“汽车”都是交通工具，二者属于并列关系，“开关”和“电池”之间无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D 项：“钥匙”用来启动“汽车”，“开关”用来启动“电视”，前后二者均属于对应关系，前后逻辑关系一致，符合。

因此，选择 D 选项。

拓展

电门是指电器上用以接通或截断电路的装置，俗称开关。

**86、正确答案：C，全站正确率：39%，易错项：B。**

解析

第一步，确定题型。

依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理选非题。

第二步，辨析选项。

A 项：由题干“在研究生物学的基本生命现象时，噬菌体仍然是可以采用的系统”说明噬菌体是研究基本生命现象的系统，可以推出，排除；

B 项：由题干“噬菌体的基因组比较小，复制迅速，使得对要在噬菌体中获得多重突变体的遗传分析来说是可控的。”说明多重突变体的遗传分析受基因组复杂性影响，可以推出，排除；

C 项：题干中并没有涉及病毒特有的特性，无法推出；

D 项：由题干“DNA 复制、基因变大与重组的机制在各种生命体中高度保守，所以现在噬菌体仍然是可以采用的系统”说明 DNA 复制等因素保守地制约了现有系统，可以推出，排除。

因此，选择 C 选项。

**87、正确答案：D，全站正确率：91%，易错项：B。**

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：火山喷发不仅不会引发全球温度上升，还可以削弱全球变暖的影响。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。“局部”的范围不能确定，对全球温度的影响不确定，论题不一致，排除。

B 项：增加反向论据。火山爆发能“抑制”某种分解有机物的细菌，其分解的有机物中含有甲烷，“甲烷”的含量会增多，甲烷又可产生热能，说明热能会增加，具有削弱作用。

C 项：无关选项。火山喷发后，在短期内降低火山区气温，但是对全球温度的影响不确定，论题不一致，排除。

D 项：增加论据。从原理上解释了为什么火山喷发能够延缓全球变暖，具有加强作用。

因此，选择 D 选项。

**88、正确答案：C，全站正确率：73%，易错项：B。**

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“质疑”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：现代人更容易患骨质疏松等因缺钙引起的疾病。

论据：人们接触日光的机会变少，日光是合成维生素 D 的必要条件，而维生素 D 是促进钙吸收的关键因素。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。本项讨论的是骨质疏松疾病的“治愈”问题，而论点讨论的是引起骨质疏松疾病的“原因”，论题不一致，排除。

B 项：无关选项。食品中含钙量与人体是否缺钙无必然联系，论题不一致，排除。

C 项：切断联系。“无异”说明骨质疏松症患者患病与接触日光较少无关，切断了“骨质疏松”与“日光”之间的联系，具有削弱作用。

D 项：无关选项。维生素 D 片的配方与引起骨质疏松疾病的“原因”无关，论题不一致，排除。  
因此，选择 C 选项。

**89、正确答案：A，全站正确率：77%，易错项：B。**

解析

第一步，确定题型。

依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理。

第二步，辨析选项。

A 项：题干中“大量用户几乎是完全根据其他用户的行为来选择安装这个软件”说明该软件是流行的软件，但是“很少关注本身的内在特点”说明对于用户个人来说该软件未必实用，可以推出；

B 项：题干中未提及参考别人选择安装软件是否明智，排除；

C 项：选项中说的是“网站上推出的软件”，但题干中主要强调的是“流行的软件”，排除；

D 项：题干中未提及软件是否会被删除的问题，排除。

因此，选择 A 选项。

**90、正确答案：D，全站正确率：85%，易错项：A。**

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：R 医院连续 5 年在 C 市举办的“我最满意的医院”调查中高居榜首。

论据：该医院提供了比其他医院更加优质的导诊服务。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。各大医院投入了精力，导诊服务质量是否得到提高不确定，也未谈到质量与排名的关系，论题不一致，排除。

B 项：无关选项。高居榜首的均是公立医院，但未提及公立医院与 R 医院的关系，论题不一致，排除。

C 项：增加反向论据。并非所有医院都参与了此次调查，调查的样本不具有代表性，具有削弱作用。

D 项：增加论据。导诊服务不好医院的排名不高，R 医院导诊服务好排名高，通过对比得出导诊服务与排名之间有联系，具有加强作用。

因此，选择 D 选项。

**91、正确答案：B，全站正确率：77%，易错项：C。**

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：全球变冷或变暖后果同样严重。

论据：大气中的碳被固定下来使得大气中二氧化碳的水平下降，减小了温室效应并降低了全球温度，这对海洋生命来说是非常严重的后果。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。选项只能说明全球升温了，但是论点讨论的是全球升温或降温的后果，论题不一致，排除。

B 项：增加论据。“全球变暖会导致海洋生物危机”说明全球变暖后果严重，“全球变冷的时期，海洋生物发生过类似的危机”说明全球变冷后果同样严重，具有加强作用。

C 项：无关选项。说明全球变暖后果严重，但未与变冷的后果相比较，论题不一致，排除。

D 项：无关选项。本项指出“超过几百万年的气候变冷”很难与“迅速变化的现代气候条件——气候变暖”联系起来，说明气候变暖的结果与气候变冷的结果无法进行比较，论题不一致，排除。

因此，选择 B 选项。

**92、正确答案：D，全站正确率：68%，易错项：B。**

解析

第一步，确定题型。

根据题干关联词“有的”，确定为集合推理。



第二步，分析题干。

已知：有的新生没有到教务处办理注册手续，即“有的 S 不是 P”为真。

I：题干已知“有新生没有到教务处办理注册手续”，至于所有新生是否都没办理无法确定，“有的”不能必然推出“所有”，故真假不定；

II：题干已知“有新生没有到教务处办理注册手续”，它的矛盾命题是“所有新生都到教务处办理了注册手续”，所以 II 一定是假的；

III：题干已知“有新生没有到教务处办理注册手续”，至于有的新生是否办理了无法确定，“有的不是”不能必然推出“有的是”，故真假不定；

IV：题干已知“有新生没有到教务处办理注册手续”，小明是否办理了无法确定，故真假不定。

综上，I、III、IV 真假不定。

因此，选择 D 选项。

**93、正确答案：A，全站正确率：78%，易错项：C。**

解析

第一步，确定题型。

题干有信息匹配特征，确定为分析推理。

第二步，分析条件，进行推理。

甲说：丁是最小的妹妹，可知丁是女孩且在女孩中最小，表示为：丁（最小女）；

丙说：我是甲的姐姐，可知丙是女孩且排在甲的前面，表示为：丙（女）>甲；

乙说：兄弟姐妹中只有哥哥一个男孩，可知乙是女孩，表示为：男（一个）>乙（女）；

综上所述，可知兄弟姐妹四人中，乙、丁、丙都是女孩，所以甲是男孩。由大到小的排列顺序：丙（女）>甲（男）>乙（女）>丁（女）。

因此，选择 A 选项。

**94、正确答案：B，全站正确率：61%，易错项：D。**

解析

第一步，确定题型。

依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理选非题。

第二步，辨析选项。

A 项：题干中第一句中指出“肥胖症和人体内寄生某些能产生特定气体的微生物有关”，可以推出，排除；

B 项：题干中指出“微生物使肥胖的人呼出的气体味道更难闻”，但并不等同于呼出气体味道难闻的人就是肥胖的，无法推出；

C 项：题干中最后一句话指出“发现呼出甲烷和氢气量高的人的身高体重指数（BMI）比正常人要高 2.4 点，即属肥胖人群”，可以推出，排除；

D 项：题干中指出“呼出甲烷和氢气量高的人属肥胖人群”，同时“肥胖人群呼出的气体味道更难闻”，可以推出，排除。

因此，选择 B 选项。

**95、正确答案：D，全站正确率：82%，易错项：B。**

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：如果体重较重的人改为食用低热量食品，则可保持饱腹感的同时，达到减肥效果，另外，有许多人认为，低热量食物对于糖尿病患者十分有益。

论据：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。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。本项讨论的是改食用低热量食品的方式，而论点讨论的是低热量食物对糖尿病患者的作用，论题不一致，排除。

B 项：不明确项。降低糖尿病患者的体重与糖尿病患者病情之间的关系不明确，排除。

C 项：无关选项。饱腹感与糖尿病患者病情没有直接联系，论题不一致，排除。

D 项：增加论据。增加了低热量饮食可恢复胰岛素的分泌的新论据，而胰岛素具有降血糖的作用，说明了对糖尿病

患者有益，具有加强作用。

因此，选择 D 选项。

**96、正确答案：B，全站正确率：89%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查现期平均数计算中的单平均数。

第二步，定位表格最后一行。2013 年 1—5 月业务及管理费为 185、166、195、189、190 亿元。

第三步，解法一：根据公式，平均数=总数/总个数，代入公式得，2013 年 1—5 月保险业平均每月业务及管理费

$$\text{用} = \frac{185 + 166 + 195 + 189 + 190}{5} = \frac{925}{5} = 185 \quad (\text{亿元})。$$

因此，选择 B 选项。

解法二：中间值法，取 180 作为中间值，则平均数为  $180 + (5 - 14 + 15 + 9 + 10) \div 5 = 180 + 5 = 185$ （亿元）。

因此，选择 B 选项。

**97、正确答案：D，全站正确率：67%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查增长率计算比较。

第二步，定位表格上半部分“2 月”和“3 月”所在列。

第三步，根据公式，增长率=（现期量-基期量）/基期量。代入数据得，2013 年 3 月，人身险的三个险种保费收

$$\text{入环比增速分别为：寿险 } \frac{1025 - 944}{944} = \frac{81}{944} < 10\% \quad \text{、健康险 } \frac{113 - 76}{76} = \frac{37}{76} \approx 50\% \quad \text{、人身意外伤害险}$$

$$\frac{56 - 23}{23} = \frac{33}{23} > 100\% \quad \text{。故人身险的三个险种保费收入环比增速排序为：人身意外伤害险} > \text{健康险} > \text{寿险。}$$

因此，选择 D 选项。

**98、正确答案：A，全站正确率：63%，易错项：D。**

解析

第一步，本题考查现期比值比较。

第二步，定位表格“保险保费收入”和“保险赔付支出”所在行。

第三步，根据公式，比值=前/后，代入数据得，2013 年 1—4 月全行业保险赔付支出额与保险保费收入额的比值

$$\text{分别为，1 月：} \frac{501}{2012} \quad \text{、2 月：} \frac{447}{1382} \quad \text{、3 月：} \frac{540}{1756} \quad \text{、4 月：} \frac{505}{1316} \quad \text{，数量级相同，直除首位商分别为 2、3、3、3。}$$

故比值最小的是 1 月。

因此，选择 A 选项。

**99、正确答案：B，全站正确率：60%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查两期比重比较。

第二步，定位表格最后一列下半部分。寿险增速为 68%，健康险增速为 29%，人身意外伤害险增速为 11%。

第三步，根据两期比重比较口诀，分子增速大于分母增速，比重上升；反之，比重下降。读数可知，只有寿险增速（a=68%）>全行业（b=32%），说明 2013 年 5 月的保险赔付支出额占全行业保险赔付支出总额的比重高于上年同期水平只有寿险。

因此，选择 B 选项。

**100、正确答案：C，全站正确率：78%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选择正确的选项。

第二步，A 选项，读数比较。定位表格“4 月”、“5 月”所在列，5 月健康险的收入为 83 亿元，高于其 4 月份收入（76 亿元），错误。

B 选项，其他计算。定位表格上半部分，第一季度的三个月寿险收入分别为 1255、944、1025 亿元，这三个月均高于 4 月份寿险收入的 669 亿元，则一季度平均水平必然高于 4 月，错误。

C 选项，现期比重计算中的求比重。定位表格“1 月”所在列，1 月份人身意外伤害险收入 40 亿元，保险保费总收入为 2012 亿元。根据公式，比重=部分量/整体量，代入数据得，1 月人身意外伤害险收入在保费总收入中的占比

$$= \frac{40}{2012} < \frac{40}{2000} = 2\%$$

，正确。

D 选项，读数比较。定位表格“1 月”和“2 月”所在列，直接读数得，2 月人身险支出（252 亿元）>1 月支出（220 亿元），错误。

因此，选择 C 选项。

**101、正确答案：B，全站正确率：84%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查已知现期量与增长率的增长量计算。

第二步，定位第一段，“2012 年，某省规模以上工业增加值 10875 亿元，比上年增长 7.1%”。

第三步，根据公式，增长量 = 现期量 × 增长率 / (1 + 增长率)， $7.1\% \approx \frac{1}{14}$ ，根据增长量 n+1 计算原则，代入公式

得，2012 年该省规模以上工业增加值同比增加了  $\approx \frac{10875}{1+14} \approx \frac{10875}{15}$ 。直除首位商 7。

因此，选择 B 选项。

**102、正确答案：A，全站正确率：82%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查简单计算中的和差比较。

第二步，定位表格“工业增加值”和“中型企业”所在行。

第三步，简单计算，选项涉及的 4 个月，中型企业增加值增速和规模以上工业增加值总体增速差异分别为，4 月 = | 10.3% - 5.6% | = 4.7%、6 月 = | 6.6% - 6.3% | = 0.3%、8 月 = | 6.2% - 6.8% | = 0.6%、11 月不在范围之内。

故差值最大的是 4 月（4.7%）。

因此，选择 A 选项。

**103、正确答案：A，全站正确率：53%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查增长率读数比较。

第二步，定位表格“大型企业”、“中型企业”和“小微企业”所在行。

第三步，直接读数，三类企业工业增加值同比增速均超过 5% 的月份 6、7、8、9、10 月，共 5 个月。

因此，选择 A 选项。

**104、正确答案：D，全站正确率：68%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查简单计算中的和差类。

第二步，定位第二段，“2012 年，该省规模以上工业企业主营业务收入 56730 亿元，比上年增长 3.5%，增速比全国低 7.5 个百分点”。

第三步，简单计算，直接代入数据计算得，2012 年全国规模以上工业企业主营业务收入增长率 = 3.5% + 7.5% = 11%。

因此，选择 D 选项。

**105、正确答案：D，全站正确率：65%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选择正确的选项。

第二步，A 选项，直接读数比较。定位表格“10 月”、“11 月”、“12 月”所在列。读数可知，10—12 月的大型企业的增速均高于工业增加值的增速，因此，大型企业对 10—12 月的月度同比增速回升拉动作用最大，并非小微企业，错误。

B 选项，增长量公式比较。定位第一段，“2015 年大型、中型和小微企业增加值分别为 3074、3217 和 4584 亿元，比上年分别增长 8.2%、6.8% 和 6.7%”。根据增长量比较口诀（大大则大，一大一小看乘积），读数可知，中型（3217 亿元）< 小微企业（4584 亿元），而增长率中型（6.8%）和小微型（6.7%）很接近。故中型企业增加值增长量 < 小微企业增加值增长量，错误。

C 选项，两期利润率比较。定位第 2 段，“2015 年，该省规模以上工业企业主营业务收入 56730 亿元，比上年增长 3.5%，增速比全国低 7.5 个百分点；利润总额 2900 亿元，比上年下降 6.1%。”根据公式，利润率 = 利润 / 营业收入。根据两期利润率比较口诀，分子增速大于分母增速，利润率上升；反之，利润率下降。读数可知，利润增速 a = -6.1% < 主营业务收入增速 b = 3.5%，则规模以上工业企业主营业务利润率低于上年水平，错误。

D 选项，读数比较。定位表格“7 月”、“8 月”、“9 月”所在列。观察数据，大型企业每个月的增速均高于中型、小微企业增速，因此，第三季度大型企业工业增加值同比增速高于其他两类企业，正确。

因此，选择 D 选项。

**106、正确答案：C，全站正确率：62%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查间隔倍数计算。

第二步，定位第一段，“2013 年 3 月末，金融机构人民币各项贷款余额 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。”。

第三步，根据公式，间隔增长率  $R = r_1 + r_2 + r_1 \times r_2$ ， $r_1 = 14.9\%$ ， $r_2 = 14.9\% + 0.8\% = 15.7\%$ ，代入公式得， $R = 14.9\% + 15.7\% + 14.9\% \times 15.7\% \approx 30.6\% + 15\% \times 16\% = 30.6\% + 2.4\% = 33\%$ 。根据公式，增长率 = (现期量 - 基期量) / 基期量 = 现期量 / 基期量 - 1，则现期量 / 基期量 = 1 + 增长率，代入公式得，2013 年 3 月末，金融机构人民币各项贷款余额约是 2011 年同期的倍数 =  $1 + 33\% = 1.33$  倍。与 C 选项最接近。

因此，选择 C 选项。

**107、正确答案：A，全站正确率：60%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查两期比重计算。

第二步，定位第三段，“2013 年 3 月末，主要金融机构本外币工业中长期贷款余额 6.46 万亿元，同比增长 3.2%。其中，轻工业中长期贷款余额 6824 亿元，同比增长 7.6%”。

第三步，根据两期比重比较口诀，分子增速大于分母增速，比重上升；反之，比重下降。读数可知，轻工业中长期贷款余额增速 ( $a = 7.6\%$ ) 大于工业中长期贷款余额总体增速 ( $b = 3.2\%$ )，说明比重上升，排除 C、D 选项。根

据公式，两期比重差值 =  $\frac{A}{B} \times \frac{a - b}{1 + a}$ ，代入数据得，两期比重差值 =  $\frac{6824}{64600} \times \frac{7.6\% - 3.2\%}{1 + 7.6\%} \approx \frac{1}{10} \times \frac{4.4\%}{1 + 7.6\%}$   
 $\approx \frac{0.44\%}{1.076} < 0.44\%$ ，即比重比上年约 0.4 个百分点。

因此，选择 A 选项。

**108、正确答案：B，全站正确率：80%，易错项：C。**

解析

第一步，本题考查简单排序比较。

第二步，定位第三段、第四段和第五段。

第三步，直接读数，A 选项，农户贷款余额 (3.86 万亿元) > 地产开发贷款余额 (1.04 万亿元) < 农业贷款余额 (2.87 万亿元)，排除；B 选项，房产开发贷款余额 (3.2 万亿元) > 地产开发贷款余额 (1.04 万亿元) > 轻工业中长期贷款余额 (6824 亿元)，正确。C 选项，服务业中长期贷款余额 (16.55 万亿元) > 农户贷款余额 (3.86 万亿元) < 重工业中长期贷款余额 (5.77 万亿元)，排除；D 选项，重工业中长期贷款余额 (5.77 万亿元) > 轻工业中长期贷款余额 (6824 亿元) < 房产开发贷款余额 (3.2 万亿元)，排除。

因此，选择 B 选项。

**109、正确答案：A，全站正确率：50%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查混合增长率计算。

第二步，定位最后一段，“2013 年 3 月末，地产开发贷款余额 1.04 万亿元，同比增长 21.4%。房产开发贷款余额 3.2 万亿元，同比增长 12.3%”。

第三步，根据混合增长率口诀，整体的增长率一定介于部分增长率之间，且偏向基数大者。则 2013 年 3 月末，房地产开发贷款余额同比增速应介于 12.3% 和 21.4% 之间，排除 B、D 选项。又因为房产开发贷款余额较大，故整体增速应靠近 12.3%，则应选 14.4%。

因此，选择 A 选项。

**110、正确答案：D，全站正确率：55%，易错项：B。**

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选择正确的选项。

第二步，A 选项，简单计算中的和差类。定位第二段，“2013 年 3 月末，主要金融机构及小型农村金融机构、外资银行人民币小微企业贷款余额 11.78 万亿元，同比增长 13.5%，比全部企业贷款余额增速高 1.2 个百分点”，直

接计算，得全部企业贷款余额同比增长率=13.5%—1.2%=12.3%，错误。

B选项，已知现期量与增长率的增长量计算。定位第四段，“2013年3月末，主要金融机构及小型农村金融机构、村镇银行、财务公司本外币农村贷款余额15.24万亿元，同比增长18.4%”，根据公式，增长量=现期量×增长率/(1+增长率)， $18.4\% \approx \frac{1}{5.5}$ ，根据增长量n+1计算原则，农村贷款余额比上年同期增长= $\frac{15.24}{5.5+1} = \frac{15.24}{6.5} < 3$ ，即不足3万亿元，错误。

C选项，增长率读数比较。定位最后一段，“2013年3月末，个人购房贷款余额8.57万亿元，同比增长17.4%。保障性住房开发贷款余额6140亿元，同比增长42.4%”，读数可知，个人购房贷款余额同比增速（17.4%）<保障性住房开发贷款余额同比增速（42.4%），错误。

D选项，增长量与倍数杂糅。定位第三段，“2013年3月末，主要金融机构本外币工业中长期贷款余额6.46万亿元，同比增长3.2%。服务业中长期贷款余额16.55万亿元，同比增长8.9%”。根据公式，增长量=现期量×增长率/(1+增长率)， $8.9\% \approx \frac{1}{11}$ ， $3.2\% \approx \frac{1}{30}$ ，根据增长量n+1计算原则，服务业中长期贷款余额比上年同期增长= $\frac{16.55}{11+1} = \frac{16.55}{12}$ 、工业中长期贷款余额比上年同期增长= $\frac{6.46}{30+1} = \frac{6.46}{31}$ 。则服务业中长期贷款余额同比增量超过工业中长期贷款余额的倍数= $\frac{16.55}{12} \div \frac{6.46}{31} = \frac{16.55}{12} \times \frac{31}{6.46} > 4$ ，故服务业中长期贷款余额同比增量超过工业中长期贷款余额的3倍，正确。

因此，选择D选项。