



华图教育
HUATU.COM

2019 年福建省选调生、村官

行政职业能力测验

福建华图研究院审定

此书针对村官考选调、应届生（含博士）考选调选聘，因申论考试不同考生不同，可加

下方欧老师微信免费领取**电子版专项申论材料、常识考前直播**。



目 录

公共基础知识.....	1
第一单元 政治.....	1
第一讲 马克思主义哲学.....	1
第二讲 党史.....	4
第二单元 法律.....	7
第一讲 宪法.....	7
第二讲 民法.....	12
第三讲 刑法.....	17
第四讲 行政法.....	23
第三单元 历史人文.....	28
第一讲 历史大事件.....	29
第二讲 人文.....	34
第四单元 中国地理.....	44
言语理解与表达.....	51
第一单元 片段阅读.....	51
第一讲 主旨概括题.....	51
第二讲 意图判断题.....	70
第三讲 细节理解题.....	77
第四讲 词句理解题.....	83
第五讲 代词指代题.....	86
第六讲 标题填入题.....	90
第七讲 态度观点题.....	94
第二单元 语句表达.....	100
第一讲 语句排序题.....	100

第二讲 语句衔接题.....	108
第三讲 下文推断题.....	111
第三单元 逻辑填空.....	116
判断推理.....	124
第一单元 图形推理.....	126
第一讲 规律推理.....	126
第二讲 空间重构.....	131
第二单元 定义判断.....	131
第三单元 类比推理.....	133
第四单元 逻辑判断.....	135
第一讲 翻译推理.....	135
第二讲 真假推理.....	136
第三讲 分析推理.....	137
第四讲 日常推理.....	139
第五讲 论证.....	141
第五单元 事件排序.....	144
数量关系.....	145
第一单元 数学运算.....	147
第一讲 解题思想.....	147
第二讲 高频考点.....	153
第二单元 数字推理.....	170
第一讲 数列概述.....	170
第二讲 多重数列.....	172
第三讲 分数数列.....	173
第四讲 幂次数列.....	175
第六讲 递推数列.....	178

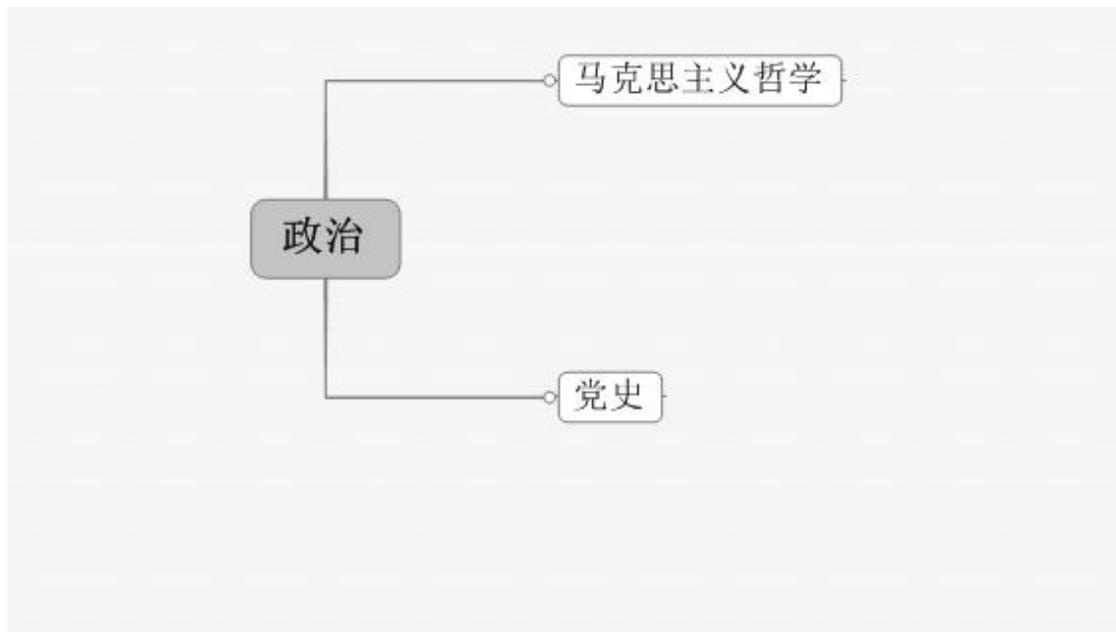
资料分析.....	180
第一讲 统计术语.....	181
第二讲 核心要点.....	185
第三讲 速算技巧.....	187
第四讲 高频考点.....	191

公共基础知识

考情总结

在福建省选调生、村官考试中，公共基础知识部分在 2014 年、2015 年题量是 30 题，2016 年题量是 20 题。考试的内容以法律、政治、历史人文、地理、时政为主。福建省选调生、村官考试常识更侧重于考察学生知识面的广度。

第一单元 政治



第一讲 马克思主义哲学



考试中多有对马克思主义哲学原理的考查。近两年，以领导人的讲话内容为背景，考查话语背后体现的哲学原理。

此外，以方针政策和生活现象为背景，考查哲学原理的题目，考生也需要多加注意，最近比较热门的反腐问题、网络安全问题、群众路线教育问题。大家要多加关注。

一、基本原理与方法论意义

	基本原理（关系）	方法论意义
唯物论	物质决定意识的原理	坚持一切从实际出发，了解国情、立足国情
	意识反作用于物质的原理（意识是客观存在 在人脑中的反映）	树立正确的思想意识，反对克服错误的思想意识 物质文明与精神文明两手抓
	尊重客观规律和发挥主观能动性的辩证关系 原理	坚持实事求是，解放思想，反对僵化
辩证法	坚持唯物辩证法，反对形而上学。	坚持联系、发展、全面的观点
	运动的观点（与物质、静止的关系）	在运动中认识事物
	事物是变化发展的原理	坚持发展的观点，反对静止的观点
	内外因辩证关系原理	坚持内因是根据、外因是条件、内外因相结合的观点
	量变与质变规律	坚持适度原则，重视量的积累，抓住时机，促成飞跃
	否定之否定规律	坚信前途是光明的，准备走曲折的路
	对立统一规律	坚持一分为二（两点论），反对一点论
	矛盾的普遍性的原理	
矛盾的特殊性的原理	坚持具体问题具体分析	

	主次矛盾辩证关系原理	坚持两点论与重点论的统一，反对均衡论与一点论
	矛盾主次方面辩证关系原理	
	实践与认识辩证关系原理 (群众是实践的主体)	坚持实践与认识(理论)具体的历史的统一 坚持群众路线，学习群众路线教育
	感性认识与理性认识辩证关系原理 认识的根本任务：透过现象看本质	既要实践，又要学习
	认识在实践基础上不断深化扩展推移 分析、综合	认识无止境，反对将认识凝固化、僵化 培养创新意识和创新能力
人生观	社会存在和社会意识的关系	树立正确的价值观
	个人活动与社会发展辩证关系原理	利用有利条件为社会作出贡献
	自我价值与社会价值辩证关系原理	人生的真正价值在于对社会的贡献
	理想与现实的辩证关系原理	在奋斗中实现理想
	集体主义与个人主义的对立	坚持集体主义，反对个人主义

【真题回顾】

1. 唯物辩证法要求我们坚持两点论和重点论相统一的方法。下列说法体现这一方法的是 ()

- A . 空谈误国，实干兴邦
- B . 为官发财，应当两道
- C . 四面出击，全面突破
- D . 反腐要“老虎”、苍蝇”一起打

2. 现代智能通讯工具方便天各一方的人们相互交流，可随之而来的往往是人们相聚时的无语和隔膜，于是有人感叹，世界上最远的距离莫过于我们坐在一起，你玩平板电脑，我玩智能手机。这告诉我们 ()

- A. 对事物的价值要具体分析
- B. 新事物战胜旧事物不可能一蹴而就
- C. 新事物的发展是一个不断完善的过程
- D. 事物发展是前进性与曲折性的统一

1. D **【解析】** “空谈误国，实干兴邦”，主要强调实践的重要性，A 与题意

不符；“为官发财，应当两道”即做官与发财是两条不同的道路，既然做官就不要想发财了，显然，B也不合题意。C体现了全面的观点，但没有体现出重点论，故不选；老虎、苍蝇一起打，既抓住了重点，又坚持了两点论，故选D。

2. A【解析】现代智能通讯工具给人们带来方便的同时，也带来了不利的一面，这告诉我们要坚持一分为二的观点看待事物，故选A；B、C、D都是事物发展过程的认识。

第二讲 党史

中共党史的题目在考试中多有涉及，考查重点：事件发生的先后顺序；重要会议的议题；逢“五”逢“十”纪念日是考试的重点所在。

会议	时间	地点	内容
★中共一大	1921.7	上海 浙江 嘉兴	(第一个共产主义小组在上海成立) 确定党名为“中国共产党” ； 规定党的奋斗目标是：宣告了中国共产党的 正式成立 选举陈独秀为中央局书记
中共二大	1922.7	上海	分析了国际形势，制定了党的 最高纲领和最低纲领 。 指出中国革命要分 两步走 ，在中国近代史上第一次提出了彻底的反帝反封建的 民主革命纲领 (消除内乱，打倒军阀，建设国内和平)
中共三大	1923.6	广州	决定全体共产党员以个人名义加入国民党，以建立各民主阶级的统一战线，同时保持共产党在组织上、政治上的独立性。
国共第一次合作 (1924)		广州	会上确定了“ 联俄、联共、扶助农工 ”新三民主义。国民党一大的召开，标志着第一次国共合作的正式形成。
四大	1925.1	上海	大会着重讨论了无产阶级在民族革命运动中的地位， 提出 无产阶级在民主革命中的领导权问题和工农联盟问题 。
五大	1927.4	汉口	批评了陈独秀的右倾错误，实际上没有解决任何问题。

南昌起义 八七会议 秋收起义	1927	南昌 汉口 湖南	<p>南昌起义打响了武装反抗国民党统治的第一枪；</p> <p>八七会议总结了失败教训,纠正了陈独秀右倾投降主义错误,确定了土地革命和武装反抗国民党反动派统治的总方针,提出政权是从枪杆子中取得的。瞿秋白开始担任领导工作；</p> <p>文家市决策确定从城市转向农村。秋收起义创立了第一个农村革命根据地井冈山革命根据地。</p>
遵义会议	1935.1	遵义	<p>结束了王明“左”倾冒险主义在党中央的统治,开始确立了以毛泽东为代表的新的中央的正确领导；是中国共产党第一次独立自主地运用马克思列宁主义原理解决中国革命问题；是中国共产党从幼年走向成熟的标志</p>
瓦窑堡会议	1935.12	瓦窑堡	<p>决定建立最广泛的抗日民族统一战线。抗日歌曲:黄河大合唱、义勇军进行曲、游击队之歌、团结就是力量【放歌九十年】</p>
洛川会议	1937.8	洛川	<p>会议决定把党的工作重心放在战区和敌后,在敌后放手发动群众,开展独立自主的游击战争,开辟敌后战场,建立敌后抗日根据地</p>
日本投降	1945.8		<p>1945年8月15日日本宣布无条件投降。(将9月3日确定为中国人民抗日战争胜利纪念日,将12月13日设为南京大屠杀国家公祭日)</p> <p>PS: 1945年9月2日,日本代表签署了投降书。9月3日,国民政府下令全国庆祝3天,庆祝抗战的最终胜利。自第二年起,9月3日正式成为中国抗战胜利纪念日。</p>
中共七大	1945.4	延安	<p>《论联合政府》提出党的三大作风:理论联系实际,密切联系群众,批评与自我批评</p>
七届二中全会	1949.3	西柏坡	<p>工作重心由农村转移到城市;关于在新形势下加强党的建设的问题。提出两个务必。</p>
中共八大	1956	北京	<p>分析了国内形势和主要矛盾的变化,指出我国国内的主要矛盾是人民对经济文化迅速发展的需求同当前经济文化不能满足人民需要的状况之间的矛盾</p>
十一届三中全会	1978.12	北京	<p>邓小平:《解放思想,实事求是,团结一致向前看》,重新确立了解放思想、实事求是的原则;作出了把党的工作重点转移到社会主义现代化建设上来的战略决策;提出了改革开放的重要思想</p>

十二大	1982.9	北京	邓小平提出走自己的道路， 建设有中国特色的社会主义 。它标志着建设有中国特色社会主义思想的 正式确立
十三大	1987.10	北京	系统地阐述了关于 社会主义初级阶段的理论 ：A 已经进入社会主义初级阶段，B 长期处于社会主义初级阶段。 党在社会主义初级阶段的基本路线 ：一个中心：经济建设（核心）。两个基本点：四项基本原则（立国之本）、改革开放（强国之路）
★★★ 南巡讲话	1992	北京	社会主义的本质 是解放生产力，发展生产力，消灭剥削，消除两极分化，最终达到共同富裕。革命是解放生产力， 改革也是解放生产力 ； 坚持党的“一个中心、两个基本点”的基本路线，一百年不动摇。重申科学技术是第一生产力。
十四大	1992.10	北京	确定我国经济体制改革的目标是 建立社会主义市场经济体制
十五大	1997.9	北京	把邓小平理论确定为党的指导思想。把依法治国确定为治国的基本方略， 完整地提出和论述了党在社会主义初级阶段的基本纲领，提出依法治国的基本方略
十六大	2002.11	北京	高举邓小平理论伟大旗帜，全面贯彻“三个代表”重要思想，继往开来，与时俱进， 提出全面建设小康社会的奋斗目标
十七大	2007	北京	贯彻落实科学发展观 ，继续解放思想，坚持改革开放，推动科学发展，促进社会和谐，为夺取全面建设小康社会新胜利而奋斗
十八大	2012	北京	中国特色社会主义道路、理论体系、制度 ；提出政治、经济、文化、社会、生态五位一体， 2020 年全面建成小康社会

【真题回顾】

1.在历史上中国共产党曾提出：①讲学习，讲政治，讲正气；②知识青年到农村去；③枪杆子里面出政权；④科学技术是第一生产力。按时间先后顺序排列正确的是（ ）

A.②③④①

B.③②④①

C.②①③④

D.③②①④

2.关于中国共产党历史上的重要会议，下列说法不正确的是（ ）。

- A.古田会议：解决新型人民军队建设问题
- B.遵义会议：纠正“左倾”的军事路线
- C.洛川会议：决定北上抗日的总方针
- D.瓦窑堡会议：确定建立抗日民族统一战线的方针政策

1.B【解析】③“枪杆子里面出政权”是毛泽东在 1927 年汉口召开的“八七会议”中首次提出的；②“知识青年到农村去”是根据 1968 年 12 月 22 日的《人民日报》所传达的毛泽东的指示总结的，这一指示是：“知识青年到农村去，接受贫下中农再教育，很有必要。要说服城里干部和其他人，把自己初中、高中、大学毕业的子女送到乡下去，来一个动员，各地农村的同志应当欢迎他们去。”④“科学技术是第一生产力”是邓小平同志在 1988 年提出的；①“讲学习，讲政治，讲正气”是江泽民同志在 1995 年提出的。

2.C【解析】洛川会议是 1937 年 8 月 22 日至 25 日中共中央在陕北洛川召开的政治局扩大会议，此时中共已经在陕北。会议决定把党的工作重心放在战区和敌后，在敌后放手发动群众，开展独立自主的游击战争，开辟敌后战场，建立敌后抗日根据地，会议上通过了《抗日救国十大纲领》。该会议无关“决定北上抗日的总方针”，C 项说法错误。因此，本题选择 C 选项。

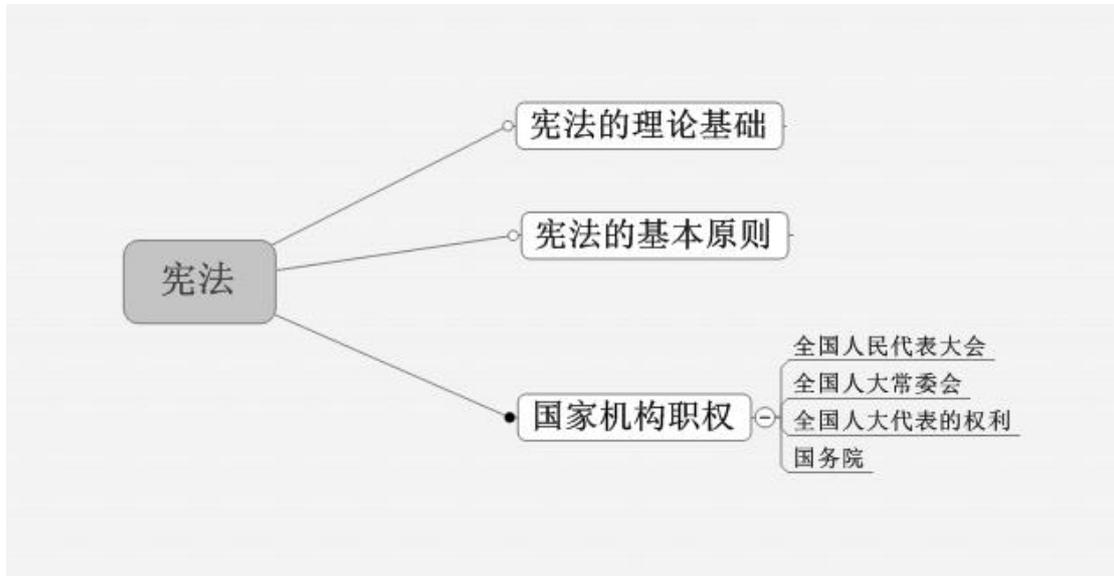
第二单元 法律



不 可 无 论

本章内容通常在考试中考察细致的点。容易出题地方为：特征、宪法渊源、国家机构中全国人大及全国人大常委会职权。考试可靠性非常大的地方为全国人

大的职权：人事决定权、立法权、监督撤销权。



考点 1：宪法的理论基础

一、宪法的概念

概念：宪法是一个国家的**根本**大法，它规定了国家的根本制度、根本任务及一系列基本制度，集中全面地反映了一国在特定历史时期的政治力量对比关系，具有最高法律效力，是一切组织和个人的根本活动准则。

二、特征

- (一) 宪法规定国家**最根本、最重要**的内容。
- (二) 宪法具有**最高**的法律**效力**。
- (三) 宪法的**制定和修改程序**比普通法律更**严格**。
- (四) 宪法有着更突出的政治特性；

考点 2：宪法的基本原则

一、宪法基本原则：

是指人们在制定和实施宪法过程中必须遵循的最基本的准则，是贯穿立宪和行宪的基本精神。

(一) 人民主权原则。人民主权是指国家中绝大多数人拥有国家的最高权力，**主权在民**。“民主”一词指“大多数人的统治”。

(二) 基本人权原则。要求宪法的制定和实施必须确认和保障公民权利和自由。

(三) 法治原则。法治是相对于人治而言的，即依法治国，是统治阶级按照

民主原则把国家事务法律化、制度化，并严格依法进行管理的一种方式。

(四) 权力制约原则。制约国家权力以保障公民权利的原则，既包括公民权利对国家权力的制约，也包括国家权力对国家权力的制约。

考点 3：国家机构职权

一、全国人民代表大会

(一) 全国人大的地位和性质：最高国家权力机关。它的常设机关是全国人民代表大会常务委员会。全国人民代表大会和全国人民代表大会常务委员会行使国家立法权。

(二) 全国人大的职权：(预测考点)

1、修改宪法；

2、监督宪法的实施；

3、制定和修改刑事、民事、国家机构的和其他的基本法律；

4、选举中华人民共和国主席、副主席；

5、根据中华人民共和国主席的提名，决定国务院总理的人选；根据国务院总理的提名，决定国务院副总理、国务委员、各部部长、各委员会主任、审计长、秘书长的人选；

6、选举中央军事委员会主席；根据中央军事委员会主席的提名，决定中央军事委员会其他组成人员的人选；

7、选举最高人民法院院长；

8、选举最高人民检察院检察长；

9、审查和批准国民经济和社会发展计划和计划执行情况的报告；

10、审查和批准国家的预算和预算执行情况的报告；

11、改变或者撤销全国人民代表大会常务委员会不适当的决定；

12、批准省、自治区和直辖市的建置；

13、决定特别行政区的设立及其制度；

14、决定战争和和平的问题；

15、应当由最高国家权力机关行使的其他职权。

二、全国人大常委会

(一) 全国人大的常设机关。全国人民代表大会常务委员会的组成：委员长、副委员长、秘书长、委员。

(二) 全国人民代表大会常务委员会行使下列职权：

- 1、解释宪法，监督宪法的实施；
- 2、制定和修改除应当由全国人民代表大会制定的法律以外的其他法律；
- 3、在全国人民代表大会闭会期间，对全国人民代表大会制定的法律进行部分补充和修改，但是不得同该法律的基本原则相抵触；
- 4、解释法律；
- 5、在全国人民代表大会闭会期间，审查和批准国民经济和社会发展规划、国家预算在执行过程中所必须作的部分调整方案；
- 6、监督国务院、中央军事委员会、最高人民法院和最高人民检察院的工作；
- 7、撤销国务院制定的同宪法、法律相抵触的行政法规、决定和命令；
- 8、撤销省、自治区、直辖市国家权力机关制定的同宪法、法律和行政法规相抵触的地方性法规和决议；
- 9、在全国人民代表大会闭会期间，根据国务院总理的提名，决定部长、委员会主任、审计长、秘书长的人选；
- 10、在全国人民代表大会闭会期间，根据中央军事委员会主席的提名，决定中央军事委员会其他组成人员的人选；
- 11、根据最高人民法院院长的提请，任免最高人民法院副院长、审判员、审判委员会委员和军事法院院长；
- 12、根据最高人民检察院检察长的提请，任免最高人民检察院副检察长、检察员、检察委员会委员和军事检察院检察长，并且批准省、自治区、直辖市的人民检察院检察长的任免；

三、全国人大代表的权利

- 1、全国人大代表出席全国人大会议，参与讨论和决定国家重大问题的权利
- 2、根据法律规定的程序提出议案、建议和意见的权利。（一个代表团或者30名以上代表联名，可以向全国人大提出属于全国人大职权范围内的议案）
- 3、依照法律规定的程序提出质询案或者提出询问的权利。（在全国人大会议期间，一个代表团或者30名以上代表联名，可以书面提出对国务院及其部、委的质询案，由主席团决定交受质询机关书面答复，或者由受质询机关的领导人在主席团会议上或者有关的专门委员会会议上或者有关的代表团会议上口头答复。）

4、**依法提出罢免案的权利**。（提出对全国人大常委会组成人员、中华人民共和国主席、副主席、国务院组成人员、中央军事委员会组成人员、最高人民法院、最高人民检察院的罢免案）

5、**人身特别保护权**。（在全国人大开会期间，没有经过全国人大会议主席团的许可，在全国人大闭会期间，没有经过全国人大常委会的许可，全国人大代表不受逮捕或者刑事审判。如果因为现行犯而被拘留的，执行拘留的公安机关必须立即向全国人大会议主席团或者全国人大常委会报告）

6、“**言论免责**”权。（全国人大代表在全国人大各种会议上的发言和表决不受法律追究。会议包括大会全体会议、小组会议、代表团会议、专门委员会会议、主席团会议、常委会全体会议和分组会议）

7、物质保障权。

8、其他权利。参观、视察等。

四、国务院

（一）性质：中华人民共和国国务院，即中央人民政府，是最高国家权力机关的执行机关，是最高国家行政机关。

（二）组成：总理、副总理若干人、国务委员若干人、各部部长、各委员会主任、审计长、秘书长。（总理根据国家主席的提名，由全国人大决定。）

（三）领导体制：总理负责制

【真题回顾】

- 1、下列关于我国上下级国家机关之间关系的说法正确的是（ ）。
- A. 上下级人民代表大会之间是领导与被领导关系
 - B. 上下级人民政府之间是领导与被领导关系
 - C. 上下级人民政府部门之间都是业务指导与被指导关系
 - D. 上下级人民法院之间是领导与被领导关系、上下级人民检察院之间是监督与被监督关系

1. 【解析】A选项，根据法律规定，全国、地方各级人大之间，在组织上没有上下级的领导与被领导关系。他们之间的关系是：1. 法律上的监督关系 2. 业务上的指导关系 3. 工作上的联系关系，该项说法错误；国家机构上下级之间是领导和被领导的关系，所以B选项正确，而C选项错误；D选项中，上下级人民

法院之间应是监督与被监督关系、上下级人民检察院之间应是领导与被领导关系，与该选项的描述正好相反。因此答案为 B 项。

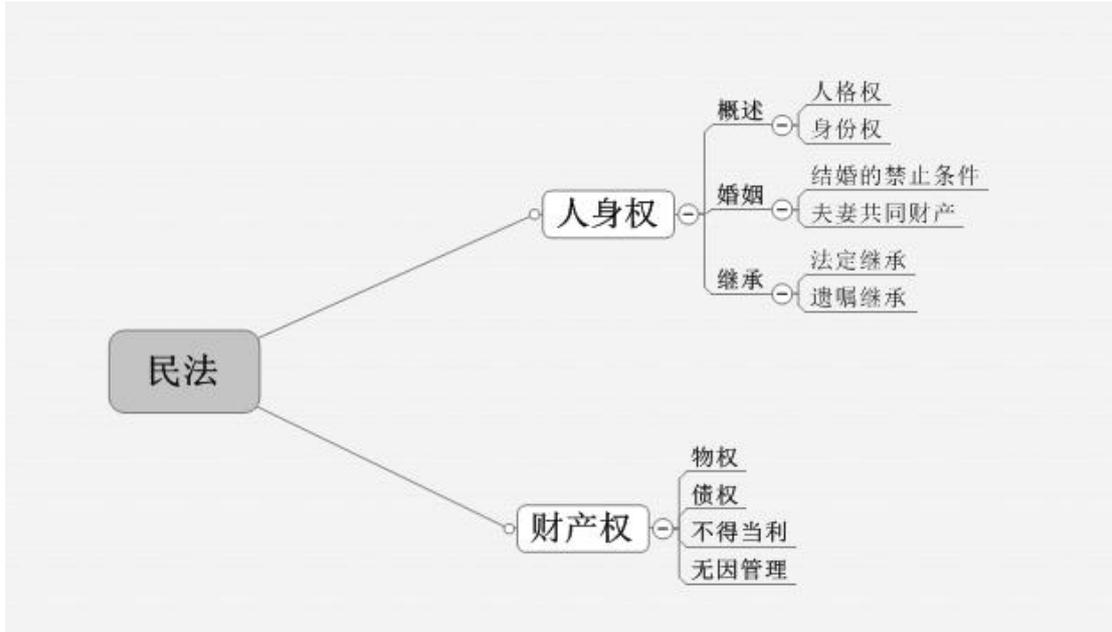
2、根据我国国防动员法的有关规定，在国家的主权、统一、领土完整和安全遭受威胁时，决定全国总动员或局部动员和发布动员令的分别是：

- A. 全国人民代表大会、国务院总理
- B. 国家主席、国务院总理
- C. 全国人民代表大会常务委员会、国家主席
- D. 全国人民代表大会常务委员会委员长、国家主席

2. 【解析】根据 2010 年 2 月 26 日新颁布的《国防动员法》，正确的答案是全国人民代表大会常务委员会和国家主席。所以选择 C 选项。

第二讲 民法

民法中内容相对比较多，这几年比较热点的关于夫妻共同财产制度，以及婚姻法解释三的内容是比较重要的。此外，传统考点中的物权、债权、继承权也需要特别关注。



考点 1：人身权

一、概述

（一）人格权

- 1、自然人： 生命健康权、姓名权、肖像权、名誉权
- 2、法人： 名称权、名誉权

（二）身份权

身份权是指民事主体基于某种特殊的身份享有的权利。主要包括配偶权、亲属权、监护权等。

公民的人身权受到侵害，有权要求停止侵害，恢复名誉，消除影响，赔礼道歉，并可以要求赔偿损失。

二、婚姻

（一）结婚的禁止条件

- 1、直系血亲和三代以内的旁系血亲；
- 2、患有医学上认为不应当结婚的疾病。

（二）夫妻共同财产（预测考点）

- 1、夫妻在婚姻关系存续期间所得的下列财产，归夫妻共同所有：

①工资、奖金；

②生产、经营的收益；

③知识产权的收益。包括在婚姻关系存许期间，实际取得或已经明确可以取

得的财产；

④继承或赠与所得的财产，但遗嘱或赠与合同中确定只归夫或妻一方的财产的除外；

⑤其他应当归共同所有的财产。包括：一方以个人财产投资取得的收益；男女双方实际取得或者应当取得的住房补贴、住房公积金；男女双方实际取得或者应当取得的养老保险金、破产安置补偿费。

2、夫妻个人财产（预测考点）

①一方的婚前财产；

②一方因身体受到伤害获得的医疗费、残疾人生活补助费等费用；

③遗嘱或赠与合同中确定只归夫或妻一方的财产；

④一方专用的生活用品；

⑤其他应当归一方的财产。

三、继承

（一）概念：自然人死亡后，由法律规定的一定范围内的人或者遗嘱指定的人依法取得死者遗留的个人合法财产的法律制度。

（二）遗产的概念和范围

1、遗产的概念：遗产是死者死后遗留下来的、其个人生前所有的合法的财产。

2、遗产的范围：

以下财产不能作为遗产来继承：①未死亡配偶的财产和其他家庭成员的财产；②死者生前承包经营的财产；③抚恤金；④土地所有权；⑤指定了受益人的保险金

（三）法定继承

1、概念：在没有遗赠扶养协议和遗嘱或者遗赠扶养协议和遗嘱无效的情况下，继承人根据法律确定的继承人范围、继承顺序以及遗产分配的原则，取得被继承人遗产的继承方式。

2、法定继承的顺序：法定继承人的继承顺序就是法定继承人继承遗产的先后次序。依法理，有前一顺序继承人，后一顺序继承人不能继承。

①我国《继承法》将法定继承人分为两个顺序：第一顺序：父母、配偶、子

女；第二顺序：兄弟姐妹、祖父母和外祖父母

②儿媳或女婿对公婆或岳父母的遗产没有继承权，除非符合以下两个条件：
丧偶；对公婆或岳父母尽了主要赡养义务。

（四）遗嘱继承

1、概念：继承人按照被继承人合法有效的遗嘱取得被继承人遗产的法律制度。遗嘱继承的效力优先于法定继承

2、遗嘱的形式：公证遗嘱、自书遗嘱、代书遗嘱、录音遗嘱、口头遗嘱

考点 2：财产权

一、物权

担保物权（预测考点）

1、概念：债权人对债务人或第三人的财产按约定或法律规定享有的在债务人不履行债务时，予以变卖、拍卖，并从所得价款中优先受偿的权利。包括抵押权、质权、留置权、优先权等。

2、抵押权：指债权人对于债务人或第三人不转移占有而提供担保的不动产或其他财产，在债权未受清偿时得处分该财产并就其价金优先受偿的权利。

3、质权：为了担保债权的履行，债务人或者第三人将其动产或者权利移交债权人占有，当债务人不履行债务时，债权人可就其占有的财产优先受偿的权利。

4、留置权：债权人按照合同约定占有债务人的财产，在债务人逾期不履行债务时，有留置该财产以迫使债务人履行债务，并在债务人仍不履行债务时就该财产优先受偿的权利。

二、债权

（一）概念：债是特定当事人之间得请求为特定行为的民事法律关系。

（二）发生依据：合同之债、侵权之债、不当得利之债、无因管理之债

三、不当得利

（一）概念：无法律上的原因而受利益，致使他人受损失的事实。

（二）构成要件：一方受益、一方受损、受损与受益有因果关系、无法律依据

（三）效力：返还的不当利益，应当包括原物和原物所生的孳息

1、善意：返还现存利益。

2、恶意：返还所受利益。

3、如果取得时为善意、事后为恶意，返还义务以恶意发生时存在的利益为准。

【注】利用不当得利所取得的其他利益，扣除劳务管理费用后，应当予以收缴。

四、无因管理

(一) 概念：无因管理，指没有法定的或约定的义务，为避免他人利益受损失而对他人的事务进行管理或者服务的行为。无因管理为法律规定的债的发生原因。

(二) 无因管理的构成要件：为他人管理事务；为他人谋利益的意思；没有约定或法定义务。

【真题回顾】

1、下列做法符合我国法律规定的是（ ）

- A. 某公立大学以其教学大楼产权作抵押向银行申请贷款
- B. 某乡镇企业以所属土地权所有权作抵押向银行申请贷款
- C. 某农民以所属宅基地的使用权作抵押向银行申请贷款
- D. 某国有企业以所属土地使用权作抵押向银行申请贷款

【解析】《民法》第一百八十四条 下列财产不得抵押：（一）土地所有权，因此 B 项不符合；（二）耕地、宅基地、自留地、自留山等集体所有的土地使用权，但法律规定可以抵押的除外，因此 C 项不符合；（三）学校、幼儿园、医院等以公益为目的的事业单位、社会团体的教育设施、医疗卫生设施和其他社会公益设施，因此 A 项不符合；因此，本题选择 D 选项。

2、某村民委员会下列做法符合法律规定的是（ ）。

- A. 村委会规定村里的荒山不得以招标、拍卖等形式实行承包经营
- B. 村民乙外出经商，村委会不同意乙在承包期内放弃承包权
- C. 村民丙全家转为城市户口，村委会取消丙承包期内的承包权
- D. 村委会规定凡是嫁往外地的本村妇女，承包地应一律归还村委会

【解析】我国《农村土地承包法》规定，“不宜采取家庭承包方式的荒山、荒沟、荒丘、荒滩等农村土地，可以采取招标、拍卖、公开协商等方式承包”，所以村委会无权禁止家庭承包经营以外的其他方式的承包，A 选项错误。《农村

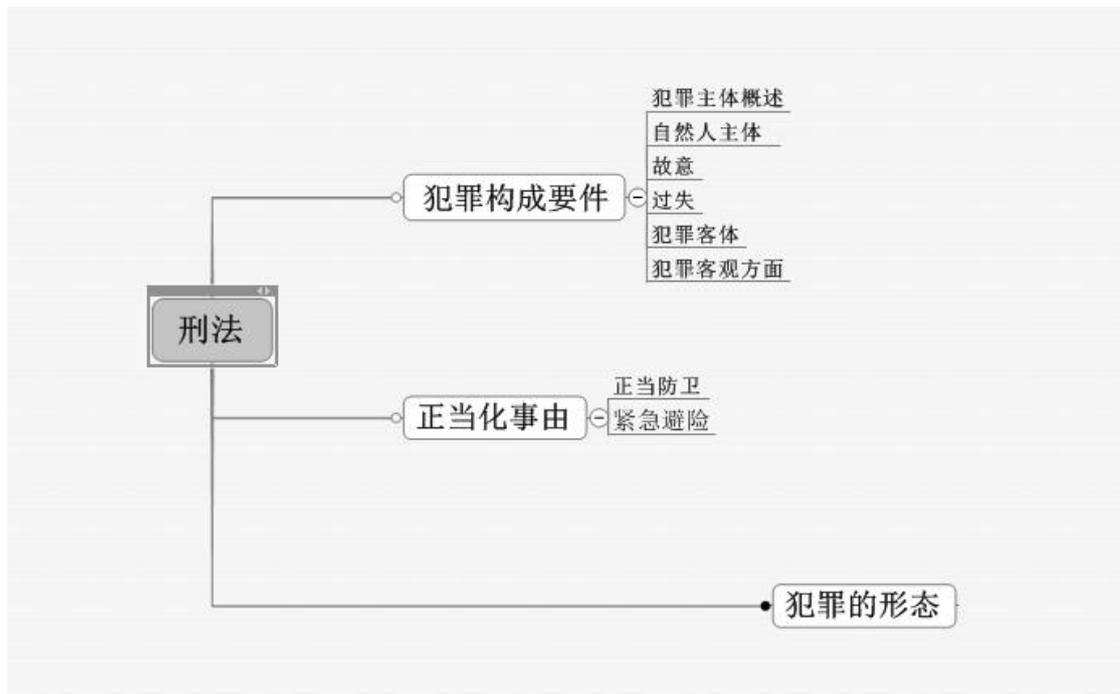
《农村土地承包法》第 29 条“承包期内，承包方可以自愿将承包地交回发包方”，所以乙有权在承包期内放弃承包权，B 选项错误。《农村土地承包法》第 26 条规定“承包期内，承包方全家迁入设区的市，转为非农业户口的，应当将承包的耕地和草地交回发包方。承包方不交回的，发包方可以收回承包的耕地和草地”，所以 C 选项中村委会的决定合法。《农村土地承包法》第 30 条规定，“承包期内，妇女结婚，在新居住地未取得承包地的，发包方不得收回其原承包地；妇女离婚或者丧偶，仍在原居住地生活或者不在原居住地生活但在新居住地未取得承包地的，发包方不得收回其原承包地”，所以 D 选项中一律收回承包地的做法不合法。因此，本题选 C。

- 3、下列请求应依法予以支持的是（ ）。
- A. 某男擅自按市价出售双方共有住房，其妻要求追回
 - B. 某女起诉请求离婚，要求分割其丈夫的工伤补助金
 - C. 按父母遗嘱某女继承全部家产，其兄要求平分家产
 - D. 某夫妻已育有一个健康男孩，现申请收养一名孤儿

【解析】A 选项中是以市价出售，故第三人是善意，发生善意取得，其妻不能追回，A 项不正确。根据《婚姻法》第 18 条第 2 项，“因身体受到伤害获得的医疗费、残疾人生活补助费等费用属于夫妻一方的财产”，由于离婚时财产的分配只涉及夫妻共同财产，工伤补助金是丈夫的个人财产，妻子无权要求分配，所以 B 选项错误。根据我国《继承法》的规定，继承开始后有遗嘱的，按照遗嘱继承办理，所以 C 选项中应依照合法遗嘱进行继承，不支持平分家产的要求，C 选项错误。我国《收养法》规定，收养孤儿、福利院的儿童的，不受仅能收养一名以及无子女之限制，D 正确。因此，本题选择 D 选项。

第三讲 刑法

相比较来说，近几年刑法的测查力度相对偏低。关于分则中刑法具体罪名的有考查过。整个刑法中，重要的内容是犯罪构成要件、犯罪停止形态、共同犯罪与排除犯罪事由。由于近几年刑法测查比较少，不排除今年加大对刑法的测查力度。



考点 1： 犯罪构成要件

一、犯罪主体概述

- (一) 自然人主体与单位主体
- (二) 一般主体与特殊主体

二、自然人主体

一个自然人只有具备刑事责任能力，才可能承担刑事责任。

(一) 刑事责任能力

1、概念：是行为人所具备的辨认自己行为的社会性质并控制自己行为的能力。

2、刑事责任能力包括辨认能力和控制能力，缺一不可。

(二) 刑事责任年龄：刑法第 17 条

1、绝对无刑事责任年龄：未满 14 周岁的人，一律不负刑事责任。

2、完全有刑事责任年龄：已满 16 周岁的人，应当负刑事责任。

3、限制（相对）刑事责任年龄：已满 14 周岁不满 16 周岁的人，犯故意杀人、故意伤害致人重伤或者死亡、强奸、抢劫、贩卖毒品、放火、爆炸、投放危险物质罪的，应当负刑事责任。

【注】八种行为，非八种罪。

4、减轻刑事责任年龄：已满 14 周岁不满 18 周岁的人犯罪，应当从轻或者减轻处罚。

（三）刑事责任能力的减弱或丧失：达到刑事责任年龄的人，被推定具有刑事责任能力。但是由于生理等方面的特殊原因，可能导致刑事责任能力的丧失或者减弱。

1、无刑事责任能力人。

精神病人在不能辨认或者不能控制自己行为时造成危害结果，经法定程序鉴定确认的，不负刑事责任。

2、限制刑事责任能力人。

①尚未完全丧失辨认能力或者控制能力的精神病人犯罪的，应当负刑事责任，但可以从轻或者减轻处罚。

②又聋又哑的人或者盲人犯罪，可以从轻、减轻或者免除处罚。

3、完全刑事责任能力人

①间歇性的精神病人在精神正常的时候犯罪，应当负刑事责任。

②醉酒的人犯罪，应当负刑事责任。

三、故意

犯罪故意是指明知自己的行为会发生危害社会的结果，并且希望或者放任这种结果发生的心理状态。

（一）直接故意

1、认识因素：行为人明知自己的行为会（可能或必然）发生危害社会的结果，并且希望这种结果发生的心理态度。

2、意志因素：所谓希望危害结果的发生，表现为行为人对犯罪结果的积极追求，把它作为自己行为的直接目的，并采取行动努力达到这一目的。

（二）间接故意

1、认识因素：行为人明知自己的行为可能发生危害社会的结果，并且放任这种结果发生的心理态度。

2、意志因素：所谓放任，则是容忍危害社会结果的发生，对危害社会结果的发生，既不积极追求也不设法避免。犯罪结果是否发生均不违背其本意，行为人在意志上接受犯罪结果发生的可能性。

四、过失

犯罪过失，是指行为人应当预见自己的行为可能发生危害社会的结果，因为疏忽大意而没有预见，或者已经预见而轻信能够避免，以致发生在这种结果的一种心理态度。

（一）疏忽大意的过失

- 1、认识因素：行为人对于自己行为可能造成的犯罪结果没有预见（认识）。
- 2、意志因素：行为人不希望犯罪结果的发生；本来行为人应当预见自己的行为可能发生危害社会的结果，由于疏忽大意所致未预见而导致犯罪结果的发生。

（二）过于自信的过失

- 1、认识因素：行为人预见到自己的行为可能发生犯罪结果。
- 2、意志因素：行为人不希望犯罪结果的发生，只是行为人轻信自己能够避免结果的发生。

五、犯罪客体

十大客体：危害国家安全罪、危害公共安全罪、破坏社会主义市场经济秩序罪、侵犯公民人身权利、民主权利罪、侵犯财产罪、妨害社会管理秩序罪、危害国防利益罪、贪污贿赂罪、渎职罪、军人违反职责罪。

六、犯罪客观方面

（一）危害行为，即犯罪构成客观方面的行为，是指由行为人意识和意志支配的危害社会的身体举止。危害行为的具体表现形式多种多样，但概括起来无非是两种基本形式，即作为和不作为。

1、作为，即积极的行为，是指以身体举动实施刑法所禁止的行为。

2、不作为，即消极的举动，是指不实施其依法有义务实施的行为。不作为犯不是指行为人没有实施任何积极的举动，而是指行为人没有实施法律要求其实施的积极举动。构成不作为犯罪必须以行为人负有特定义务为前提。根据来源的不同，特定义务可以分为以下几种情况：

- ①法律明文规定的义务。
- ②职务或业务上要求承担的义务。
- ③先行行为引起的义务。
- ④基于法律行为承担的义务。

(二) 危害结果, 即行为给刑法保护的法益造成的具体侵害事实与危险状态。

具有: 因果性、侵害性与危险性、现实性、多样性的特点。

(三) 因果关系

考点 2: 正当化事由

一、正当防卫

概念: 为了使国家、公共利益、本人或者他人的人身财产和其他权利免受正在进行的不法侵害, 而采取的制止不法侵害的行为, 对不法侵害造成损害的, 属于正当防卫, 不负刑事责任。

(一) 防卫意图: 正当防卫是公民和正在进行的不法侵害做斗争的行为。

(二) 防卫起因: 不法侵害是正当防卫的起因, 没有不法侵害, 就谈不上正当防卫。

(三) 防卫对象: 正当防卫是通过对于不法侵害人造成一定损害的方法, 使国家、公共利益、本人或者他人的人身财产等合法权益免受正在进行的不法侵害。

(四) 防卫时间: 正当防卫是为了制止不法侵害而采取的还击行为, 必须面临 **正在进行的不法侵害** 才能实行。

(五) 防卫限度。

1、基本适应条件: 防卫行为 **不能超过必要的限度**, 即, 防卫行为和侵害行为必须基本相适应。

2、客观需求条件: 为了制止客观不法侵害所需。

二、紧急避险是指在法律所保护的权益遭到危险而不可能采取用其他措施加以避免时, 不得已而采用的损害另一个较小的权益而保护较大的权益免遭损害的行为。

(一) 避险意图: 不法侵害+其他危险 (自然灾害、社会事故等)

(二) 避险起因: 同正当防卫

(三) 避险客体: 紧急避险是采取损害一种合法权益的方法保全另一种合法权益, 因此, 紧急避险的客体是第三者的合法权益。

(四) 避险时间: 危险来临时;

(五) 避险可行性: 只有在不得已, 即没有其他方法可以避免危险时, 才允许实行紧急避险。 **不适用于** 职务上、业务上负有特定责任的人。

(六) 避险限度: **保护的利益大于损害的利益**, 能消除危险即可。

考点 3：犯罪的形态

一、完成形态

犯罪既遂：是指刑法分则规定的犯罪形态。

二、未完成形态

（一）犯罪预备

- 1、已经实施犯罪的预备行为
- 2、未能着手实行犯罪
- 3、是由于犯罪分子意志以外的原因

（二）犯罪未遂（预测考点）

- 1、已经着手实行犯罪
- 2、犯罪未得逞
- 3、是由于犯罪分子意志以外的原因。

（三）犯罪中止（预测考点）

在犯罪过程中，自动放弃犯罪或者自动有效地预防犯罪结果的发生，是犯罪中止。

1、分类。

①预备阶段的中止

②实行阶段的中止

2、中止特征

①中止的及时性

犯罪中止必须发生在犯罪过程中。

【注】以下行为不构成犯罪中止：

犯罪既遂以后自动返还原物。

犯罪未遂后主动抢救被害人。

②中止的自动性

犯罪分子在自己认为有可能把犯罪进行到底的情况下，出于本人意愿而自动地中止了犯罪。

③中止的有效性

这是指在犯罪完成以前自动放弃犯罪或者有效地防止犯罪结果的发生。

【注】以下行为不构成犯罪中止：

自动放弃，但是未能阻止犯罪结果的发生。

（四）犯罪未完成形态的处罚原则

1、犯罪预备，可以比照既遂犯从轻、减轻处罚或者免除处罚。

2、犯罪未遂，可以比照既遂犯从轻或者减轻处罚。

3、对于中止犯，没有造成损害结果的，应当免除处罚；造成损害的，应当减轻处罚。

【真题回顾】

李军是某单位的会计，他为了盗窃本单位保险柜里的现金而设法配制了保险柜的钥匙。后来李军在盗窃过程中因害怕被发现而将配制的钥匙丢弃，没有窃取现金。李军的行为属于（ ）。

A. 犯罪预备

B. 犯罪既遂

C. 犯罪中止

D. 犯罪未遂

C. 【解析】犯罪中止是指犯罪分子在实施犯罪过程中，自动放弃犯罪或者自动有效地防止犯罪结果发生的行为。本题中，李军为了盗窃本单位保险柜里的现金而设法配制了保险柜的钥匙，但是在盗窃过程中，出于怕被发现的畏惧心理而自己主动停止了犯罪，属于犯罪中止。考生区分犯罪中止和犯罪未遂的关键是，犯罪结果的未实现是否是因为犯罪分子意志以外的原因，如果是则是犯罪未遂，不是的话就是犯罪中止。

第四讲 行政法

行政法中的行政处罚和行政许可是近几年考题中的重点。在整个行政法中，重要的部分是行政许可和行政处罚的对比。



考点 1：行政行为

一、行政行为

(一) 概念：行政主体在行政管理的过程依法行使职权，直接或间接产生法律效果的行为。

(二) 分类

1、以行政行为的对象及该对象所处的法律地位为标准：内部行政行为和外部行政行为；

2、以受法律、法规拘束的程度为标准：羁束行政行为和自由裁量行政行为；

3、以是否可由行政主体主动实施为标准：依职权行政行为和依申请行政行为；

4、以行政行为是否必须具备法定形式为标准：要式行政行为和非要式行政行为；

5、根据行政行为方式方法的不同：具体行政行为和抽象行政行为。具体行政行为具有可诉性，抽象行政行为具有不可诉性。

二、行政处罚

(一) 概念：行政处罚是指法律、行政法规规定的有权行政机关，依法对违反行政管理秩序的行政相对人实施惩戒和制裁的行政行为。

(二) 原则：处罚法定原则；处罚公正、公开原则；处罚与教育相结合的原则；一事不再罚原则；保障当事人权利原则；裁执分离原则

(三) 种类：

1、人身自由罚——行政拘留

2、行为罚——责令停产停业、吊销、暂扣许可证或执照；

3、财产罚——罚款、没收违法所得，没收非法财物；

4、声誉罚——警告

(四) 处罚主体：行政处罚的主体和行政行为的主体一样都是：享有法定权限的行政机关或法律、法规授权的组织。

三、行政处罚的设定

(一) 法律的创设权：可创设一切行政处罚，且对限制人身自由的行政处罚拥有专属创设权。

(二) 行政法规的创设权：除限制人身自由以外任何行政处罚；

(三) 地方性法规的创设权：除限制人身自由、吊销企业营业执照以外的任何行政处罚；

(四) 规章的创设权：警告、一定数量的罚款。

(五) 除上引之外的任何规范性文件，对行政处罚既无创设权，亦无规定权。

【真题回顾】

1、某县开展行政执法大检查：①某食品厂生产腐竹时非法添加硼砂被当场查获，县工商局以证据确凿为由吊销该厂营业执照，不再另行举行听证会；②县矿业公司将含镉的工业废渣倾倒入河，造成河水镉农度超标，县环保局、县水利局分别决定对其罚款 10 万元和 5 万元；③县卫生局接到群众举报某火锅店使用过期牛油，遂派一工作人员前往检查，对牛油进行查封、送检。上述县直单位做法妥当的是：

- A. 县工商局
- B. 县环保局
- C. 县水利局
- D. 县卫生局

【解析】《行政处罚法》第 24 条规定：对当事人的同一个违法行为，不得给予两次以上罚款的行政处罚。《中华人民共和国水污染防治法》规定：县级以上人民政府环境保护主管部门对水污染防治实施统一监督管理。因此，处罚矿业公司的行政行为应该由环保局实施。县水利局并没有进行行政处罚的职权，同时处以罚款也违反了“一事不再罚”的规定，做法不合法。根据《行政处罚法》第 42 条的规定，行政机关作出吊销许可证或执照的规定，应当告知当事人有要求听证的权利，县工商局的做法不合法。《行政处罚法》第 37 条规定，行政机关在调查或进行检查时，执法人员不得少于 2 人，县卫生局的做法不合法。因此，本题选择 B 选项。

2、下列不属于具体行政行为的是（ ）。

- A. 医院开具《死亡医学证明》
- B. 工商局吊销营业执照
- C. 交警开具违章罚单
- D. 民政局颁发《社团登记证书》

2、【解析】具体行政行为包括三个构成要件：第一是主体要件：具体行政行为的主体必须是合法存在的行政主体，包括国家行政机关，法律、法规、规章授权的组织，行政机关委托的组织。第二是功能要件：即具体行政行为能强制性地直接导致行政法律关系的产生、变更和消灭。第三是客观要件：即行政主体客观上实施了运用行政职权或职责的行为。

医院不是行政机关，也不是法律、法规、规章授权的组织、行政机关委托的组织，不具主体要件；《死亡医学证明》是医院在执业范围内从事诊疗活动中出具的依据自然科学知识，从医学角度说明居民死亡及其原因的医学证明文件，开具《死亡医学证明》的行为不能强制性地直接导致行政法律关系的产生、变更和消灭，所以不具功能要件；医院开具《死亡医学证明》是居于执业权利，即医疗权利而出具的，并非居于行政职权或职责，该证明不具客观要件。综上，医院开具《死亡医学证明》不是具体行政行为。

B、C 和 D 三个选项都满足具体行政行为的三个构成要件，因而是具体行政行为。

因此，本题选择 A 选项。

考点 2: 行政争议

一、复议机关的确定

被申请人	复议机关	说明
县级以上政府部门	同级政府或上一级主管部门	国安机关虽是政府组成部门，但此处除外
省级以下政府	上一级人民政府	如上级无地级市政府，则地区行署也可复议
垂直领导机关	上一级主管部门	海关、国税、金融、外汇管理、国安
省部级单位	原机关自己，审理结构有变化	对复议决定不服可起诉或申请国务院裁决
政府派出机关	设立该派出机关的政府	包括行政公署、区公所、街道办事处三类

部门派出机构	该机构所在的主管部门或该主管部门的同级政府	如是垂直领导部门的派出机构作为被申请人，则复议机关仅包括其所在主管部门
被授权组织	直接管理该组织的机关	但被授权的国务院直属事业单位以部委论
多个行政机关	其共同上一级机关	复议机关是同级政府或共同上级主管部门
被撤销的机关	其职权继承机关的上一级机关	视继续行使职权的机关被申请人处理即可

二、行政诉讼的级别管辖

基层法院	原则上由基层法院管辖一审行政诉讼
中级法院 (预测考点)	①被告高级：县级以上政府（不动产登记除外） ②被告特殊：中央专利部门、中央商标部门、各级海关、证交所（含第三人） ③人数众多：重大共同诉讼、重大集团诉讼 ④涉外因素：重大涉港澳台外案件（含国际贸易案件、部分反倾销案件、部分反补贴案件）
高级法院	①管辖区内重大复杂的案件②部分反倾销案件③部分反补贴案件
最高法院	全国范围内重大复杂案件

三、行政诉讼地域管辖

被告所在地管辖	①一般案件②复议维持案件
复议机关与原机关所在地管辖	复议改变案件 （改变行为结果、改变事实证据、改变规范依据并影响其定性）
原、被告所在地管辖	限制人身自由案件 （原告所在地包括户籍地、经常居住地、被限制人身自由地）
不动产所在地专属管辖	不动产纠纷案件

【真题回顾】

1. 下列选项中错误的是（ ）。
- A. 甲就其被处行政拘留处罚起诉，由其所在地或被告所在地人民法院管辖
- B. 若利害关系人就行政许可要求组织听证，那么听证费用应由申请人承担
- C. 某派出所对乙作出罚款的处罚决定，乙遂向其县级人民政府申请行政复议
- D. 丙工厂将排污口建在行洪道上并违规排放，某市环保局与市水利局对该工厂分别作出处罚

B. 【解析】A选项的说法正确：《行政诉讼法》规定，“对限制人身自由的行政强制措施不服提起的诉讼，由被告所在地或原告所在地法院管辖”。甲对行政

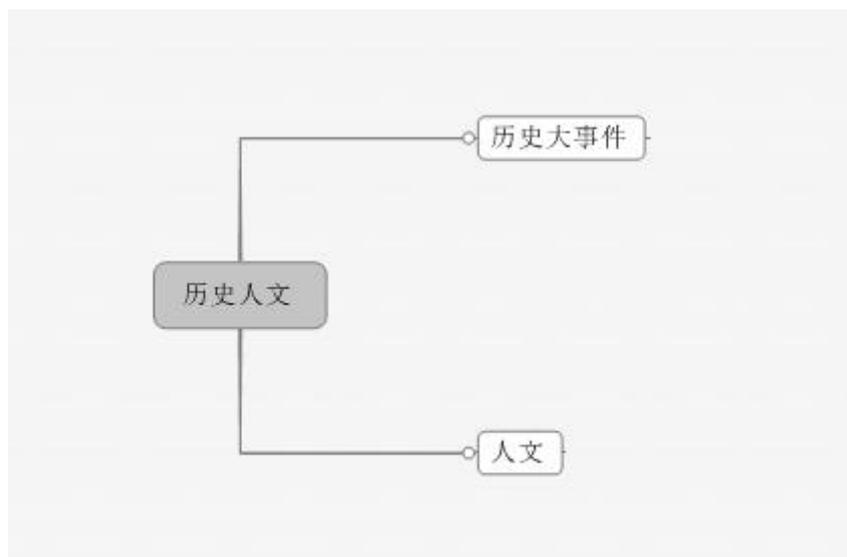
拘留决定不服起诉的，可以向甲所在地或被告行政机关所在地提起。

B选项的说法错误：《行政处罚法》规定，“……当事人不承担行政机关组织听证的费用”。所以，听证费用由行政机关开支。

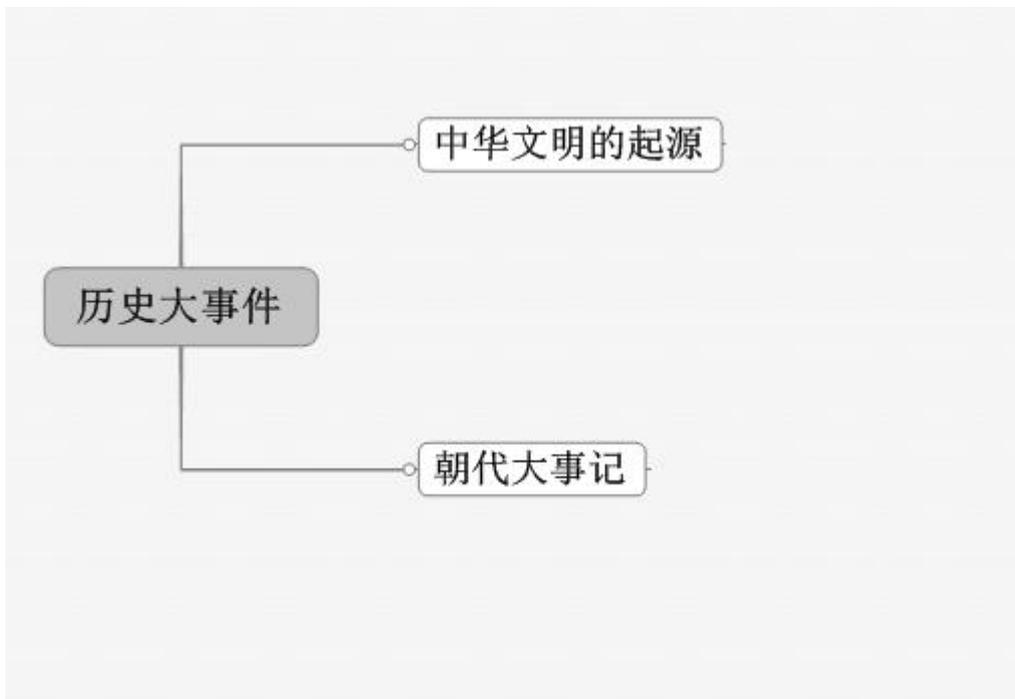
C选项的说法正确：《行政复议法》规定，“对政府工作部门依法设立的派出机构……作出的具体行政行为不服的，向设立该派出机构的部门或该部门的本级政府申请行政复议”。派出所是县级公安局依法设立的机构，要求复议其作出的处罚决定，相对人可以向该公安局申请，也可以向该级政府申请。

D选项的说法正确：《行政处罚法》规定，“行政处罚由具有行政处罚权的行政机关在法定职权范围内实施”。丙工厂将排污口建在行洪道上有损河流的泄洪能力，属于水利部门的管辖范围；违规排污对环境造成了损害，属于环保部门的管辖范围，两个部门都可以对其作出处罚。因此，本题选择B选项。

第三单元 历史人文



第一讲 历史大事件



考查的方向可以重点强调：

1. 原始人发现的地点：蓝田联系【蓝田日暖玉生烟】；
2. 我国本土就有的农作物：河姆渡的水稻；半坡的粟。进口的食品：明朝的玉米和红薯。

考点 1：中华文明的起源

元谋人

发现于云南，距今约有 170 万年；我国境内目前已确定的最早人类

西汉	长安（陕西 西安）	公元前 202 年，刘邦称帝，建立汉朝，定都长安，史称西汉。刘邦即汉高祖
		文景之治 ：西汉文帝、景帝时期，行黄老之术。
		武帝：行推恩令、盐铁令，政权、财政权集中于中央；董仲舒：“罢黜百家独尊儒术”；北击匈奴（卫青、霍去病）；张骞出使西域开“ 丝绸之路 ”。 司马迁 ：编著《史记》
		王莽改制：西汉末年，建立新朝，西汉亡，爆发绿林、赤眉起义
东汉	洛阳（河南 洛阳）	光武中兴 ：公元 25 年，刘秀在河北登基称帝。
		73 年，班超再通西域，97 年，班超派遣甘英出使大秦（罗马）
		184 年，张角领导黄巾起义
		官渡之战 ：200 年，曹操战胜袁绍，奠定了统一北方的基础 赤壁之战：208 年，孙刘联军战胜曹操，三国鼎立之势形成
三国		正式建立：220 年，曹丕建魏；221 年，刘备建汉；229 年，孙权建吴，定都建康
西晋	开封	公元 265 年司马炎废魏帝，建立西晋
东晋	建康（南京）	公元 317 年司马睿在建康即位，东晋开始 淝水之战 ，东晋战胜前秦，北方重新陷入割据混战状态
南朝		公元 420 年到 589 年，宋齐梁陈
北朝		公元 386 年到 581 年，北魏、东魏、西魏、北齐、北周 北魏孝文帝改革 ：学汉语；穿汉服；用汉姓；与汉族联姻；采用汉族的官制、律令；学习汉族的礼法
隋朝	大兴（陕西 西安）	公元 581 年，杨坚废黜北周帝自立，国号隋，定都长安，建元开皇，即隋文帝，创“ 开皇之治 ”
唐朝	长安（陕西 西安）	公元 618 年，李渊称帝，建立唐朝，年号武德，定都长安
		626 年，唐太宗李世民即位，开创“ 贞观之治 ”
		唐玄宗李隆基开元年间（公元 713-741 年），称“ 开元盛世 ”，是中国古代历史上最为繁盛的时期
		由盛转衰： 安史之乱 ——安禄山、史思明 唐末农民起义：王仙芝、黄巢
北宋	开封	陈桥兵变，黄袍加身—杯酒释兵权—澶渊之盟—庆历新政（范仲淹）—王安石变法

南宋	临安（浙江杭州）	<p>靖康之变：1127年，金国掳徽、钦二帝，北宋灭；中原政权南移建立南宋。岳飞抗金</p> <p>1141年，宋金绍兴和议，形成南北对峙。</p> <p>南宋末，文天祥抗元。名言：“人生自古谁无死，留取丹心照汗青”</p>
元	大都（北京）	<p>1206年，铁木真被推举为蒙古的大汗，尊称为“成吉思汗”。忽必烈是成吉思汗的孙子，1271年他建立了元朝。</p> <p>行省制度：地方设行中书省进行管理，开省级行政制度之先河。</p> <p>宣政院：管理宗教和西藏事务，西藏被正式纳入中国版图。</p> <p>澎湖巡检司：管理澎湖和琉球，在台湾附近岛屿设立专门政权机构的开始。黄道婆：其推广了黎族人民先进的棉纺技术，对棉纺织业的发展做出巨大贡献。马可波罗：意大利旅行家，写下《马可波罗游记》一书，生动描述了大都、杭州等城市的繁荣景象，激发了欧洲人对中国的向往。</p>
明	北京—南京（朱棣）	<p>洪武之治—靖难之役（燕王朱棣登基，迁都北京）—永乐盛世—土木堡之变—张居正变法—戚继光抗倭</p>
清	北京	<p>1616年，努尔哈齐建立后金；1636年，皇太极改国号为“清”；1644年，清军自山海关南下，占领北京。</p> <p>平内乱：康熙平三藩；乾隆平定回部大小和卓叛乱</p> <p>逐外患：①1662年，郑成功自荷兰手中收复台湾；1684年，清朝廷在台湾设置台湾府，隶属福建省</p> <p>设驻藏大臣，共同管理西藏；乾隆时编写历史上最大的丛书《四库全书》</p>

3. 朝代的主要人物、主要事迹。

4. 朝代的代表物品。

【真题回顾】

1. 下列历史事件时间排序正确的一组是（ ）。
- A. 齐桓公称霸→商鞅变法→秦统一天下
- B. 司马迁修《史记》→文景之治→王莽篡汉
- C. 玄武门之变→黄巢起义→安史之乱

D. 杯酒释兵权→岳飞抗金→王安石变法

2. 西藏自古以来就是中国不可分割的一部分。自十三世纪中叶西藏地区正式归入元朝版图后，中国虽然经历了几代王朝的兴替，多次更换中央政权，但西藏一直处于中央政府的管辖之下。元朝设立的管理西藏事务的中央机构是（ ）。

- A. 理藩院
- B. 宣政院
- C. 噶厦
- D. 乌思藏都指挥使司

3. 宋朝以来，没有做过我国国都的城市是（ ）。

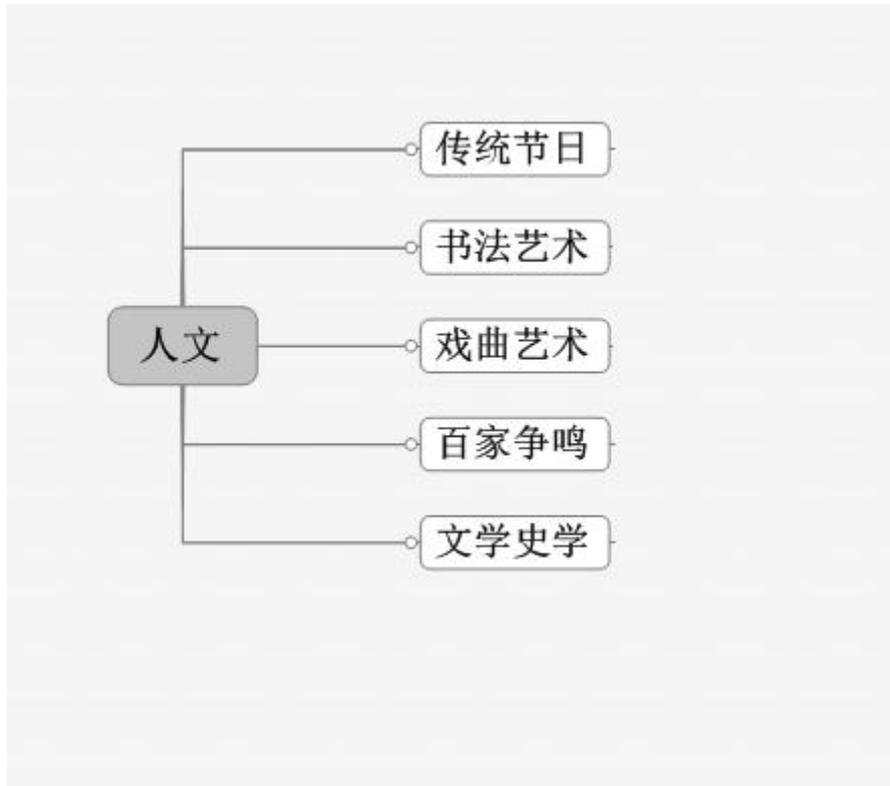
- A. 开封
- B. 南京
- C. 杭州
- D. 洛阳

1. A【解析】B项司马迁修《史记》在文景之治之后；C项黄巢起义在安史之乱之后。D项王安石变法在岳飞抗金之前。因此，本题选择A选项。

2. B【解析】1264年，忽必烈在中央设总制院机构，负责境内佛教事务和西藏地方的政教事务，后改为宣政院，使宣政院和中书省、御史台、枢密院成为平行的中央四大机构。因此本题正确答案为B。

3. D【解析】A项，北宋的国都是开封；B项，明朝的国都是南京和北京；C项，南宋的国都是杭州；四个选项中只有洛阳自宋朝以来没做过国都，故正确答案为D。

第二讲 人文



考点 1：传统节日

人文知识点考查相对较散，涉及的知识面比较广。传统节日考查的频次在其中相对较高。

出题点：节日的习俗；节日的时间先后顺序。重点强调：端午节、重阳节

元宵	吃元宵、赏花灯、舞龙、舞狮子、猜灯谜、踩高跷、划旱船、放孔明灯、燃放灯火	又称 上元节 、春灯节、小正月等 起源：汉文帝纪念平定“诸吕之乱”，汉武帝时祭祀太一神，汉明帝时挂灯礼佛
清明	扫墓、踏青、吃寒食、插柳、放风筝等	传说起源于纪念晋国大夫 介子推 。二十四节气之一。
端午	吃粽子，赛龙舟，挂菖蒲、蒿草、艾叶，薰苍术、白芷，喝雄黄酒，佩香囊，悬钟馗像，挂荷包和拴五色丝线，驱五毒	又称端阳节、午日节、五月节、重午节等 国家法定节假日。首个入选世界非遗的节日（2009年）

中元	祭祖	又称亡人节、“ 盂兰盆会 ”、“鬼节”、“施孤”等
中秋	吃月饼、赏月、玩花灯，香港有舞火龙的习俗	又称秋夕、八月节、月夕、月节、团圆节等， 国家法定节假日 。有关传说：唐军祝捷；朱元璋领导的反元起义军利用饼中藏纸条传递起义消息。
冬至	北方吃饺子、南方吃汤圆	又称“冬节”、“长至节”、“亚岁”。春秋时代，用土圭观测太阳，测定出了冬至。二十四节气之一，是 北半球全年中白天最短、夜晚最长的一天 。
七夕	姑娘穿针乞巧	又称乞巧节、少女节、女儿节。 2006年 列入第一批国家非物质文化遗产名录。中国情人节。
重阳	登高、插茱萸、赏菊花饮菊花酒	又称重九节、踏秋节，唐代被正式定为民间的节日 2012年6月 ，《老年人权益保障法修订草案》规定重阳节为“ 老年节 ”。
腊八	喝腊八粥	相传为释迦牟尼的成道之日
除夕	吃年夜饭、贴窗花、贴年画、贴福、守岁、北方包饺子、南方做年糕	先秦时期的“逐除”
春节	守岁、放鞭炮、贴春联、贴桃符、拜年、吃饺子、剪窗花、	古代又称元旦、岁首。 国家法定节假日

【真题回顾】

- 下列关于我国传统节日的描述，与古代的说法或传说不相符的是（ ）
 - 元宵节挂灯最早跟佛教仪式有关联
 - 清明节吃寒食最早是为了纪念一位先皇
 - 中秋节吃月饼曾与反抗元朝的统治有关
 - 古代的春节叫元旦，意为一年的第一天
- 下列哪项中的民俗均与端午节有关？（ ）
 - 剪窗花、踏青、燃放灯火、放风筝
 - 饮菊花酒、赏月、插茱萸、猜灯谜
 - 赏菊花、放孔明灯、插柳、贴春联
 - 饮雄黄酒、吃粽子、赛龙舟、插菖蒲

1. B【解析】元宵赏灯习俗源远流长。西汉武帝时，曾于上元之夜在宫中通宵张灯祭祀太一神、祈愿风调雨顺、国泰民安。东汉明帝时，也曾令宫廷、寺院在正月十五这天挂灯，以表示对佛的敬意，所以 A 项正确；清明节吃寒食最早是为了纪念晋国大夫介子推，并不是纪念先皇，B 项错误；中秋节吃月饼相传始于元代，当时中原广大人民不堪忍受元朝统治阶级的残酷统治，纷纷起义抗元。朱元璋联合各路反抗力量准备起义，但朝廷官兵的搜查十分严密，传递消息十分困难。军师刘伯温便想出一计策，命令属下把藏有“八月十五夜起义”的纸条藏入饼子里面，再派人分头传送到各地起义军中，通知他们在八月十五日晚上起义响应。到了起义的那天，各路义军一起响应，起义军如星火燎原，C 项正确；在古代，“元旦”即是今天的“春节”，D 项正确。因此，本题答案为 B 选项。

2. D【解析】本题考查人文常识。农历五月初五，是中国民间的传统节日——端午节，它是中华民族古老的传统节日之一。关于端午节的由来，说法甚多，而纪念屈原之说，影响最广最深，占据主流地位。端午节的民俗包括：吃粽子、佩香囊、悬艾叶菖蒲、悬钟馗像、挂荷包和拴五色丝线、驱五毒、滚吃鸡鸭鹅蛋、饮雄黄酒等，主要与纪念屈原和端午节气的气候变化有关。A 选项：剪窗花是春节习俗，踏青、放风筝是清明习俗；B 选项：饮菊花酒、佩茱萸是重阳节习俗，赏月是中秋节习俗，猜灯谜是元宵节习俗；C 选项：赏菊花是重阳节习俗，插柳是清明节习俗，贴春联是春节习俗。所以选择 D 选项。

考点 2：书法艺术

【考点荟萃】

一、汉字发展

甲骨文	殷商时代写在龟甲和兽骨上的占卜文字，最早出土于河南 安阳（殷墟）
金文	商、周时期刻铸在钟、鼎及其他青铜器上的铭文，又称“钟鼎文”
大篆	春秋战国到秦时通行的字体，包括“籀文”和“石鼓文”
小篆	秦朝李斯统一文字为小篆。著名的秦代石刻有《泰山刻石》、《会稽刻石》
隶书	由小篆演变而来，产生于秦，通行于汉，为后世楷书、草书、行书的产生和演变奠定了基础。 讲究蚕头燕尾
草书	直接从隶书演变而来，汉初始有草书。特点是结构简省、笔画连绵
楷书	又称正书或真书，出现于汉末，魏晋南北朝时期通行。特点是横平竖直

行书	形成于两晋，是介于楷书、草书之间的一种字体
----	-----------------------

【真题回顾】

- 秦始皇灭六国后，统一了全国文字。这种文字被称为（ ）。
 A. 隶书 B. 楷书
 C. 小篆 D. 行书
- 被称之为“书圣”的我国著名书法家王羲之的代表作《兰亭序》的书体是：
 A. 隶书 B. 楷书
 C. 行书 D. 草书
- 汉字源远流长，下列字体按出现时间先后顺序排列正确的是：



- A. ②①④③ B. ①②④③
 C. ②①③④ D. ①③④②

1.C【解析】小篆是在秦始皇统一中国后（前 221 年），推行“书同文，车同轨”，统一度量衡的政策，由宰相李斯负责，在秦国原来使用的大篆籀文的基础上进行简化，取消其他六国的异体字，创制的统一的汉字书写形式。一直流行到西汉末年（约公元 8 年），因书写介质由竹木简变为纸张才逐渐被隶书所取代。故本题选 C。

2.C【解析】本题考查人文常识。王羲之是东晋伟大书法家，他一改汉魏质朴书风，开晋后妍美劲健之体，创楷、行、草之典范，后世莫不宗法。行书字帖《兰亭序》是他的代表作，被书法界誉为“天下第一行书”。所以选择 C 选项。

3.A【解析】图中字体依次是小篆、金文、楷书、隶书，时间先后顺序是金文、小篆、隶书、楷书，因此，本题选择 A 选项。

考点 3：戏曲艺术

考查方向：京剧。三大国粹（中医、国画、京剧）之一，出题点集中在京剧

经典曲目、四大名旦、基本功和基本行当。

一、中国戏曲

1 京剧

形成于 1840 年前后的北京，起源于安徽徽剧、湖北汉剧、江苏昆曲和陕西梆子			
主要唱腔有二黄、西皮，因此京剧也称“皮黄”			
表演基本功为 唱、念、做、打			
四行	生	内部分老生、小生、武生、娃娃生	
	旦	指女性角色，内部分正旦、花旦、闺门旦、武旦、老旦、彩旦、刀马旦 四大名旦：梅兰芳、荀慧生、程砚秋、尚小云	
	丑	扮演喜剧角色，俗称小花脸	
	净	主要扮演性格、品质或相貌不同于一般、有突出特征的男性人物，需脸谱	
		红色—忠诚正义—关羽	白色—奸臣—曹操、赵高
		黄色—凶狠残暴—典韦	蓝色—粗豪暴躁—窦尔敦
		黑色—刚烈、正直、勇猛—包拯、张飞	

【真题回顾】

1. 我国的京剧脸谱色彩含义丰富，红色一般表示忠勇侠义，白色一般表示阴险奸诈，而黑色一般表示的则是：（ ）。

- A. 忠耿正直 B. 刚愎自用
C. 大公无私 D. 凶暴残忍

2. 关于京剧艺术，下列说法错误的是（ ）。

- A. 《红灯记》和《智取威虎山》是现代京剧
B. 京剧表演的艺术手段主要有唱、念、做、打
C. 京剧的主要题材是才子佳人的故事
D. 京剧的脸谱一般用于净、丑两个角色

1. A【解析】本题考查人文常识。黑色脸既表现性格严肃，不苟言笑，威武有力，忠义正直，如“包公戏”里的包拯“三国戏”里的张飞，“水游戏”里的李逵，“杨排风”中的焦赞。因此，本题选择 A 选项。

2. C【解析】现代京剧有《红灯记》《沙家浜》《智取威虎山》《奇袭白虎

团》《海港》《龙江颂》等，京剧表演的艺术手段主要是唱、念、做、打，中国传统戏曲的脸谱，是演员面部化妆的一种程式。一般应用于净、丑两个行当。C项表述错误，古典京剧的题材主要是帝王将相、才子佳人，现代京剧则不然，所以本题选择C项。

考点 4：百家争鸣

考查方向：1. 学派的代表人物及其主要事迹：孔子、孟子、老子、庄子、墨子、荀子。对孔子的考查比重最高，尤其是近几年提出建设文化强国、增强文化软实力，儒家思想受到热捧，对孔孟的考查就顺理成章了。2. 各学派的代表著作和典型思想。儒家经典“四书五经”。

1. 春秋（公元前 770-前 476 年）与战国（公元前 475-前 221 年）

春秋五霸	齐桓公，晋文公，楚庄王，吴王阖闾，越王勾践
战国七雄	

2. 战国时期变法运动：李悝魏国变法、吴起楚国变法、申不害韩国变法，最有成效的是秦孝公任用**商鞅变法**

3. 诸子百家

儒家	孔子	春秋	编《春秋》，修“五经”	有教无类；“德治”“仁”
	孟子	战国	《孟子》（语录体散文集）	“仁政”“性善”“民贵君轻”
	荀子	战国	《荀子》	“性恶”，朴素唯物主义
道家	老子	春秋	《道德经》	“无为”；辩证思想“祸兮福之所倚，福兮祸之所伏”
	庄子	战国	《庄子》（又名《南华经》）：《逍遥游》《齐物论》	“天人合一”“庄周梦蝶”“庖丁解牛”“鹏程万里”
法家	①商鞅 ②韩非	战国	《商君书》《韩非子》	以法治国 ；经济上主张废井田，重农抑商、奖励耕战；政治上主张废分封，

				设郡县，实行君主专制。不法古、不循今
墨家	墨子	战国	《墨子》	兼爱、非攻、尚贤、节用
兵家	①孙武②孙臆	春秋 战国	①《孙子兵法》 ②《孙臆兵法》	孙子兵法是世界上最早、最著名的兵书
杂家	吕不韦	战国	《吕氏春秋》	“兼儒墨、合名法”，“于百家之道无不贯综”

4. 儒家经典

四书	《大学》《中庸》《论语》《孟子》
	南宋朱熹《四书集注》，“四书”之名始立
	《论语》：孔子弟子及其再传弟子编撰而成，记录了孔子及其弟子言行
五经	《诗经》《尚书》《礼记》《周易》《春秋》
	《诗经》：又称诗三百，是我国最早的一部诗歌总集；内容：风、雅、颂；表现手法：赋、比、兴

【真题回顾】

- “四书五经”中的“四书”指的是（ ）。
 - 《诗经》《孟子》《孝经》《尔雅》
 - 《周易》《尚书》《礼记》《春秋》
 - 《大学》《中庸》《论语》《孟子》
 - 《尚书》《周易》《论语》《孝经》
- 下列哪一典故与《庄子》无关？
 - 鹏程万里
 - 庖丁解牛
 - 庄生梦蝶
 - 刻舟求剑
- 下列名言与作者的对应关系不正确的一项是：
 - “朝闻道，夕死可矣”——孔子
 - “生于忧患，死于安乐”——孟子
 - “天行有常，不以尧存，不以桀亡”——荀子
 - “兼相爱，交相利”——老子

1. C【解析】本题考查人文常识。《四书》是指《论语》、《孟子》、《中庸》、《大学》这四部著作。故答案为C项。

2. D【解析】刻舟求剑出自《吕氏春秋·察今》，“鹏程万里”出自《庄子·逍遥游》：“鹏之徙于南冥也，水击三千里，抟扶摇而上者九万里。”“庖丁解牛”出自《庄子·养生主》，“庄生梦蝶”出自《庄子·齐物论》，本题选D。

3. D【解析】兼相爱，交相利是墨家的思想，不是老子的思想。因此，本题选择D选项。

考点5：文学史学

考查的方向：1. 史学名作的历史地位。文学史学著作中涉及的典故。2. 作品-作者-年代的搭配。3. 经典文学作品中的经典人物。4. 经典文学作品的评价。5. 诗词涉及到的地点、人物、历史事件。

一、史书

《春秋》	现存 最早的编年体史书 ，春秋时期鲁国的编年史，相传为孔子修订
《左传》	相传为春秋末年老左丘明为解释《春秋》而作， 现存第一部叙事详细的编年体史书
《国语》	我国 第一部国别体史书
《史记》	西汉武帝时期司马迁所著， 第一部纪传体通史 ，“究天人之际，通古今之变，成一家之言”；被鲁迅誉为“ 史家之绝唱，无韵之离骚 ”
《战国策》	西汉刘向编订， 国别体史书 ，主要记载战国时期谋臣纵横捭阖的斗争，古代记载 战国时期政治斗争的一部最完整的著作
《汉书》	东汉时期班固编撰， 第一部纪传体断代史 ，开断代纪传表志体先河
	与《史记》《后汉书》《三国志》并称“ 前四史 ”
《三国志》	西晋陈寿编写的主要记载三国鼎立时期的纪传体国别史，是罗贯中创作《三国演义》的基础之一
《资治通鉴》	北宋司马光主编， 第一部编年体通史 。以政治、军事和民族关系为主，兼及经济、文化和历史人物评价，目的是通过对事关国家盛衰、民族兴亡的统治阶级政策的描述警示后人。

二、文学作品

战国	楚辞 ：屈原创造出新的诗歌体裁“楚辞”体，代表作《离骚》；《楚辞》是我国第一部浪漫主义诗歌总集。
----	---

<p>两汉</p>	<p>汉赋： 西汉：贾谊《吊屈原赋》，司马相如《子虚赋》、《上林赋》 东汉：班固《两都赋》，张衡《二京赋》</p> <p>乐府诗：由民歌加工而成 《十五从军征》《陌上桑》和《孔雀东南飞》，其中《孔雀东南飞》是我国古代最长的叙事诗。</p> <p>西汉淮南王刘安组织编纂，录有神话女娲补天、后羿射日、共工怒触不周山、嫦娥奔月、大禹治水等</p>
<p>三国两晋南北朝</p>	<p>建安文学：曹操父子及建安七子。曹操的《短歌行》“何以解忧，唯有杜康”；曹植——《七步诗》《洛神赋》。</p> <p>诸葛亮《诫子书》《出师表》</p> <p>竹林七贤：嵇康、阮籍、山涛、向秀、刘伶、王戎及阮咸</p> <p>陶渊明的田园诗《归园田居》（采菊东篱下，悠然见南山）、《归去来兮辞》</p> <p>汉代《孔雀东南飞》与南北朝《木兰辞》合称乐府双壁。</p>
<p>唐朝</p>	<p>初唐四杰：王勃、杨炯、卢照邻、骆宾王</p> <p>李白，“诗仙”、——《将进酒》、《梦游天姥吟留别》、《蜀道难》</p> <p>杜甫，“诗圣”，“三吏三别”，《石壕吏》、《新安吏》、《潼关吏》，《新婚别》、《垂老别》、《无家别》</p> <p>白居易，“诗王”，《琵琶行》、《长恨歌》</p> <p>山水诗：“诗佛”王维——《山居秋暝》；孟浩然——《春晓》</p> <p>边塞诗：高适《别董大》；岑参《白雪歌送武判官归京》</p> <p>晚唐诗人李商隐和杜牧</p> <p>李商隐《无题》，杜牧的七绝《江南春》、《泊秦淮》、《清明》</p>
<p>两宋</p>	<p>豪放派</p> <p>范仲淹：字希文，世称范文正公；《岳阳楼记》</p> <p>辛弃疾：字幼安，别号稼轩；《永遇乐》《青玉案》</p> <p>岳飞：字鹏举；《满江红》《小重山》</p> <p>陆游：字务观，号放翁；《示儿》《钗头凤》</p> <p>婉约派</p> <p>李煜：字重光，初名从嘉，称“千古词帝”；《虞美人》《浪淘沙》</p>

	<p>柳永：原名三变，“凡有井水饮处，皆能歌柳词” 《雨霖铃》</p> <p>秦观：字少游，号淮海居士；《鹊桥仙》</p> <p>李清照：号易安居士，“千古第一才女”，与辛弃疾并称“济南二安”； 《一剪梅》《声声慢》《醉花阴》</p>
	唐宋八大家：韩愈（唐）、柳宗元（唐）、苏洵、苏轼、苏辙、欧阳修、曾巩、王安石
元朝	元曲 （由元杂剧和散曲组成）
明	<p>小说：罗贯中《三国演义》、施耐庵《水浒传》、吴承恩《西游记》</p> <p>三言二拍：冯梦龙“三言”，即《喻世明言》、《警世通言》、《醒世恒言》的合称。凌蒙初“二拍”《初刻拍案惊奇》和《二刻拍案惊奇》的合称。</p> <p>戏剧：汤显祖的《牡丹亭》</p>
清朝	<p>小说：曹雪芹《红楼梦》（又名《石头记》）、吴敬梓《儒林外史》（反映古代科举制度）、蒲松龄《聊斋志异》（鬼狐有性格，笑骂成文章）</p> <p>戏剧：洪昇《长生殿》、孔尚任《桃花扇》</p>

【真题回顾】

- 关于宋词，下列说法不正确的是（ ）
 - “人比黄花瘦”是女词人代表李清照的名句
 - “有井水即能歌柳词”说的是柳永
 - “檣櫓灰飞烟灭”说的是官渡之战
 - 辛弃疾是“豪放派”的代表词人之一
- 关于文学常识，下列说法不正确的是（ ）。

 - “楚辞”是以屈原的诗歌为主
 - 《琵琶行》是杜甫的作品
 - 《红楼梦》原名《石头记》
 - 《儒林外史》反映的是当时的科举制度

- 关于唐代诗人及诗歌，下列说法不正确的是（ ）。

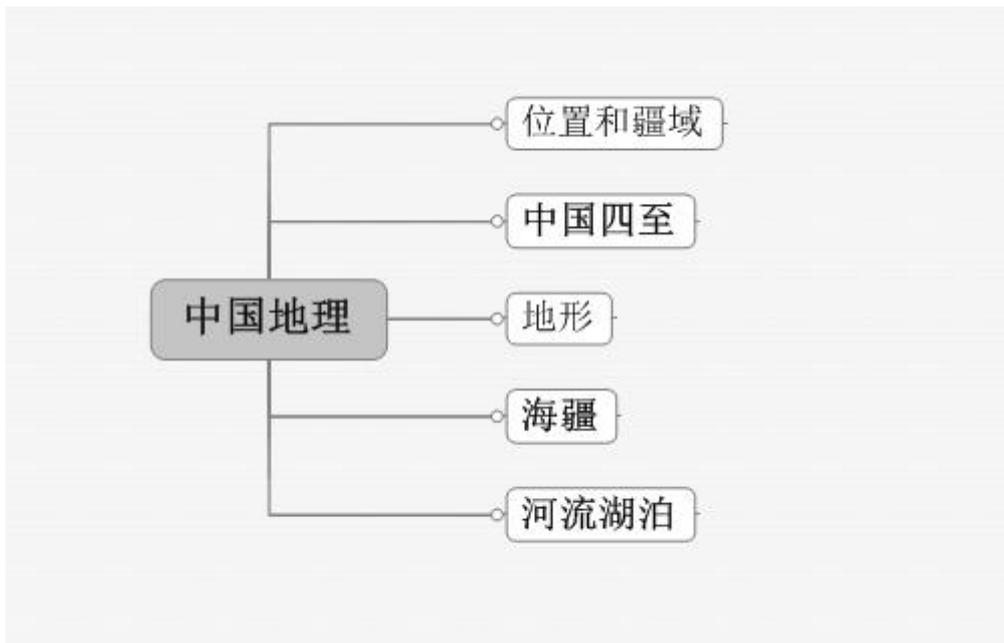
 - “小李杜”指的是李商隐、杜牧
 - 王维和孟浩然是边塞诗的代表作家
 - 杜甫的诗因为反映了安史之乱时的社会现实而被称为“诗史”
 - “海内存知己，天涯若比邻”是王勃的名句

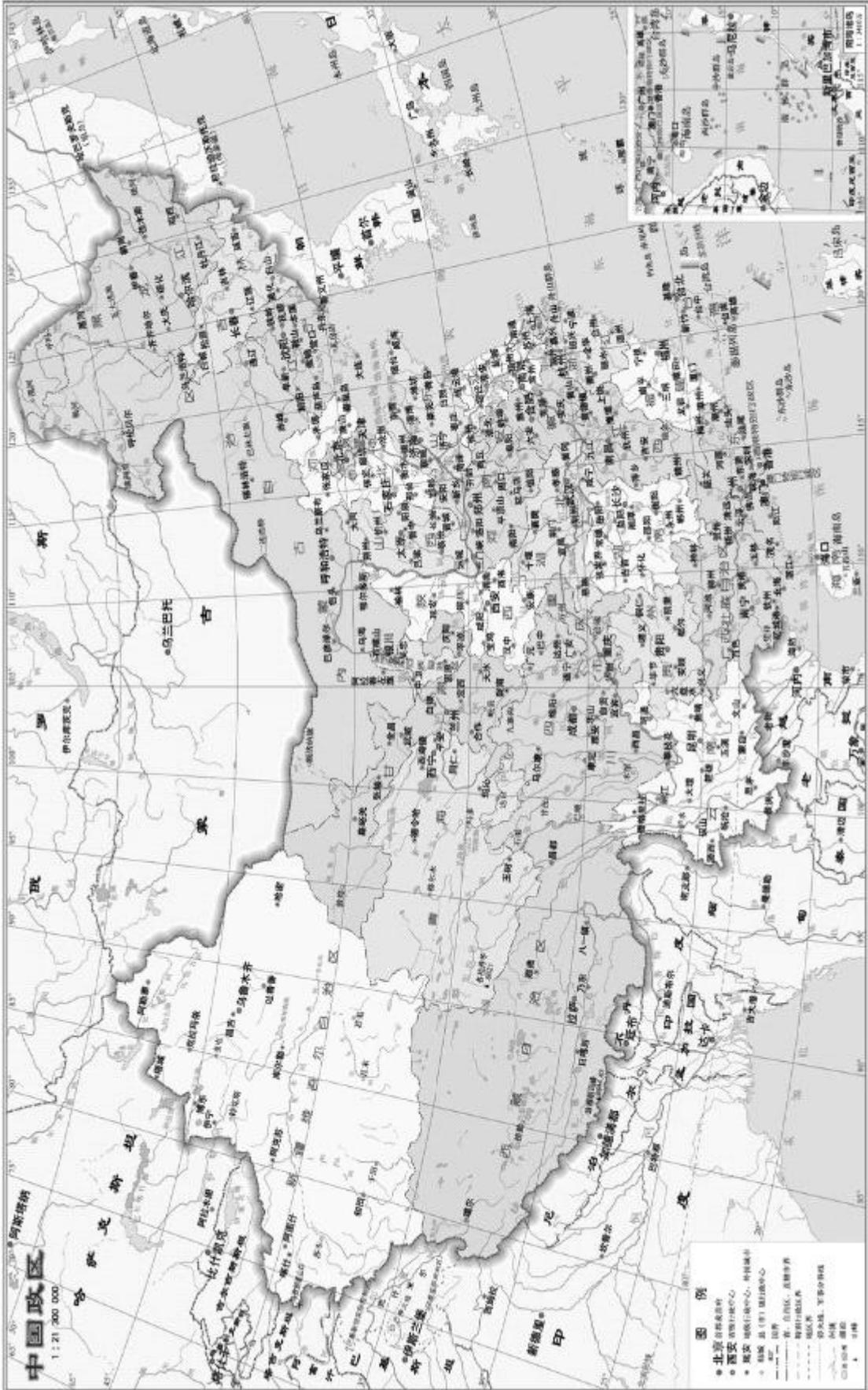
1. C【解析】 本题考查文化知识。“檣櫓灰飞烟灭”出自苏轼的《念奴娇·赤壁怀古》讲的是赤壁之战，所以 C 选项说法错误。因此，本题答案为 C。

2. B【解析】 《琵琶行》是唐代诗人白居易的作品。《儒林外史》是由清代小说家吴敬梓创作的章回体长篇小说。作者对生活在封建末世和科举制度下的封建文人群像的成功塑造，以及对吃人的科举、礼教和腐败事态的生动描绘，使小说成为中国古代讽刺文学的典范，也使作者吴敬梓成为中国文学史上批判现实主义的杰出作家之一。所以，本题正确答案是 B。

3. B【解析】 史上有“大李杜”“小李杜”之称，前者称的是李白、杜甫，后者指的是李商隐、杜牧。唐代是我国历史上诗歌最繁荣的时期，其中有两个重要的诗歌风格，“田园诗”和“边塞诗”，前者的代表是王维和孟浩然，后者的代表是岑参和王昌龄等。“海内存知己，天涯若比邻”是“初唐四杰”之一的王勃《送杜少府之任蜀州》中的名句，此外还有名篇《滕王阁序》。杜甫被称为“诗圣”，因为其诗注重写实，是现实主义的诗人，杜甫生活在唐代中后期，很多诗歌反映了安史之乱时的社会现实而被称为“诗史”。所以，本题正确答案是 B。

第四单元 中国地理





考点 1：位置和疆域

位置	半球	北半球、东半球
	纬度	(大)北温带、(小)热带、(无)寒带
	海陆	背靠欧亚大陆、面向太平洋
疆域	面积	960 万平方千米
	四至	鸡冠顶着漠河县，嘴喝两江汇合水，脚踏曾母暗沙岛，帕米高原摇摇尾
	临海	渤海、黄海、东海、南海
邻国	陆上邻国	朝俄蒙哈吉塔阿，巴印尼泊和不丹。缅甸老挝接越南，陆上邻国依次连
	海上邻国	韩日菲文马印尼，隔海相望不分离

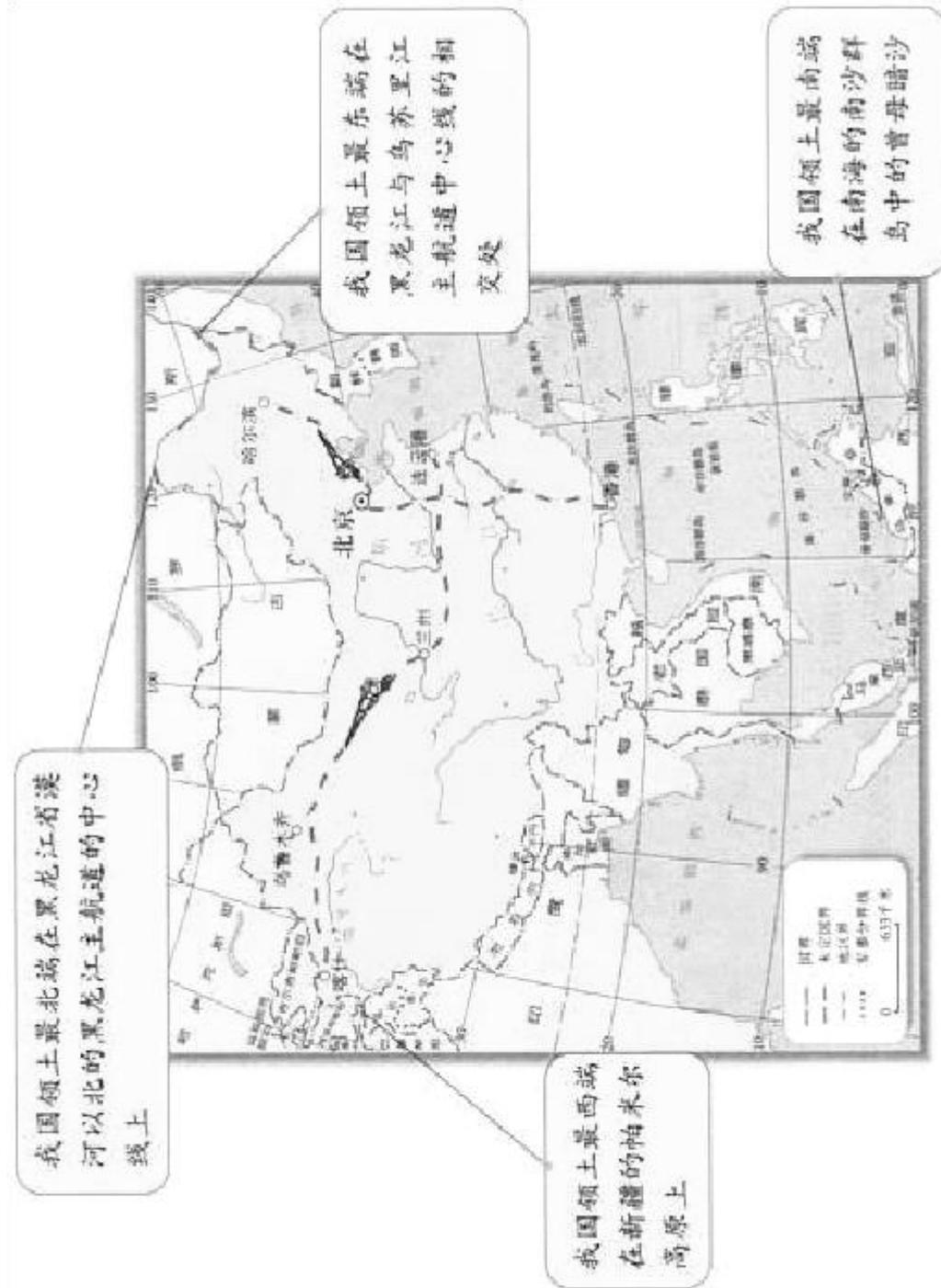
【真题回顾】

- 下列关于国家主权以及国防地理表述不正确的是 ()
 - 主权是联合国赋予国家最基本的权利
 - 一国的领海和领空都是其领土的组成部分
 - 我国南海四大群岛分别是东沙、西沙、中沙、南沙
 - 我国与越南、缅甸、吉尔吉斯斯坦等十几个国家相邻
- 在中亚五国中，同中国接壤的是 ()
 - 哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦
 - 乌兹别克斯坦、土库曼斯坦、哈萨克斯坦
 - 吉尔吉斯斯坦、土库曼斯坦、塔吉克斯坦
 - 乌兹别克斯坦、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦

1. A **【解析】** 主权是国家最主要、最基本的权利，是国家所固有的，并非由国际法所赋予的。国际法中的国家主权原则只是对这一权利予以确认和保护。主权作为国家的固有权利，表现为三个方面：对内的最高权、对外的独立权和防止侵略的自卫权。所谓对内最高权，是指国家行使最高统治权，国内的一切中央和地方的行政、立法和司法机关都必须服从国家的管辖；还指国家的属人优越权和属地优越权。所以本题选 A。

2. A **【解析】** 中亚五国是哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、土库曼斯坦、乌兹别克斯坦，其中与中国接壤的是哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦。因此，本题选项 A 选项。

考点 2: 中国四至

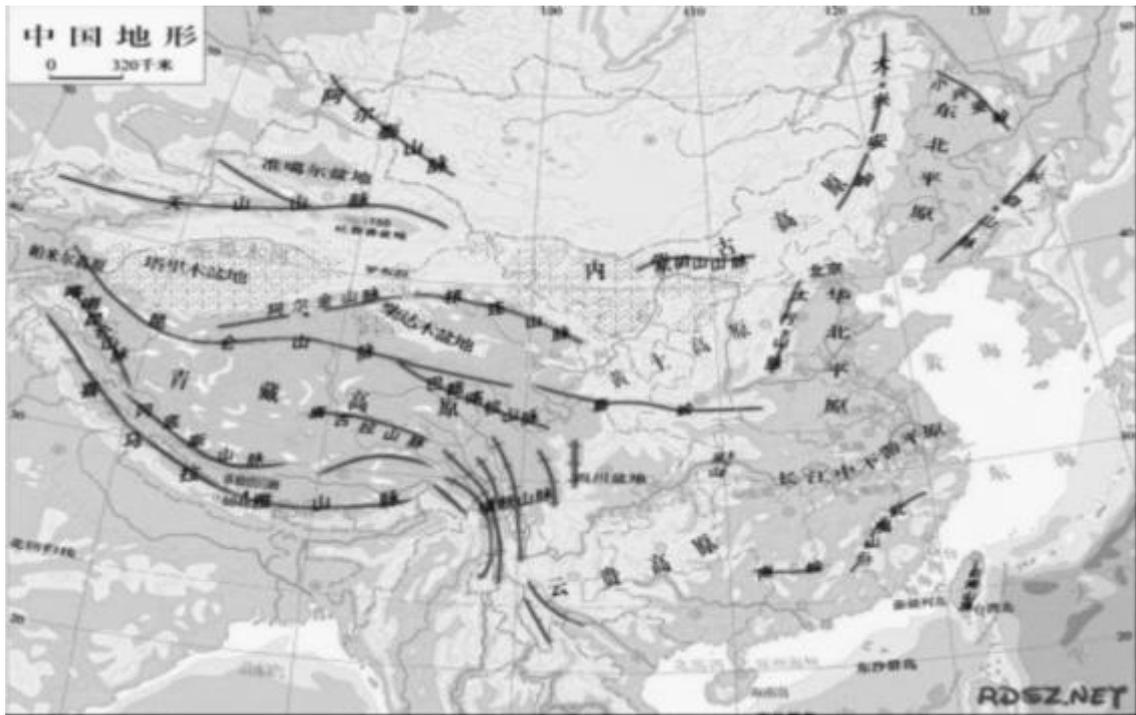


【真题回顾】

- 我国领土的最南端是 ()
- A. 南沙群岛的曾母暗沙 B. 海南岛的天涯海角
 C. 西沙群岛的珊瑚岛 D. 中沙群岛的黄岩岛

【解析】我国领土四至点分别为：最北端——在黑龙江省漠河以北的黑龙江主航道中心线上；最南端——南海南沙群岛中的曾母暗沙；最东端——黑龙江与乌苏里江的主航道汇合处；最西端——在新疆与塔吉克斯坦交界的帕米尔高原上。因此，本题选择 A 选项。

考点 3：地形



1.四大高原

名称	省、区范围	主要特征
青藏高原	青海西藏全部、四川省西部	世界最高大高原，高寒、冰川雪峰广布
云贵高原	云南省东部、贵州省大部分	石灰岩广布，流水溶蚀作用强烈，地表崎岖不平
内蒙古高原	内蒙古大部、冀甘宁一部分	我国最平坦的高原，风力作用强烈，西部风蚀地貌典型
黄土高原	山西省全部、陕甘宁一部分	世界黄土分布最广，流水侵蚀作用强烈，沟壑纵横。

2.四大盆地

名称	范围	主要特征
塔里木盆地	昆仑山与天山之间	我国面积最大盆地，有最大沙漠和最大内流河
准噶尔盆地	阿尔泰山、天山之间	面积第二大盆地，多风蚀地形,相对湿度较好

柴达木盆地	昆仑山、祁连山之间	我国地势最高盆地，东南部多盐湖和沼泽地
四川盆地	东巫山，西横断，北大巴，南云贵	湿润外流盆地，多低山丘陵，仅有面积较大的成都平原

3. 三大平原

名称	范围	主要特征
东北平原	大小兴安岭、长白山之间	我国面积最大、地势最高的平原，黑土深广
华北平原	北靠燕山，南到淮河，西起太行山	我国最完整的平原，由黄淮海冲积而成
长江中下游平原	巫山以东到海滨	我国最低平的平原，河湖密布，为著名水乡

考点 4：海疆

1. 海域

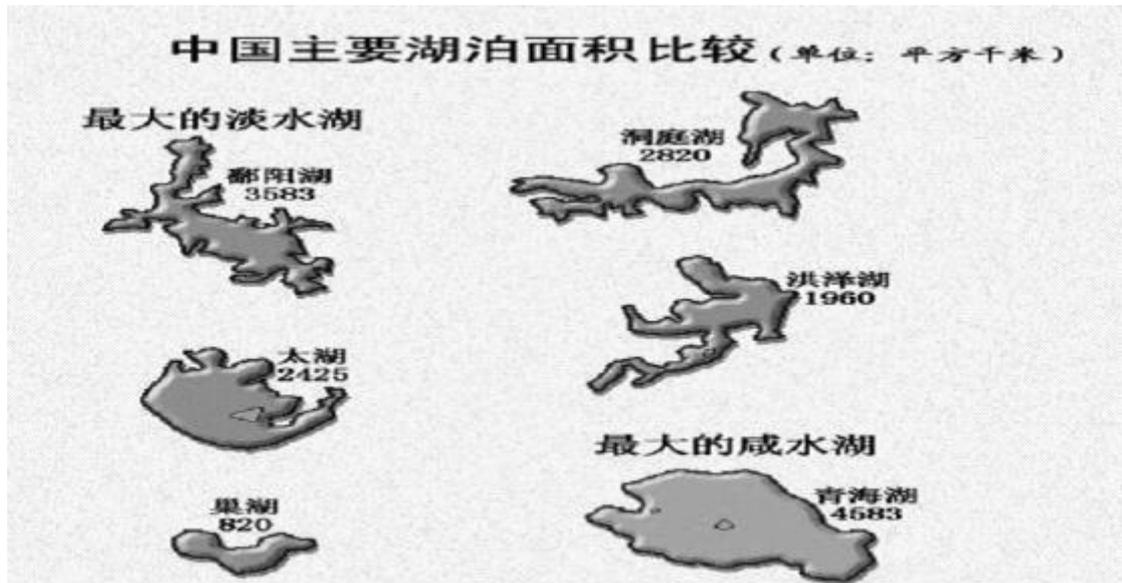
名称	渤海	黄海	东海	南海
面积	80000km ²	380000km ²	760000km ²	3500000km ²
河流	辽河、海河、 黄河	鸭绿江、大同江、 汉江	长江、钱塘江、闽江、浊 水溪	珠江、韩江、红河、湄公河、湄南 河

考点 5：河流湖泊

1. 河流

长 江	世界第三，亚洲第一，流经青、川、藏、滇、渝、鄂、湘、赣、皖、苏、沪 11 个省级行政区 ，注入东海
	流经青藏高原、云贵高原、长江中下游平原三大地形区
	流域面积最大的支流是 嘉陵江 。支流汉江上的 丹江口水库 为南水北调中线的水源地， 三峡电站 是世界上最大的水电站。是世界上 航运最繁忙 的河流
黄 河	世界第五，亚洲第二，流经青、川、甘、宁、蒙、陕、晋、豫、鲁 9 个省级行政区 ，注入渤海
	流经地形区：青藏高原、内蒙古高原、黄土高原（土质疏松）、华北平原（沉积）
	中下游河床高于两岸，形成“ 悬河 ”。近年来频繁出现断流现象

2.中国的湖泊



中国湖泊之最			
最大淡水湖	鄱阳湖 (江西)	最大咸水湖	青海湖 (青海)
海拔最高湖泊	纳木错 (西藏)	海拔最低湖泊	艾丁湖 (新疆吐鲁番)
最长湖泊	班公错 (西藏日土县)	最深湖泊	长白山天池 (吉林)
矿化度最高	察尔汉盐湖 (新疆柴达木)	最小的湖 (世界最小)	辽宁本溪湖
五大淡水湖: 江西鄱阳湖、湖南洞庭湖、江苏太湖、江苏洪泽湖、安徽巢湖			
五湖: 彭蠡 (即鄱阳湖)、洞庭湖、巢湖、太湖、鉴湖 (鉴湖到了清代被洪泽湖代替)。			
四海: 东海、西海 (现今的黄海)、南海、北海 (现今的渤海)。			

【真题回顾】

关于我国的湖泊, 下列叙述正确的是 ()。

- A. 海拔最低的湖在四川 B. 海拔最高的湖在新疆
 C. 最大的淡水湖在江西 D. 最大的咸水湖在西藏

【解析】A选项的说法错误: 我国海拔最低的湖泊为艾丁湖, 位于新疆; B选项的说法错误: 我国海拔最高的湖泊为西藏的纳木错; C选项的说法正确: 我国最大的淡水湖为江西的鄱阳湖; D选项的说法错误: 我国最大的咸水湖为青海的青海湖。因此, 本题选择C选项。

言语理解与表达

第一单元 片段阅读

题型释义

言语理解与表达考察的形式相对比较稳定,片段阅读是选调生考试考察的重点题型,从题型上讲片段阅读题的难度适中,考法多样,因此比较适合出现在公务员考试笔试环节,对考生“理解”与“表达”两个方面的能力进行测试。就近几年选调生考试真题的分析,这种题型已成为一种必考题型。

考情预测

首先应该对片段阅读的题型分类有所了解,通常来讲片段阅读分成为七种题型:主旨概括题、意图判断题、细节理解题、态度观点题、词句理解题、代词指代题、标题填入题。需要提醒考生的是,主旨题和意图题是考察的重点题型,所占比例较大,同时选调生也偏爱考细节理解题,这三种题型是选调生考试的重中之重!

第一讲 主旨概括题

主旨概括题是整个片段阅读题的基础,侧重于考查考生的阅读和理解能力,这种能力的提高对于之后片段阅读题的解答都有很大帮助!此外,片段阅读题中所学习的各种技巧,在后边的多种题型当中都可以被不断使用,这种题型应引起高度的重视。

提问方式

通常在提问中出现“主旨”、“主要”、“核心”、“主题”、“中心”、“重在”之类的关键词就可以判定这是一道主旨概括题。

做题原则

主旨概括题,就类似于语文课中总结段落大意,常见的文段都会出现概括文

段主要内容的“主旨句”，所以我们在解答主旨概括题时首先要先找到“主旨句”。

考点精讲

一、关联词

考点 1：递进关系

【典型格式】不但……，而且……。

【其它格式】一级递进：

①不仅（不只，不光，不单，非但）…… 而且（并且，还，更，就连）

②甚至；更；尤其；特别是；关键是；重要的是

【多级递进】不但……，而且……，甚至……

除了……，还……，更……

考点总结

1. 递进之后是重点
2. 多级递进出现时，最后一级递进式重点

真题范例

【例 1】我们要在科学技术上赶超世界先进水平，不但要提高高等教育的质量，而且首先要提高中小学教育的质量，按照中小学生所能接受的程度，用先进的科学知识来充实中小学教育内容。

这段话支持了这样一个观点（ ）。

- A. 提高高等教育质量是在科学技术上赶超世界先进水平的条件
- B. 全面提高教育质量是在科学技术上赶超世界先进水平的条件
- C. 提高中小学的教育质量是在科学技术上赶超世界先进水平的条件
- D. 学习先进科学知识是在科学技术上赶超世界先进水平的条件

【解析】文段通过表示递进的关联词“不但……而且……”，强调的是“而且”后面的内容，即提高中小学的教育质量是在科学技术上赶超世界先进水平的条件。因此本题正确答案为 C。

【例 2】近年来，随着 IT 厂商数量的不断增加，IT 市场的竞争日益激烈。对于 IT 产品，用户不但要选择产品本身，更要选择服务。调查数据显示：对于高科技产品如电脑等，用户愿意多花 10% 的价钱来购买服务好的同质产品。

这段话的主要内容是（ ）。

- A. IT 产品的售后服务很重要
- B. IT 产品的服务性很强
- C. IT 产品专用性强，技术要求高
- D. 用户愿意多花钱来购买 IT 产品

【解析】文段的意思是递进式。“更”后面是作者要说明的重点，即要选择服务。后边的调查数据是用来例证观点的。因此正确答案为 A。

牛刀小试

1. 某公司的经验充分显示出，成功的行销运作除了有赖于专门的行销部门外，还需要有优异的产品、精密的市场调研，更少不了专业的业务部门、公关部门、擅长分析的财务部门以及物流后勤等部门的全力配合与支持。如果行销部门独强而其他部门弱，或是行销部门与其他部门不和，或是公司各部门无法有效地整合，都会让行销运作无法顺利有效地进行，难以发挥应有的强大威力。

这段文字主要强调的是()。

- A. 该公司各个部门的有效整合是其成功的关键
- B. 注重团队合作是该公司取得成功的宝贵经验
- C. 成功的行销运作可以给企业带来巨大的经济效益
- D. 行销部门只有与其他部门紧密配合才能更好地发挥作用

2. 清代余云涣所撰与义府大堂联，通俗易懂，联曰：“不要百姓半元钱，原非异事；但问一官两千石，所造何功？”此联告诫官吏，不拿百姓半文钱是起码的为官之德，并非是什么特殊的事迹，重要的是要问一问享受着国家的俸禄做出了什么政绩。

对这段话的准确概括是：()。

- A. 为政不在言多，须息息从省身克己而出
- B. 为官要一心为民，两袖清风，三思而行，四方太平
- C. 为官既要廉政，还要勤政
- D. 为官不光要廉政，还要勤政，要有功于民

3、要让人民更多地了解司法，参与司法，不仅要让人民知道实体的结论，而且要让人民知道程序并参与到程序中来，形成实体性的结论。让权力在阳光下运行，要求司法权对自我进行约束和限制，更要求公民参与意识、参与行为如同

阳光一样令滥用的权力无处容身。

根据上述文字，人民参与司法，关键是()。

- A. 要增强公民参与意识
- B. 要让人民知道实体的结论
- C. 要让人民知道程序并参与其中
- D. 要加强司法权的自我约束和限制

答案精析

1、D，材料分析的是行销部门和相关部门的关系。A与B抹杀了行销部门作为分析客体的独立地位，C则只突出了行销部门的重要地位，只有D符合材料主旨，因此本题应当选择D。

2、D，这段话的意思是说廉政是为官之本，为官之道还要勤政，利国利民，为国家为人民作出贡献。最合题意的是D。

3、C，该文段由一个“不仅…而且…更”的多重递进关联词连接，最后一层递进之后是文段论述的重点，说明了公民参与意识与参与行为的重要性，故而选C。

考点 2：转折关系

【典型格式】虽然……，但是……

【关联词语】

①替换格式：虽是（虽说、虽则、虽、尽管）……不过（可是、然而、却、而）……。

②特殊格式：只是，不过，倒，却，其实，实际上，事实上

考点总结

- 1. 转折之后是重点
- 2. 重点把握转折词（但、然而、却、可是等）
- 3. 特殊格式转折词要注意

真题范例

【例 1】气候变化将会使中纬度地区因蒸发强烈而变得干旱，现在农业发达的地区将退化成草原，高纬度地区则会增加降水，温带作物将可以在此安家。但

就全球来看，气候变暖对世界经济的负面影响是主要的，得到好处的仅是局部地区。

这段文字旨在说明气候变暖()。

- A. 会使全球降水总量减少
- B. 对局部地区来说利大于弊
- C. 将给世界经济带来消极影响
- D. 将导致世界各国农业结构发生变化

【解析】 解题的关键在于寻找相应的主题句，根据引导词“但”可以推知主题句为最后一句“但就全球来看，气候变暖对世界经济的负面影响是主要的，得到好处的仅是局部地区”，由此可知气候变暖对世界经济的负面影响，即消极影响是主要的，因此正确答案为C项。

【例2】旅行是什么？德波顿并不想急于提供答案；旅行为了什么？德波顿似乎也不热心去考求。但释卷之后，相信每个读者都会得到一种答案——这答案，既是思辨的，也是感性的；既酣畅淋漓，又难以言说。因为它更像是一种情绪，令人沉醉而不自知。

这段文字表达的主要意思是()。

- A. 读者读后会得到模糊不清的答案
- B. 读者领略到了德波顿的淡然无为
- C. 德波顿没有解答读者提出的问题
- D. 德波顿给了读者宝贵的精神享受

【解析】由文段中的“既是思辨的，也是感性的；既酣畅淋漓，又难以言说”、“更像是一种情绪，令人沉醉而不自知”可知，作者对德波顿的作品持赞赏态度。A、B、C三项的感情倾向都与此不符，只有D项“给了读者宝贵的精神享受”恰当体现了作者的态度，当选D。

牛刀小试

1、精神与物质，是人类生活不可或缺的两翼，此起彼伏，相辅而相生，这也是自然界的平衡规律。物质产品极大丰裕之时，人们对文化和精神的要求恰恰也就少了。反之，民族危亡，国难当头，《黄河》之声震天响起！特大地震，

轰然袭来，泪光中的诗篇和歌吟，让多少人心潮澎湃，挺起脊梁擦干眼泪！经济萧条不振，恰恰需要给人以文化的心灵鸡汤！

这段话的中心论点是：（ ）

- A. 经济环境的坎坷与挫折，正好为文化产品提供了难得的创作素材
- B. 人类生活中，物质产品越丰富，精神需要恰恰会越少
- C. 往往在民族危亡、国难当头的时候，总会有经典文化作品产生
- D. 社会危难之时，人们更需要文艺作品、文化产品的安抚与激励

2、中国人传统的生活方式是子孙满堂，这点很令美国老年人羡慕，儒家文化提倡“父母在，不远游”，贫困地区的父母更是把生男孩当作自己养老的保障。而美国人则认为，培养孩子是一种社会责任而不是自我“牺牲”，孩子的回报不是反哺父母，而是努力使自己成才，尽管美国有较为完善的社会福利制度来保障老年人的日常生活，但老年人在情感上与后代缺少交流，他们感到无助、孤独，长期与家人分开，享受不到天伦之乐。这段话主要谈论的是：（ ）

- A. 美国人羡慕中国人的生活方式
- B. 中国的社会福利制度尚不完善
- C. 中国老年人存在情感上的无助、孤独等现象
- D. 中美两国老人的晚景截然不同，是中美文化差异使然

3、影视剧翻拍从来都是既讨巧又惹骂——利用经典多年来积累下的人气口碑，至少在吆喝声上就比原创剧占了便宜，但它们也必须面对老观众挑剔的目光。

这段话主要谈论影视剧翻拍：（ ）

- A. 可能遇到的难题
- B. 必须应对的处境
- C. 有利和不利条件
- D. 不同于原创剧的特点

答案精析

1、D，该文段分为前后两部分，用“反之”这个表转折关系的词语连接，所以，“反之”之后是文段的重点，论述了国家民族危难时，音乐这种文艺形式对人心的抚慰和鼓励，所以得出D选项。

2、D, 该文段由两个句子构成, 句子之间由一个转折词“而”连接, 说明“而”之后的句子是作者谈论的重点, 该句子主要谈论了中美文化的差异带来的中美两国老年人晚景的不同。

3、B, 转折关联词“但”之后是重点, 面对老观众挑剔的眼光, 说明影视剧的翻拍必须应对的处境。

考点 3: 因果关系

【典型格式】因为……, 所以……

【其它格式】

①由于……就(便, 于是, 因而)……

②所以, 因此, 以致, 可见, 综上所述, 总而言之, 概而言之

③特殊情况: 倒装-之所以……是因为……

考点总结

1、正常语序下, 原因是铺垫, 结论是重点

2、倒装语序下, 侧重解释原因

3、“导致、造成、致使、使得”引导的因果关系是重点

真题范例

【例 1】随着社会文明程度的提高, 女性的才能在传媒、大学、科研和金融等高度理性的行业, 不仅获得了更大的展示空间, 而且也帮助她们创造了越来越多的骄人业绩。当然, 妻子和母亲的角色, 仍然限制着女性潜能的发挥。因此, 一个成功的女性背后往往是她那旁人难以体会的艰辛。

这段文字主要表述的是: ()

- A. 伴随着社会文明程度的提高, 女性职业化水平也越来越高
- B. 女性更适合从事传媒、大学、科研和金融等高度理性的行业
- C. 随着职业化的提高, 女性要在事业上成功需要付出更多的努力
- D. 若没有妻子和母亲的角色限制, 女性潜能将得到更大的发挥

【解析】“因此”为表结论关系的关联词, 后面的内容为作者想要论述的重点, “一个成功的女性背后往往是她那旁人难以体会的艰辛。”同意替换就是说明“女性要在事业上成功需要付出更多的努力”, 所以选择 C。

【例 2】山水园林城市目前来讲是人类理想的居住环境。为什么山水这么重要呢?因为人的本性里面有对自然亲和的一面。人本来来自于自然,本来就是动物,天然地具有自然性。我们长期居住在钢筋水泥里面,就好像孩子失去了母亲,一旦回归了自然,我们就得到了心理的安慰,就好像孩子找到了母亲一样。

根据上述文字,山水园林城市目前之所以是人类理想的居住环境,是因为()

- A. 人类依恋母亲的自然属性
- B. 人类依赖自然的动物属性
- C. 城市居民对乡村生活的怀念
- D. 城市居民对自然生活的向往

【解析】“为什么山水这么重要呢?”问句之后,由“因为”引导的句子解释了山水重要的原因是“人的本性里面有对自然亲和的一面”,符合“人类依赖自然的动物属性”,故选 B。

牛刀小试

1、知识的本质是发现,只有在自由的环境中,人们才会有更多发现的可能。因此,知识分子在本质上也不是熟知现成结论的人,知识分子要发掘未知事物,提示假相背后的真相。教育的目的,就是培养学生发现和创造知识的能力,教育如果停留在向学生强行灌输标准答案和“真理”上,根本就是反教育的。

这段话的主题是()。

- A. 知识的本质
- B. 知识分子的本质
- C. 创造力的培养
- D. 教育的目的

2、夏天少数人为贪图凉爽,早餐以冷饮代替豆浆和牛奶,这种做法在短时间内不会对身体产生影响,但长期如此会伤害“胃气”。在早晨,身体各系统器官还未走出睡眠状态,过多食用冰冷的食物,会使体内各个系统出现挛缩及血流不顺的现象。所以早饭时应首先食用热稀饭、热豆浆等热食,然后再吃蔬菜、面包、水果和点心等。

这段文字主要谈的是()。

- A. 夏天吃早餐的重要性

- B. 夏天早餐喝冷饮的危害
- C. 夏天早餐应吃什么食物
- D. 夏天吃早餐的注意事项

3、跟电影中创意以导演为中心不同，电视行业创意的中心是编剧。编剧在电视行业中之所以重要，是因为小画框给视觉发挥的空间没那么大，语言艺术就显得特别重要。情景剧还有故事情节作为吸引力，而喜剧秀就完全是靠演员的表现和语言的魅力了；又都是在棚里拍，从拍摄上讲是纯技术活儿，创意都在于对话和表演。

- 这段文字的主旨概括最准确的是（ ）。
- A. 比较电视与电影行业创意上的差异
 - B. 强调语言魅力对电视行业的重要性
 - C. 分析电视行业各种构成要素之间的关系
 - D. 解释电视行业创意以编剧为中心的原因

答案精析

1、B，“因此”为表结论关系的关联词，后面的内容为作者想要论述的重点，并进一步联系“教育的目的”，说明只有正确理解知识分子的本质才不会“反教育”，故而选择B。

2、D，一道典型的主旨概括题。题干首先分析了早餐吃冷饮的坏处，接着分析产生害处的原因，最后用“所以”，引导出了文段的主题句“早饭时应首先食用热稀饭、热豆浆等热食，然后再吃蔬菜、面包、水果和点心等”。因此文段的主题句即“所以”引导的最后一句。根据阅读可以发现该句不仅说明夏天早餐应该吃什么，还强调吃的顺序，“首先……然后……”，隐含着一个表示先后次序的承接关系，因此最后的主题句是在讨论“夏天吃早餐的注意事项”，正确答案为D项。

3、D，这段文字主要说明电视行业为什么以编剧为中心。第一句通过与电影的对比，提出电视行业创意的中心是编剧。第二句总说编剧在电视行业重要的原因。第三句进一步从细节上说明电视的创意在于对话和表演。A项属引出主题的内容，不是这段文字的主旨，故排除。B、C两项属文中的论据，也不是主旨，不选。故本题的正确答案为D。

考点 4: 必要条件

【典型格式】只有……, 才……

【其它格式】唯有/除非……才……

【典型例句】

考点总结

1. 必要条件中, 条件部分是重点。
2. 典型格式当中, 重点注意“只有”之后, “才”之前的条件部分。
3. 特殊格式中, 重点注意“必须”、“应该”、“务必”等词语引导的对策性语句。

真题范例

【例 1】干部精神状态如何, 或大或小地影响到老百姓的生活和福祉。如果每个人都振作起来, 就会把各方面的工作干得更好, 就可能使社会多增加一些就业岗位;就可能使农民收入增加;就可能使贫困地区的中小学多增加几张课桌。

这段话的中心论点是()

- A. 干部精神状态的好坏, 直接决定着老百姓生活质量的高低
- B. 农民生活水平的提高, 与领导干部的带头模范作用分不开
- C. 如果每个人都振作起来, 就可能增加就业岗位
- D. 干部作风和干劲是推动我们各项事业发展进程的领导力量

【解析】该文段由一个“如果…就…就…”的必要条件关联词连接, “如果”后面表条件的部分为文段论述的重点, 说明领导干部精神状态的振作能够带来各方面的积极意义, 推动各项工作的发展进程, 故而选 D。

【例 2】看来, 不只是贵族有偏见, 平民也自有平民的偏见。这种偏见就是看不见每个人都应该享有人之为人的尊严和独自为人的权利。由于我们在这方面迷失太久, 今天无论是尊重自己的权利, 还是会尊重他人的权利, 都需要经过艰苦的学习。我们要早一天学会这些东西才好, 只有先学会了尊重自己和尊重他者, 我们才能开始学习有尊严的生活, 我们才能尊严的生活在这片大地上。

这段话主要支持的观点是()。

- A. 尊重自己和尊重他人是自己获得尊严的前提
- B. 不论贵族或平民, 都有得到别人尊重的权利

- C. 先尊重自己，还是先尊重他人，困扰着世人
- D. 当今很多人都会尊重别人，只知索取尊重

【解析】A，主题句由“只有……才……”来引导，即“只有先学会了尊重自己和尊重他人，我们才能开始学习有尊严的生活，我们才能尊严的生活在这片大地上”必要条件句，凸显出了主题句。

牛刀小试

1、经典会被一代代人重读，这样文化尤其是作为精髓的文化就有了传承，当然有些也是隔代遗传，甚至经过世纪尘封。有些经典的命运非常孤独，有些好得多，经典是时间的造物，在时间中它又有了自己的历史，一些读者会把自己的命运加入进来，经典不怎么时髦，经典是安静的，经典等待着，它必须等到一个好的读者才能复活，这个读者有多好，它就能够复活的多好。

这段文段主要说明()

- A. 重读经典有利于文化传承
- B. 经典的生命需要读者来重塑
- C. 尘封的经典更值得去品味
- D. 经典的命运各不相同

2、海水温度升高导致珊瑚白化，正威胁着澳大利亚的大堡礁；冰川不断退化，加重了中国长江水资源短缺的危险；从海龟到老虎，从奇华荒漠到亚马逊河，这些自然奇观都由于温度的升高而面临险境，虽然应对气候变暖的适应战略可以拯救部分自然奇观，但只有政府采取更严格的措施，减少温室气体的排放，才能使其免遭毁灭的厄运。

对这段文字主旨概括最准确的是：()。

- A. 减少温室气体的排放，才能使其免遭毁灭的厄运
- B. 全球变暖威胁着世界各国的自然奇观
- C. 政府对温室气体的排放必须采取严格措施
- D. 亟待制定气候变暖适应战略保护世界自然奇观

3、目前，我国正处于产业结构调整的关键阶段。在当前的世界经济危机中，我们已有的外贸主导型经济模式可持续性越来越小。农业是经济危机的避风港，只有通过强农惠农、提高农业综合生产能力和粮食市场竞争力，来全面提高农民

的收入，推动农村经济的大发展和广阔的农村市场需求的大升级，才能全面扩大内需，推进我国外向型经济向内向型经济的顺利转型。

对这段文字的主旨概括最准确的是：（ ）。

- A. 当前我国扩大内需最有效的途径应是大力发展农业
- B. 世界经济危机可以成为我国经济转型的一个契机
- C. 当前我国产业结构调整的重点是农业生产结构的调整
- D. 强农惠农政策是当前我国转变经济发展方式的必然要求

答案精析

1、文段前部分介绍了经典的各种不同命运，并认为经典的命运与读者息息相关“读者会把自己的命运加入进来”。最后一句体现了作者的核心观点，“它必须等到一个好的读者才能复活，这个读者有多好，它就能够复活得多好。”说明经典需要好的读者来解读复活，B项即为该句的同义替换，因此答案为B项。A项出现在文段前部分，介绍了经典的意义，但非文段的重点。C项有个“更”字，但文中并未为将“尘封的经典”与其他经典进行比较。D项在文中属于核心观点之前的铺垫，故而排除。

2、这道题目是一道主旨概括题，文段的最后一句的转折词“但”和“只有……才……”所在的句子是主题句，这个题目的关键之处是“只有”后跟着两个小分句，一句是“政府采取更严格的措施”，一句是“减少温室气体的排放”，这种情况我们认为第一个小分句是主题句，这句话的实质是“只有政府采取更严格的措施，才能减少温室气体的排放，才能免遭厄运”，所以正确答案应该是和“只有”后的第一个小分句的同义替换，应该选择C。A为干扰选项，错误的选项是和第二个小分句的同义替换，A和C都是措施，但是C替换更加完整，告诉我们这个句子的陈述主体为“政府”，所以优选C。

3、这道题目是一道主旨题，文段的主题句为“只有通过强农惠农、提高农业综合生产能力和粮食市场竞争力，来全面提高农民的收入，推动农村经济的大发展和广阔的农村市场需求的大升级，才能全面扩大内需，推进我国外向型经济向内向型经济的顺利转型”，是由必要条件关联词“只有……才……”引导的。主题句“只有”的后面跟着三个小分句，那么按照我们上题所讲的，应该是

第一个小分句是重点“通过强农惠农、提高农业综合生产能力和粮食市场竞争力，来全面提高农民的收入”。同义替换正确选项应该是 D。

考点 5：并列关系

【关联词】

①并列并存：有的……有的……；一方面……另一方面……；既……又……；与此同时

②相反相对：不是……而是……；是……不是……

考点总结

1. 并列关系文段没有重点，应该全面概括。
2. 注意隐性并列，句式相同，标点符号（、,;），另起话题。

真题范例

【例 1】近年来，在经济发展前景不明和资金链吃紧的压力下，多数跨国公司基于实际的考虑，开始实行战略性收缩，以期回笼资金，抵御国际金融危机的冲击。与此同时，另一些跨国公司基于对未来的判断，提高了新兴市场和新兴产业在全球战略中的比重，抢占下一个繁荣的先机。例如自国际金融危机发生以来，某跨国公司在全球裁员数以千计的情况下，通过各种渠道向亚太地区提供了 7.4 亿欧元的资金发展新业务。

这段文字主要说明：（ ）

- A. 跨国公司在应对金融危机时采取了不同策略
- B. 亚太地区已经成为全球经济体系中的一个重点
- C. 金融危机迫使很多跨国公司进行局部性的战略收缩
- D. 发展新兴市场 and 行业是经济复苏的一条捷径

【解析】本题正确答案为 A。首先根据设问“这段文字主要说明了”确定此题为主旨概括题，接下来运用主旨题的解题思路。根据题目中的关键词“与此同时”可知此题可以用关联词法来做答。与此同时是表并列的关联词。所以本题的答案肯定包括两个方面。与此同时前讲的是多数跨国公司在经济发展前景不明和资金链吃紧的压力下开始实行战略性收缩战略。与此同时后讲的是另一些跨国公司基于对未来的判断，提高了新兴市场和新兴产业在全球战略中的比重。这是完

全两种不同的策略。根据并列关系的解题思路——无重点，无语序，全面概括。所以全面概括为跨国公司在应对金融危机时采取了不同策略，所以答案为 A。

【例 2】如果没有达尔文、马可尼等专家的新科技的涌现，就不会产生世界上第一部科幻小说；如果没有广义相对论、量子力学的发展，就不会迎来科幻小说的黄金时代；如果没有原子物理、太空科学的发展，就不会有灾难科幻作品或超级空间探索小说的诞生。

这段话的主要意思是（ ）

- A、科幻小说对科学的发展起到了强大的推动作用
- B、科幻小说的发展依赖于科学技术的进步
- C、科幻小说被用来形象地描述最新科学发现
- D、科幻文学与科学相互促进，共同发展

【解析】本题正确答案为 B。首先根据设问“这段文字主要说明了”确定此题为主旨概括题，接下来运用主旨题的解题思路。根据题目中的两个分号可以知道本题可以用并列关系来做答。通过两个分号可知这三句话是并列的关系，根据并列关系的解题思路——无重点，无语序，全面概括。概括这三句话的意思可知答案为 B。

【例 3】每 100 克巧克力中含 40—500 毫克可可碱，可可碱能刺激平滑肌，还能加速神经传导。但和咖啡因不同的是，可可碱对中枢神经系统几乎没有任何影响。每 100 克巧克力中含 70 毫克咖啡因，咖啡因的作用在于提高警觉性，促使人超常发挥，提升观察力，抵抗疲劳，提高脑力活动的效率。巧克力中还含有苯丙胺，也具有提神醒脑的作用，能刺激下丘脑中的去甲肾上腺素分泌。

这段文字主要说明了（ ）。

- A. 巧克力具有促进神经兴奋的作用
- B. 巧克力和咖啡对人体的影响不同
- C. 可可碱比咖啡因对人体更加有益
- D. 咖啡因会对人体的中枢神经系统产生影响

【解析】文段属于主旨概括题，是一段科技类的说明文，没有明显的重点句，属于分分结构，需要考生自己概括总结主旨。文中通过几组数据提到了巧克力中的不同成分及其功效：前两句提到的是可可碱的含量及其作用，即刺激平滑肌、

加速神经传导；第三句提到的是咖啡因的含量及其作用，即提升观察力，抵抗疲劳，提高脑力活动的效率；最后一句提到了苯丙胺的作用，即提神醒脑。不难发现整个文段通过论述巧克力中三种成分的含量及功效来综合论述了巧克力的作用，即促进神经兴奋。因此，本题答案为 A 选项。文中并未提及咖啡与巧克力的比较，B 项排除；C 项主体为可可碱，表述不全面；D 项主体为咖啡因，仅提到了咖啡因的作用，表述不全面。

牛刀小试

1、领导干部读书学习也应该有这三种境界：首先，要有“望尽天涯路”那样志存高远的追求，有耐得住“昨夜西风凋碧树”的清冷和“独上高楼”的寂寞，静下心来通读苦读；其次，要勤奋努力，刻苦钻研，舍得付出，百折不挠，下真功夫、苦功夫、细功夫，即使是“衣带渐宽”也“终不悔”，“人憔悴”也心甘情愿；再次，要坚持独立思考，学用结合，学有所悟，用有所得，要在学习和实践中“众里寻他千百度”，最终“蓦然回首”，在“灯火阑珊处”领悟真谛。

下列表述最能概括上述文字内容的是（ ）。

- A. 读书要有明确的目标和坚持的恒心
- B. 读书要和实践相结合
- C. 读书要讲究方法和技巧
- D. 要爱看书、勤读书和善读书

2、从羊皮纸、竹简到纸张、活字印刷术的发明，从摩尔斯电码、二进制代码到影像的数字化，文化产品的载体越来越轻盈，精神产品的传播也越来越迅捷。特别是互联网的发明和应用，打破了文化内容传播的时空界限，让文字、视频、音乐可以在瞬间传到地球上的任何一个角落。同时，借助科技创新的种种新工具，人们可以以更快捷的速度，制作精彩纷呈的动漫游戏、数字影视、手机报纸、网络出版、有声读物等等，并由此创造出一个个全新的文化产业。

这段文字主要说明了（ ）。

- A. 文化的进步包含科技的发展和创新
- B. 科技创新使文化创新的潜力变得无穷
- C. 科技创新大大推进了文化创新的进程
- D. 科技创新为文化创新提供了工具和载体

答案精析

1、D, 该文段的主要内容三个并列关系的句子构成, 需要全面的概括, “首先, ……静下心来通读苦读”说的是“爱读书”, “其次, 要勤奋努力……”说的是“勤读书”, “再次, 要坚持独立思考, 学用结合……”说的是“善读书”, D选项是对这三点的概括, 故而选D。

2、D, 解析: 第一、二句话讲的是科技的创新使得文化传播的载体越来越便捷; 由“同时”引导的第三句话讲的是借助于科技创新的新工具, 文化产业出现一个个全新的局面。综上所述, D项说法最全面。因此, 本题答案为D选项。

考点精讲

(二) 行文脉络

考点6: 行文脉络类型

传统类型

总一分

提出观点—解释说明

提出观点—举例论证

总一分一总

提出问题—分析问题—解决问题

提出观点—解释说明—重申观点

分一总

阐述现象—提出观点

分析问题—解决问题

特殊类型

分—总—分



分一分（隐形并列）

真题范例

【例1】“红段子”就要来了！在有关部委和几大移动运营商的联合高调推动下，中国手机短信有望“全国山河一片红”。一场名为“红段子现象——网络时代的中国文化精神和产业走向”的座谈会，在农历新年临近之际，拉开序幕。其受重视程度，从参会人员可见一斑：工业与信息化部长奚国华、国家广播电影电视总局副局长胡占凡、中国移动通信集团副总裁李跃……中国移动通信集团广东公司总经理徐龙撰文称：具有思想性和知识性，内容健康向上，形式短小精悍，效果催人奋进的短信，就是“红段子”。

这段话概括最准确的是：

- A. “红段子”有望在中国手机短信中流行
- B. “红段子”是很受欢迎的手机短信
- C. “红段子”现象引起了领导的重视
- D. 什么是“红段子”

【解析】文段的行文脉络为“总——分”式，开篇重点介绍“红段子”就要在中国手机短信中流行，总领全文。后文逐一介绍了相关的活动以及对于红段子的解释介绍，属于叙述部分。那么段首句才是文段的重点，A是重点内容的同义替换。而C、D两项为片段信息，并非重点，B是无关选项。所以选择A选项。这里我们把握首句总述部分就可以了，后面分述部分可以不看。

【例2】随着通讯技术的进步，当今社会，政府执政的舆论环境已发生了明显的变化，各种舆论可以借助网络、短信等现代传播工具，跨越时空迅速传递，使意见空间加大，意见力度增强，而决策透明度的增加和公民民主参与意识的增

强，又加大了政府的舆论压力。在这样的背景下，政府对“舆情危机”的处理，需要改变以往的被动方式，针对新出现的情况，及时采取新的方式来应对。

对这段文字概括最准确的是：

- A. 说明政府在新舆论环境下有必要转变应对方式
- B. 对比不同时期政府舆论宣传的客观环境与方式
- C. 剖析政府执政的舆论压力不断增大的外在原因
- D. 分析通讯技术发展与舆论环境变化之间的关系

【解析】方式状语“随着……”可不看，把握文段的主题句“需要改变以往的被动方式，针对新出现的情况，及时采取新的方式来应对”前面句子枝叶可以不看，把握主干，可判断正确答案为A。

【例3】随着社会环境的影响和对儿童阅读市场的认识不断加深，越来越多的作家自觉地思考读者定位，发挥自己的创作特长。从读者年龄段来说，有的作家专心致志地为幼儿写作，有的专门为小学低年级写作，还有的着力满足小学中高年级的阅读需求；从写作内容来说，有的作家专门为孩子写科幻故事，有的一心写冒险小说，有的则认真地为孩子写生活故事。

对这段文字概括最准确的是（ ）。

- A. 儿童图书写作的目的性不断增强
- B. 儿童图书作者的创作定位趋向精准
- C. 定位准确的儿童图书更适合儿童阅读
- D. 作家应结合自身特长与市场需求确定创作方向

【解析】文段的行文脉络是明显的总—分结构，第一句话提出论点，后面的内容从“读者年龄段”和“写作内容”两个角度分别对论点加以具体说明。因此文段的主旨就是儿童图书作家自觉思考读者定位，发挥自己的创作特长。B项是对主旨句的同义替换。因此，本题答案为B选项。A项中“目的性”表述有误，与文段不符。C项中“更适合儿童阅读”在文段中没有体现，D项中的“市场需求”在原文中没有明确体现。另外，“应该”表示还没有发生，但是文段中作家已经自觉思考读者定为了。

牛刀小试

1、任何目标都必须实际的、可衡量的，不能只是停留在口号或空话上。

制定目标的目的是为了进步，不去衡量，你就无法知道自己是否取得了进步。所以你必须把抽象的、无法实施的、不可衡量的大目标简化成为实际的、可衡量的小目标。

这段话的核心意思是（ ）

- A. 制定目标后必须付诸实施
- B. 没有小目标就没有大目标
- C. 小目标才有实际意义
- D. 目标要能衡量、可实施

2、相对于基因，人为的构件(artifacts)对人类的演化有着更强有力的干预。无论从火的有控制的利用到马镫乃至超级计算机等的发明；从粗糙的器皿到艺术的种种创作，从祈佑的原始崇拜到“涅槃”境界的认同；从果腹之物的采集狩猎到对宇宙命运的探索……文化构件改变了人的行为和思维，甚至改变了人类基因延续的“自然轨迹”。

下列叙述符合文意的是（ ）

- A. 人类基因的“自然轨迹”
- B. 人类演化的过程
- C. 人为构件对人类演化的影响
- D. 人类基因与人为构件的关系

3、现在的学术发言环境比过去好多了，可知识分子中存在一种奇怪的犬儒主义，不敢把自己的思想讲出来，唯恐得罪什么人。之所以存在这种情况，有些是过去搞怕了，有些是胆小。但你在学术界，不把真正的问题讲出来，看别人的脸色行事，是做不成学问、搞不成研究的。

这段文字的主要意思概括最恰当的一项是（ ）

- A. 做学问要敢于挑战权威
- B. 没有骨气的人成不了学术大家
- C. 敢于表达自己的思想才能做好学问
- D. 学术环境是影响学术成就的重要因素

4、“头顶马聚源，脚踩内联升，身穿瑞蚨祥，腰缠四大恒”，这首老北京民谣形象地反映了老字号在市民心目中的地位。荣宝斋的字画、亨得利的钟表、月

盛斋的酱肉、张一元的茶叶、十八街的麻花、狗不理的包子……这些耳熟能详的老字号，构成了人们对悠悠岁月的珍贵记忆。

这段文字主要说的是（ ）。

- A. 老字号在老百姓心中的分量和意义
- B. 老字号的诚信为自己赢得良好的信誉
- C. 老字号沉淀、积累了丰富的商业文化
- D. 每家老字号都有自己独特的传统技艺

答案精析

1、第一句揭示了其核心意思，即“任何目标都必须是实际的、可衡量的，不能只是停留在口号或空话上”，最后一句重申了一下观点，也就是认为目标要能衡量、可实施，是明显的总分总格式，总句为重点。选D。

2、本段意在说明人为构件对人类演化的影响。首句是关键句，指出人为的构件对人类演化有着重要的作用，故选C。

3、由末句“但你在学术界，不把真正的问题讲出来，看别人的脸色行事，是做不成学问、搞不成研究的”可知，要想做好学问，就要把问题讲出来，敢于表达自己的思想。因此C项正确。A项“敢于挑战权威”在文段中并未体现；B项“没有骨气”在文中没有体现；D项无中生有，且文段论述的是“学术发言环境”而非“学术环境”。排除D。因此本题选C。

4、B、D项比较片面，C项商业文化文段并未提及，A项正确。

第二讲 意图判断题

意图判断题在近几年国考、联考包括选调生考试中，考察比例逐年升高，可以与主旨概括题平分秋色，可以说主旨概括题是意图判断题的基础，意图判断题就是在主旨的基础上考察作者的目的是和意图，因此考生应该重点把握。

提问方式

意图判断题的提问方式通常带有“意在”、“想要”、“推出”、“可以知道”等关键词。

考点精讲

题型分类

社会现象类

故事寓言类

社会现象类做题原则

1. 通读原文，把握主旨；
2. 利用主旨，对应选项；
3. 优选合理引申选项，次选主旨选项；
4. 切勿过度引申

真题范例

【例题 1】亚洲国家躲过了近年来的全球大萧条，其中最主要的原因是它未被卷入 2008 年金融危机。然而近日一项调查显示，亚洲的债务水平正在以可怕的速度增长。从某些方面来说，这有部分合理理由。许多国家的超低息政策鼓励贷款，债务增长是财富增长的自然产物。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。这个信号表明，亚洲经济健康状况不像 GDP 增长速度反映的那样良好。亚洲目前的债务水平总体来说低于欧洲，还处在安全范围内，但债务的迅速增长会让经济体更容易遭受冲击。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 亚洲国家经济增长缺乏后劲
- B. 盲目追求 GDP 增长速度后患无穷
- C. 亚洲国家需警惕陷入债务危机
- D. 要全面认识超低息贷款政策的利弊

【解析】C。文段重点在“但值得警惕的是”之后，强调亚洲国家经济健康状况并非良好，“债务的迅速增长会让经济体更容易遭受冲击”，也就是说亚洲国家随时可能陷入债务危机。提出负面问题，作者的意图在于呼吁解决问题，即提醒亚洲国家警惕债务危机。故选 C 项。

【例 2】呈现大自然多样性的热带森林是许多动植物的最后栖息地，它们的存在对人类来说极其重要。面对热带森林被严重破坏的状况，人们很容易忘记，这是温带地区大部分森林已经遭遇过的：在已开发地区，大量原始森林消失了；

在开发区，尤其在严重降雨区，一旦那些山坡的植被遭到破坏，就会引起诸如洪水和泥土坍塌等问题，多数植物种类分布广泛，能够承受局部砍伐并幸存下来，但有些种类分布范围很狭窄，过量砍伐会使之永远消失。

根据这段文字，可以看出作者的意图：

- A. 强调森林对人类生存的重要性
- B. 分析乱砍滥伐森林的严重后果
- C. 说明温带森林实际上更易遭到破坏
- D. 呼吁重视与加强对温带森林的保护

【解析】答案选 A。这道题目中，D 选项是一个明显表达意图的选项，优先考虑，分析可知，D 选项强调的是对温带森林的保护，但作者更侧重于热带森林，故 D 选项不够全面，退而求其次，A 选项更全面些，故答案选 A。

【例 3】云南地处世界两大生物多样性热点地区的交界处，高海拔的青藏高原在云南迅速过渡到低海拔的马来半岛。云南的大部分河流都是南北走向，热带动植物随着北上的湿热空气，一直深入到云南的大部分地区。因此，云南在 4% 的国土面积上拥有全国 50% 以上的植物种类、70% 以上的动物种类和 80% 以上的植被类型。

这段文字意在强调：

- A. 云南的地形与生物多样性的关系
- B. 云南生物多样性的特点很突出
- C. 云南具有特殊的自然地理条件
- D. 云南的气候与生物多样性的联系

【解析】答案选 B。该题问的是作者意图，然而四个选项都只是客观的描述，并没有明显表意图的，那么就应该考虑主旨。文段的主旨在于“因此”之后的表示结论的句子，强调了云南的生物多样性，而上文所说的地形和气候，都是为了铺垫出云南的生物多样性。故答案选 B。

牛刀小试

1、偶然性在心理学中扮演的角色时常被外行人士甚至临床心理从业者忽略。人们很难意识到，行为的变化有一部分是随机因素引起的，因此心理学家不应自

谓能够预测每一个案的行为。心理学的预测应该是概率性的，表示自己可以在个体层次上进行心理预测，是临床心理学家常犯的错误。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 人的行为发展变化具有偶然性
- B. 心理学的预测是对行为的总体预测
- C. 目前对人类行为预测的准确性还不高
- D. 临床心理学家更擅长对个体进行心理预测

2、工业革命开始以后，化石燃料（煤炭、石油、天然气）的燃烧量越来越大，使大气中二氧化碳的浓度不断增加。同时，雷击、虫害、砍伐造成的森林火灾、草地衰退和森林破坏也使能够吸收二氧化碳的绿色植物遭到破坏。所以，要控制全球变暖，必须改变能源结构，大力植树造林。有科学家指出，只有以核燃料代替化石燃料，才能从根本上防止温室效应的加剧。

这段文字意在（ ）。

- A. 探讨全球气候变暖现象出现的主要原因
- B. 强调核能在防止温室效应加剧中的关键作用
- C. 阐明大气层中二氧化碳含量上升的巨大危害
- D. 呼吁人们改变能源结构并大力植树造林

3、在西方，足球曾经是卑贱、粗野的代名词。那时的足球活动没有什么规则，更谈不上什么礼仪，和打群架没什么区别，弄出人命是常有的事。但这种游戏特别血腥，特别刺激，特别有吸引力，虽屡屡遭禁，却每每“春风吹又生”。为了使得这个人们又爱又恨的游戏益于身心，也为了改变“下贱的踢球人”的形象，人们创造了足球规则，增加了足球礼仪。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 足球运动曾有遭人唾弃的历史
- B. 足球在西方一直颇受大众欢迎
- C. 规则和礼仪对足球运动很重要
- D. 足球运动面貌经历了巨大变化

答案精析

1、B。结论词“因此”之后是文段的重点，强调心理学家不应自诩能够预测每一个案行为，后面进一步论证临床心理学家表示自己可以在个体层次上进行心理预测是一个错误。这些表述都是从反面切入的，而解题需要找到作者的正面观点，即目前心理学还不能对个体行为进行预测，其间接表达的观点就是心理学的预测还只是对行为的总体预测。故选 B 项。

2、D。文段先从两方面分析了二氧化碳含量上升的原因，然后用“所以”引出了控制全球变暖的措施，即“改变能源结构，大力植树造林”。A、C 项均非文段重点，排除；B 项“核能”只是部分科学家提出的一种改变能源结构的方式。故选 D 项。

3、C。本题是一道意图判断题，文段第一句、第二句介绍了一下西方足球的背景，第三句提出了问题，足球血腥、刺激，屡禁不止。最后一句通过创造了规则，增加了礼仪这两项措施解决了这个问题。解决问题是重点，这是典型的分-总结构，故选择 C 项。A 项中谈到的历史是背景部分不是重点内容，排除。B、D 项也不是文段重点的同义替换项，排除。

故事寓言类答题原则

1. 找到结果推原因，原因既是意图
2. 重点找到结果引导词（后来、结果、最后）
3. 表意肤浅选项不能选

真题范例

【例 1】一个老人在高速行驶的火车上，不小心把刚买的新鞋从窗口掉了一只，周围的人倍感惋惜，不料老人立即把第二只鞋也从窗口扔了下去。这举动更让人大吃一惊。老人解释说：“这一只鞋无论多么昂贵，对我而言已经没有用了，如果有谁能捡到一双鞋子，说不定他还能穿呢！”

这段文字意在说明（ ）。

- A. 不要在意失去，失去的已不属于自己
- B. 只要有积极进取的心态，遗憾也会变得可爱
- C. 与其抱残守缺，不如果断放弃
- D. 智者善于放弃，善于从损失中看到价值

【解析】D。注意尾句，老人的解释是故事的重点，“这一只鞋无论多么昂贵，对我而言已经没有用了”，所以老人把剩下的那只鞋子扔下了火车，说明老人善于放弃没有价值的东西；“如果有谁能捡到一双鞋子，说不定他还能穿呢”，说明老人在损失中看到了这双鞋的价值——别人还能穿。故本题答案为D。

【例2】7年前，瑞士生物学家伯特利库斯登上了《时代》的封面，他发明的转基因稻米被认为能够改善世界上几百万贫困人口的生活。但是7年过去了，市场上还看不到转基因稻米的踪影。欧洲人一直对转基因食品持怀疑态度，超市里标明他们出售的商品是“非转基因”的，欧盟规定任何转基因成分超过0.9%的产品都要在包装上注明。西方人错置的道德观正夺去数百万穷国人口的生命。

这段文字意在表明（ ）。

- A. 转基因食品事实上是安全的
- B. 市场呼吁转基因食品早日亮相
- C. 转基因稻米的发明具有重大意义
- D. 欧洲人对转基因食品的歧视造成的影响很大

【解析】D。材料属于典型的分总结构，首句提出问题，第二句阐明原因，第三句做出总结：“西方人错置的道德观正夺去数百万穷国人口的生命。”可见作者意在批判欧洲人对转基因食品的歧视造成了转基因稻米的迟迟不能面市，从而影响了数百万穷国人口的生命。故选D。

牛刀小试

1、有一个小孩，在上中学时，父母曾为他选择文学这条路。只上了一个学期。老师就在他的评语中写下了这样的结论：“该生用功，但做事过分拘礼和死板。这样的人即使有着完善的品德，也决不能在文学上有所成就。”后来，一位化学老师了解到他的这个特点后，就建议他改学化学，因为化学实验需要的正是一丝不苟，改学化学后，他好像找到了自己的人生舞台，成绩在同学中遥遥领先。后来，他荣获了诺贝尔化学奖，他的名字叫奥托·瓦拉赫。这个故事主要告诉我们（ ）

- A. 父母不应该过早代替孩子选择人生道路
- B. 教师对孩子的成功具有决定性的作用
- C. 人在本质上只有特点而没有优缺点之分

D. 善于利用“缺点”就有可能获得成功

2、维特根斯坦是剑桥大学著名哲学家穆尔的学生。有一天，哲学家罗素问穆尔：“你最好的学生是谁？”穆尔毫不犹豫地回答：“维特根斯坦。”“为什么？”“因为在所有的学生中，只有他听课时总是露出一副茫然的神色，而且总有问不完的问题。”后来，维特根斯坦的名气超过了罗素。有人问：“罗素为什么会落伍？”维特根斯坦说：“他没有问题了。”

这段文字意在说明：

- A. 怀疑和提问是成功的秘诀
- B. 好奇心是研究的内在动力
- C. 得到赏识是成才的重要因素
- D. 发现问题是不断进步的前提

3、一位青年去拜访画家：“为什么我画一幅画，只消一天功夫，可卖掉它却要整整一年？”“请你倒过来试试。你花一年功夫画一幅画，兴许一天就能卖掉。”画家说。青年照办：观察，写生，构思，创作。后来事实果然如此。

这个故事说明的道理是

- A. 天赋不是艺术家的必备条件
- B. 成功往往不是一蹴而就的
- C. 生活是艺术创作的源泉
- D. 有付出一定会有收获

答案精析

1、D。根据提问方式可以看出这是一则故事类意图判断题。故事的结果是瓦拉赫最终获得了诺贝尔化学奖取得了成功，分析产生结果的原因我们发现，至始至终瓦拉赫都是利用自己的一丝不苟的特点，而改变的只是他学习的科目，他最终选择了那个适合他发挥出特长的项目，而这样的方式正是善于利用自己特点的表现，所以最终答案锁定 D。

2、D。这道题的结果是维特根斯坦的名气超过了罗素。而导致这个结果的原因就是维特根斯坦“他听课时总是露出一副茫然的神色”，罗素落伍是因为“他没有问题了”。所以说这个故事告诉我们的道理即是人应该不断地发现问题，所以本题选择 D。

3、B。这道题的结果是画家花一年功夫画一幅画在一天之内就卖掉了，而道理就是这个过程的重要性，所以答案是B。而选项D则是一个迷惑性选项，而D的描述就是一个绝对化的选项，所以D项不正确。

第三讲 细节理解题

细节理解题就是要求学生通过阅读文段判断四个选项的表述是否正确。需要学生有较强的耐心和细心，因此对学生来说难度较高，需要仔细去辨别和比对。

提问方式

通常在提问中会出现“正确/不正确”、“符合/不符合”、“可以推出/不可推出”等字样的就是细节理解题。

做题原则

1. 阅读提问，确定“正误”
2. 选项入手
3. 一一对应
4. 排除干扰

干扰选项分类

类型一、无中生有

原文表达中并无此意，而选项中无中臆断，造成无中生有这种错误选项。但是这种选项通常比较容易判定，对考生来说难度不大。

类型二、各种偷换

原文表述中存在类似的概念或者意思，但在选项中再现时对文意的曲解或者偷换，造成曲解文意这种错误类型。这种类型的选项出现的相对较多，因此需要逐一分析。

考点 1：偷换时态

(1) 三种时态

①过去时：已经、已、曾经、过、了

②现在时：现在、目前、正在、正、着、在...中

③将来时：将来、今后、再过…年

(2) 多种历史朝代

提醒：任何时态上的越级替换均为偷换

考点 2：偷换数量

1、整体：所有、全部

2、部分

(1) 较多量：大多数、很多、广大、大部分

(2) 较少量：少数、少部分、少量

(3) 中间量：一部分、某些、一些

考点 3：偷换概念

1. 概念偷换（主体、客体、状态、动作）

2. 扩大范围

3. 缩小范围

考点 4：偷换逻辑

1、充分条件与必要条件混淆

充分条件：只要…就…

必要条件：只有…才…

2、因果倒置

3、并列关系混淆为条件或成因

考点 5：偷换语气

确定语气：一定、必然、总是、最、所有、一切、全部都、必定……

不确定语气：可能、也许、大概、大约、未必、一般、或许、常常、往往、通常、预测、推测……

真题范例

【例 1】严密的逻辑论证，历史上有一个确实的来历：公开辩论。古典时代的雅典人好辩，还有一套民主选举办法，雄辩术风行，甚至还有一个奇怪的习惯：两个人争辩一件事，可以有彩金，谁辩胜就得彩金。辩证法的原意本是辩论，一方说话有漏洞，对方力图辩驳，怕输，就要严密，逻辑学显然也是从这儿来的。

不符合这段话意思的是：（ ）。

- A. 雄辩术曾经在古典时代的雅典风行
- B. 辩证法不仅仅是为了在和别人的辩论中取得胜利
- C. 为一件事情争论不休在古典时代的雅典可能是很奇怪的
- D. 逻辑学的产生可能和古典时代的雅典人好辩有关

【解析】C。有同学会这道题目的D选型产生疑问，因为原文是“逻辑学显然也是从这儿来的”选项表述为“逻辑学的产生可能和古典时代的雅典人好辩有关”。其实这个表述是完全正确的。因为原文时肯定性表述，选项是可能性表述属于可推出关系。因此此题的D选项是正确的。这道题图要求选择不符合为C选项，原文：“雄辩术风行”；选项：“为一件事情争论不休在古典时代的雅典可能是很奇怪的”完全矛盾，所以答案为C选项。

【例2】随着社会适应性逐渐提高，区分外部自我和内部自我的能力逐渐增强，儿童渐渐能够比较实际地判断社会交往情境，并根据这些判断而表现出复杂的社会自我。同时，儿童自我结构的日趋稳定，使儿童能够根据自己的内部价值标准和信念体系，以及外部情境的需要调整自己的行为。

以下说法，不合文意的是()。

- A. 外部情境的需要是儿童调整自己行为的依据之一。
- B. 儿童对社会交往情境的判断能反映出自身的社会自我。
- C. 社会适应性逐渐提高，区分外部自我和内部自我的能力逐渐增强，使儿童的自我结构趋向稳定。
- D. 儿童的自我结构和判断社会交往情境的能力几乎同时发展。

【解析】C。题目要求选择不符合文意的很多同学会误选到D选项。因为原文的表述是：同时，很多考生就认为：同时改变为了几乎同时，就错误了，结果误选D选项。这道题D选项其实是正确的，因为原文是肯定性表述选项是可能性表述，为可推出关系。所以D是正确的。此题答案为C，C选项的错误属于逻辑偷换。原文为并列关系，选项为因果关系。

【例3】页岩气燃料因价格便宜和洁净，现已成为许多国家政府、石油公司以及地质勘探和开采公司的重点研究目标。预计中国为动用的页岩气储量比普通天然气多10倍，比美国的储量还高。美国对页岩气的使用已走在了前面，一些专家表示，页岩气可能帮助美国摆脱对进口能源的依赖。21世纪初，页岩气使

用只占美国天然气总量的 1%，而今天已占到 25%，以后还可能再增加。然而这并不意味着中国可以复制美国的过程。亚洲的地质情况与美洲有很大差别，而且每个国家开发页岩气所需要解决的问题都是不同的，必须考虑诸如页岩中气的含量、施工成本、后勤保障，以及地质和地球化学等参数。

根据这段文字，下列说法正确的是：

- A. 中国页岩气燃料的储量居世界第一位
- B. 页岩气燃料开采时对生态环境破坏不大
- C. 地质条件决定了各国页岩气开发的独特性
- D. 目前世界各国都在加大对页岩气的开采投入

【解析】C。文中介绍到许多国家在对页岩气进行重点研究，而 D 项将其偷换为“世界各国”，偷换了主体概念。C 项可以从文段的尾句中提炼出来，因此 C 项为正确答案。文中仅提到中国的页岩气储量高于美国，并没有说世界第一，A 项曲解文意。文中也没有讨论页岩气的开采和生态环境的关系，B 项属于无中生有。

牛刀小试

1、这个时代有两个看似彼此矛盾的趋向：一方面，随着人们受教育水平的提高及获得信息渠道的多元化，人们能对各种传言作出更清醒的理性判断；但另一方面，信息的爆炸性增长和技术进步也使谣言传播的速度大大加快，人们往往来不及分辨各种信息的真假。虽然人们总是假定，只要不断提升人类的理性水平，并使信息透明化，就能消弭谣言产生的土壤，但迄今为止这一直只是个理想。没有哪个社会的人所传播的信息是完全正确的，在很多情况下，人们为了尽快获知自己所关心的真相，常常都在不知不觉中传播着谣言。

根据这段文字，下列说法正确的是（ ）

- A. 人类的理性水平达到一定的程度就能阻止谣言的产生
- B. 谣言的传播往往反映了人们迫切想了解真相的需要
- C. 人们的理性判断与信息技术的进步是彼此矛盾的趋向
- D. 信息的增长和技术进步是谣言产生的主要根源

2、2012 年 8 月，有“史上最严限抗令”之称的《抗菌药物临床应用管理办法》正式实施。根据《办法》，抗菌药物将依据安全性、疗效、细菌耐药性、价

格等因素，被分为非限制使用级、限制使用级和特殊使用级三个级别。医疗机构和医疗人员应严格掌握使用抗菌药物预防感染的指征。违规使用抗菌药物的医师，将被警告、限制处方权、吊销执业证书，直至追究刑事责任。

通过上述文字可以得知（）

- A. 抗菌药物滥用将得到有效遏制
- B. 我国抗菌药物滥用现象严重
- C. 医疗人员将会谨慎使用抗菌药物
- D. 主管部门向抗菌药物滥用宣战

3、“云计划”极有可能引发新一轮信息技术革命，并且对国际局势产生深远的影响。简单地说，“云”就是利用互联网技术进行远程计算和数据存储，用户只要有一台能访问互联网的普通电脑或者手机就可以进行复杂计算，个人的数据资料也可以通过互联网轻松地放到“云端”进行存储。从硬件上说，“云”就是计算机群，每一群包括了几十万台、甚至上百万台计算机，这些计算机可能是高性能的服务器，也可能是连到互联网上的普通电脑，甚至是手机。

根据上述文字，对“云”理解最准确的一项是（）

- A. “云”是几十万台，甚至上百万台的计算机群
- B. 离开互联网，“云”的功能将无法实现
- C. “云”技术实际上就是互联网技术
- D. 谁控制了“云”，谁就控制了虚拟世界

4、所谓压力测试，是指将整个金融机构或资产组合置于某一特定的（或假设的）极端市场情况下（如利率骤升 100 个基本点、某一货币突然贬值 30%、股价暴跌 20%等）、测试其表现状况，看能否经受这些市场变量突变所带来的压力。银行压力测试就是通过测算银行在遇到假定的小概率事件情况下可能发生的损失，分析这些损失对银行盈利能力和资金带来的负面影响。

根据这段文字，下列表述正确的是（）。

- A. 压力测试主要关注极端情况下所发生的风险
- B. 压力测试是一种以定量分析为主的风险分析方法
- C. 压力测试有助于考察银行的抗风险能力和稳健性状况
- D. 压力测试能有效避免或降低极端风险对银行带来的冲击

5、高薪贫困症是都市白领群体的焦虑症之一。从社会学角度来说，他可以理解为白领薪水高，但因为各种过高的债务和生活成本，常有收入不抵支出的“相对贫困”及由此带来的紧张焦虑感。从个人职业生涯发展的角度来说，可以理解为部分职场中拥有较高的收入，但职业价值感不足，职业规划不清晰，内心诉求未得到满足，因而产生了职业心理焦虑。

根据这段文字，下列表述正确的是（ ）

- A. 大多数都市白领群体都患有高薪贫困症
- B. 高薪贫困症源于多种因素所带来的心理焦虑
- C. 白领的职业价值感不足导致产生高薪贫困症
- D. 入不敷出和职业规划不清晰必然产生高薪贫困症

答案精析

1、此题答案为 B。A 项谈论的内容在文段当中只是人们的一个假定，而且在文段最后作者也说明了这种假设很难成立，所以 A 和原文内容不符合。C 项属于无中生有，原文当中描述彼此矛盾的趋向是人们的理性判断与人们来不及分辨真假。D 也属于无中生有，谣言产生的主要根源文段当中根本没有提及。因此选 B。

2、此题答案为 C。A 选项 B 选项以及 D 选项的问题都是一样的，都是属于无中生有，因为文段里面没有提及抗菌药物滥用的内容。

3、此题答案为 B。A 选项就是属于对“云”的概念进行了偷换，原文只是说从硬件上说，“云”就计算机群，但这显然不等于计算机群就是“云”。C 选项原文当中描述的是“云”技术是利用互联网进行数据存储，但两者显然是不能等同的。D 属于无中生有。

4、此题答案为 B。A 选项属于偷换了概念，文段当中表达的应该是关注极端情况下应对风险的能力，而不是风险。C 选项当中的稳健性属于无中生有。D 选项文段只是说压力测试可以测算损失和影响，肯定不等同于可以有效避免或降低冲击。

5、此题答案为 B。A 选项属于无中生有，文段根本没有提到大多数白领是否患病的内容。C 和 D 选项一样，都是属于逻辑关系发生了偷换，原文当中只是说造成高薪贫困症的原因有职业价值感不足、入不敷出和职业规划不清晰等，但这并不等于以上这些问题就一定会导致高薪贫困症。

第四讲 词句理解题

词句理解题属于选调考试中的一种选考题型，每次考得并不多。考生需要在阅读文段的基础上重点理解具体语境中的词语或者语句所表达的含义，难度并不算高。

提问方式

提问方式汇总通常会出现文段中的部分词语或者语句用双引号标注，要求考生对这部分词语或者语句加以理解。

做题原则

1. 定位原文，在原文中找到要理解的词语或者句子
2. 根据就近原则，寻找标志：a. 标点符号（：——）；b. 关联词（因果关系、转折关系）；c. 关键词（是、就是、即、也就是说）
3. 字面意思选项要排除

真题范例

【例题 1】 无论什么文章，一旦选进语文教材，就不再是原来意义上的、独立存在的作品，而是整个教材系统中一个有机组成部分，是“基本功训练的凭借”。

“基本功训练的凭借”是（ ）。

- A. 收入语文教材中的各类作品
- B. 那些保持原来意义、独立存在的作品
- C. 整个教材系统中的一个有机组成部分
- D. 那些不再是原来意义上的、独立存在的作品

【解析】题干是一个复句，抓住句子的谓语，句子的层次为：“……不再是……而是……是……”。三个谓语动词为并列关系。也就是说，作为最后一个“是”的宾语，“基本功训练的凭借”与“不再是”、“而是”的宾语是并列关系，而非主宾关系。由此可以很快排除作“不再是”、“而是”宾语的 B、C、D 三项。答案为 A。

【例题 2】 农村文化是一套处境化的生产和生活经验体系，它由该社会的生产和生活条件所决定，无论如何“先进的”文化从外面输入到这样的社会也是脱离实际的。

对这段话中“处境化”含义的理解，以下最准确的是()。

- A. 与农村各地生产、生活经验相适应的
- B. 适应农村实际发展变化的
- C. 与当地农村社会实际相联系、相融合的
- D. 与先进文化发展相适应的

【解析】 要理解“处境化”需联系上下文。分析可知，第二分句是对第一分句的进一步解释说明。由此可知，“处境化”指的是“由该社会的生产和生活条件所决定”。四个选项中，A 项与之最相符。

【例 3】 未来国际油价和大宗商品价格还会上涨，欧美市场资金价格的泡沫还会继续膨胀，但短期调整或上涨速率放慢的趋势是可以预见的。

对这段文字中“未来”的理解，正确的是()。

- A. 指马上立刻
- B. 指不久的将来
- C. 指长期趋势
- D. 指很久以后

【解析】 大家不难发现这一题问的是对“未来”的理解，抛开题干信息的话，看似 B、C、D 项均有道理。这个时候就提醒我们要去发现题干中的信息，而题干中一个非常醒目的提示词是“但”这个关联词。很明显，其后为“短期”，根据转折关联词的相反性，可知“未来”指“长期”。那么答案就唯一锁定在了 C 选项。故此题答案为 C。

【例 4】 人口的激增，让地球的粮食供应面临严峻的考验，有科学家预计，到 2050 年，需要增加 70% 的耕地，人类才能养活自己。但地球上根本没有这么多可增加的耕地。于是，科学家转向海洋求助：在远离海岸的开阔海域中养鱼，可以给人类提供足够的营养。我们可以大胆地预计，人类食物的蓝色革命即将拉开序幕。

根据这段文字，“人类食物的蓝色革命”是指()。

- A. 对海洋产品进行深度加工，提高其利用率
- B. 海水养殖业将逐渐取代传统农业的主导地位

- C. 加大深海养殖的力度，弥补近海养殖的不足
- D. 海洋鱼类资源将在人类食物结构中占较大比重

【解析】在这道题中，“人类食物的蓝色革命”出现在了最后一句话。而它的前一句又有关联词“于是”。由此可见，“于是”是对前面内容的总结，所以前文内容可略读。那么，“人类食物的蓝色革命”破题点就在关联词“于是”后，而“于是”后说的是具体求助方式，即“养鱼”。故答案应该与“鱼”有关。答案中只有D项提到了“鱼类”，故答案锁定D选项。

牛刀小试

1、黄庭坚是苏门四弟子之一，后人对他的诗评价不一，但有一点值得说一说的，这便是作为一个诗人，他应该在言语上苦苦追求魅力，苦苦创造特色，一定要有“语不惊人死不休”的决心，努力摒弃陈词滥调。当我们看到某些诗篇中陈陈相因的太仓之粟时，就会想起黄庭坚。话虽如此，但实践的结果往往会造成另一种倾向，即奇拗艰涩，蚌病成珠，优点和缺点常常如影随形。如同议论化是宋诗的短处，但它的长处是说理细密，黄诗所以引起后人评价分析，原因就在这里。

文中划线句子的意思是：（ ）

- A. 某些诗篇中有陈陈相因的太仓之粟，是受了黄庭坚创作理论影响的结果
- B. 某些诗篇中有陈陈相因的太仓之粟，不是受了黄庭坚创作实践影响的结果
- C. 赞扬黄庭坚在言语上下苦工夫，力避陈言的主张和实践
- D. 赞扬黄庭坚的诗作语言有味，面目可爱，与一般人的诗篇迥然有别

2、即使穿过普通的透明材料，比如玻璃或水，光速也会略微降低，因为光会与组成材料的原子相互作用。但是在这种情况下，影响是微弱的，并且任何加强这种影响的试图都会导致光的吸收。因此，重要的是使光的速度降低，而且不至于被吸收。韦尔奇博士通过小室做到了这一点。这种方法把铷原子置于非常微妙的量子状态中，在这种状态下铷原子不能吸收光。同时，两束光的相互作用产生了另外一束波长很长的光，这束光的传播速度比原先两束光的速度要慢得多。

文中划横线的“影响”一词的意思是：

- A. 普通的透明材料使光的速度降低
- B. 光对于所通过材料的原子的作用

- C. 两束经过细微调节的激光的干扰
- D. 小室中热的铷原子减慢光速的效果

答案精析

1、C. “太仓之粟，陈陈相因”，指的是皇仓里的粮食逐年增加，陈粮上面压陈粮，多用来比喻沿袭老一套，没有创造和革新。联系上下文，作者认为黄庭坚在语言上追求魅力、创造特色、摒弃陈词滥调，与这一成语语义相反。因此划线句子指的是看到一些陈词滥调的诗篇时，人们就会想起黄庭坚努力推陈出新的诗篇。D项中说黄庭坚的诗与一般诗篇不同是对的，但原文强调的不是他的语言有味、面目可爱，而是推陈出新。故选C。

2、A. 这是一道比较典型的词句理解题。“影响”一词位于文段第二句话中，我们首先向前勾连，在这句话之前文段说的是“即使穿过普通的透明材料…光速也会降低”这样一种现象，四个选项中与之相符的为A。文中“加强这种影响”应该是指加强普通透明材料使光的速度降低，而不应该指加强光对于所通过材料的原子的作用，B项错误；C、D两项的内容与“透明材料使光的速度降低”没有关系，不选。因此，这道题的正确答案为A。

第五讲 代词指代题

代词实际上也属于词语的一种，只不过由于代词比较有特点，基本上形成了一种专门的命题形式，因此将其单独归为一类，称为代词指代题。其解题方法跟词句理解题有相似之处，总体难度也不高，但是需要学生不断提高对于语言文字的理解能力。

提问方式

通常的提问方式有：上文中“这/那/前者/后者/此”指代的意思是……

做题原则

1. 定位原文，在原文中找到相应的代词
2. 根据就近原则，寻找只指代的本体（通常是往前寻找）
3. 可以用代入法对拟选对象进行验证

真题范例

【例 1】体育竞技掺入越来越多的经济利益，会驱使一些人走向极端。虽然目前运动员的自然能力仍占主导，但是如果有一天科技手段足以超越自然赋予的力量，运动员在日常不需要严格训练，而是通过仪器、手术来增强体质，这与驾驶着摩托车去参加百米竞赛是否还有本质区别？这不仅是抛给体育界的问题，也将成为科学的两难。

“这不仅是抛给体育界的问题”中的“这”指的是（ ）。

- A. 通过仪器、手术来增强体质
- B. 科技手段的作用超过运动员的自然能力
- C. 让运动员的自然能力占据主导地位
- D. 体育竞技在经济利益驱使下走向极端

【解析】B，首先确定代词所在的位置在尾句，就需要对尾句的前几句进行分析，第二句话比较长，但可以通过关联词来分析出句子的重点，句中通过虽然…但是的关联词，因此重点在但是之后，即“有一天科技手段足以超越自然赋予的力量”，对比四个选项中，选项 B 中的内容即是此句的同义替换，选项 A 以举例的内容，是对应“这与驾驶着摩托车…”这句话想对应的；选项 C 与文意相悖，选项 D 未提及，因此，选 B。

【例 2】2010 年，研究人员在富含砷的沉淀物中发现了一种怪异的生物体，这种被命名为“GFAJ-1”的细菌可，以在富砷少磷的实验环境中茁壮生存。研究人员称，这种细菌已经将砷元素取代磷元素的位置，改写了自己的 DNA。由此有人认为〔ZZ() 生命法则〔ZZ)〕已被推翻。然而，最近的研究否定了这个结论。虽然这种细菌确实可以存活于 2010 年实验所描述的环境中，但是当磷的数量减少到比当时实验中的数量还要少时，“GFAJ 1”细菌就无法存活。此外，在“GFAJ 1”细菌的 DNA 中并没有发现砷的存在。可见这种喜砷生命的生存同样需要磷元素，只不过需求量极少而已。

文中的“生命法则”是指（ ）。

- A. DNA 不可能被改写
- B. 生命依赖于特定环境
- C. 磷是生命不可或缺的

D. 喜砷生命同样需要磷

【解析】C，首先定位“生命法则”在文中的位置，根据语境，重点分析前一句，因为将砷取代了磷，改写了DNA，因此认为生命法则被推翻了，以此反推，生命法则为磷不可缺少，因此选C。选项A常被大家所误选，其实，认为DNA被改写还是基于磷被取代了，因此最根本的因素还是选项C中表述的。

牛刀小试

1、经济学家保罗·罗默指出，知识的生产、应用和扩散的效率与知识的积累及人力资本正相关。而正是在这两点，发展中国家同发达国家存在着巨大差距，这种差距虽然使发展中国家在知识的选择和应用方面可以有较大的回旋余地，但同时使得他们与发达国家在国际分工中因位势的不同形成垂直分工的关系，因而处于不利地位，甚至随着新的技术壁垒的形成而形成新的“中心——依附”关系，加大贫富差距。

文中划线部分“而正是这两点”中的“这”指代的是（ ）

- A. 知识的生产和应用
- B. 知识的应用及扩赛效率
- C. 知识的积累
- D. 知识的积累和人力资本

2、尽管国际上对此存在很多争议，意大利文化部门还是决定用蒸馏水清洗米开朗基罗的旷世杰作——《大卫》雕像。这项工程的目的之一是除去这座高达4.5米的雕像上的尘土和油污。佛罗伦萨博物馆的负责人说：“这项工程并不是为了让雕像变得更好看。”意大利文化部长已经排除了干洗的可能性。

“国际上对此存在很多争议”的“此”指的是（ ）。

- A. 《大卫》雕像是米开朗基罗的旷世杰作
- B. 这项工程是为了让雕像变得更好看
- C. 决定用蒸馏水清洗《大卫》雕像
- D. 要除去这座高达4.5米的雕像上的尘土和油污

3、人们穿行于城市中，不仅是空间的行走，也是时间的穿越。时序的完整就是一座城市的文脉和谱牒，“它”是一座城市的血脉和气质所系。资金和技术可以使城市迅速变得高大，却无法使城市变得悠久。一件用许多金银珠宝堆砌而

成的现代工艺品，其价值也许根本无法与一件朴素甚至有些残损的宋代瓷瓶相比，它们之间价值的体现仅仅在于时间。

这段话中的“它”是指()

- A. 空间
- B. 时间
- C. 城市和文脉和谱牒
- D. 时序的完整

答案精析

1、D. 首先我们要分析一下“这”与“两点”的关系，举个例子：“这一个人就是我们要找的人。”——这句话中的“这”指的就是“一个人”，它们是同源指代；那么“正是这两点”中的“这”与“两点”同样也是同源指代，所以，我们要在上一句中找到“两点”指的是什么即可。“知识的生产、应用和扩散的效率与知识的积累及人力资本正相关”——这就是出题者为了增加难度，故意选择的一个不易理解的句子。很多同学一看到有顿号，同时还有“和”“与”“及”就蒙了，仿佛这句话是很多主体的并列，加上做题时间只有不到一分钟，干脆就随便选了一个。其实这个句子看起来很难，但是仔细分析，此句不难破解，遇到看似复杂的并列，我们首先要做的就是将并列的主体找出来，这样才能提纲挈领，如果只看并列词“和”“与”“及”很难一下找到头绪。找到并列主体后，这句话就很简单了“知识的A与知识的B及人力资本”，总共是三点并列，后面的“这两点”由于在这个并列句之后，显然指代的是后面的两点，即“知识的B及人力资本”，所以选择D项。

2、C. 一道典型的代词指代题，根据临近原则可以推知“此”必然指代离它最近的一句话中的主语或者宾语。其中主语是“意大利文化部门”，宾语是“决定用蒸馏水清洗米开朗基罗的旷世杰作《大卫》雕像”，通常指示代词指代宾语，因此C项为正确。

3、D. 首先，根据我们的解题技巧，“它”是人称代词，指代的是主语，这句话中“时序的完整”是这句话的主语，所以选D。但是，同学们往往受到其他学科思维的影响，认为“时序的完整就是一座城市的文脉和谱牒”的意思是“时

序的完整” = “城市的文脉和谱牒”，即两者是一样的，所以 C 与 D 等价，不知道从这两个孪生兄弟中选择哪个好。

第六讲 标题填入题

标题填入题其实就是变形的主旨概括题，因为作为标题的首要条件就是最大程度概括原文重点。因此考生在答这种题目时，可以与主旨题的思路相结合。但是由于不同问题对标题的要求有所不同，还是拟定标题还是要参考具体的问题特点，最终进行标题的确定。

提问方式

通常提问的方式有：最适合做上文的标题的一项是……、该段文字作为报纸上的一则新闻，最适合的标题是……

做题原则

1. 通读原文，确定主题
2. 判定文体，确定风格：
 - a. 新闻简讯类：提炼首句导语的主谓宾
 - b. 议论文类：提炼论文的观点和对策
 - c. 说明文类：全面概括说明的各个要素
 - d. 其他类：散文、小说、寓言故事、游记（文艺性+趣味性）

真题范例

【例 1】据悉，寿山石雕作品“春声赋”将在上海世博会福建馆展出。“春声赋”为传统的花鸟题材，一凤一凰于五十六只形态各异的小鸟或栖或飞，环绕在一棵不老松身边，形成众鸟朝凤的欢乐图景，寓意中国五十六个民族团结和睦与新中国繁荣富强。它是用整块名贵高山鸡母窝石历时五年雕刻而成，是福建省寿山石雕最重要的优秀作品之一，价值约一亿三千万人民币。这是寿山石首次参展世博会，将向全球展示寿山石文化的深刻内涵和艺术成就，对提高寿山石在全球范围内的知名度和影响力有着积极的意义。

最适合这则新闻报道的标题是()

- A. 寿山石借力世博会再上新台阶
- B. 寿山石雕“春声赋”将参展世博会
- C. 寿山石雕“春声赋”价值过亿
- D. 世博会首现寿山石雕“春声赋”

【解析】B. 根据设问方式“最适合这则新闻报道的标题是”，我们知道这是一道新闻类的标题填入题，因此我们只需阅读文段的首句即导语即可，并对其进主谓宾的提炼，就是 B 选项。在这里要注意 D 选项，这是一个典型的干扰项，世博会首现寿山石雕“春声赋”，这个选项的强调重点是世博会，但是我们整个新闻强调的重点都是寿山石雕“春声赋”，所以 D 是错误的。

【例 2】通常而言，鸟类坚韧而又灵活的羽毛是由角蛋白纤维构成的。这些角蛋白纤维构在一起组成一个平面，进而形成羽毛。羽毛有很多种：飞羽的各个羽支连成一片使鸟能够飞行；廓羽覆盖鸟全身，使身体呈流线型；绒羽蓬松柔软，用来保护鸟类体温。

最适合做本段标题的是()

- A. 鸟类羽毛的使用
- B. 鸟类的各种羽毛
- C. 鸟类的羽毛
- D. 鸟类羽毛的结构、种类及功能

【解析】D，文段是说明文的文体，说明文在给文段拟定标题时要求提炼文段的话题主体，并就文章中提到的主体的相关特点都加以概括。文段主要讲的是鸟类羽毛的相关内容，具体特点主要从构成、种类和作用三个方面展开，故选择 D 项。C 项过于概括并没有说出文段中主要包含的羽毛特点，因此排除。

【例 3】磁共振现象为成像技术提供了一种全新的思路：将人体置于特殊磁场中，用无线电射频脉冲激发体内氢原子核，引起氢原子核共振，并吸收能力；在停止射频脉冲后，氢原子核按特点频率发出射电信号，并将吸收的能力释放出来，被人体的外接收器收录，经电子计算机处理获得图像。

最适合做上述文字标题的是()

- A. 磁共振成像

- B. 磁共振成像的原理
- C. 成像技术的新思路
- D. 磁共振现象

【解析】B，此文段介绍的是一个科学技术，因此是说明文文体，要全面提炼说明对象及其各个要素。文段中主要介绍的科学技术是磁共振技术。主要说的是该技术成像的问题，但应注意在冒号后面是解释说明，介绍的是磁共振成像的形成机制。因此，既要谈到说明对象磁共振，又要提到形成机制，所以选 B。

【例 4】《中华人民共和国老年人权益保障法(修订草案)》明确规定，赡养人应履行对老年人经济上供养、生活上照料和精神上慰藉的义务，照顾老年人的特殊需求。应当关心老年人的精神需求，不得忽视、冷落老年人。与老年人分开居住的赡养人，应当经常看望或者问候老年人。而专家表示，应当大力倡导赡养人经常看望慰问老人，但如何入法，语言上要仔细推敲。

下列作为选文标题最恰当的一项是()。

- A. 请关注老年人的精神赡养
- B. “常回家看看”如何入法
- C. 精神赡养是道德更是法律
- D. “常回家看看”或入法律

【解析】D。标题选择即为中心理解题的变形考查，需要在分析文段中心的基础上尽量做到短小精练、有吸引力。文段从《中华人民共和国老年人权益保障法(修订草案)》与专家建议两方面，共同得出“应该多看望老人”这一结论。根据标题短小精练、有吸引力的特点可知，B、D 两项中的“常回家看看”对比之下更适合作为标题，故排除 A、C 两项。B 项为强迷惑项，虽文段末尾以“但”引导“如何入法”一事，但把握文段中心不能简单从某一分句草率判断，而是必须对文段进行宏观把握。通读文段可知，重点并非在“如何”入法，而是对“常回家看看”的积极倡导，由此推断，可能以法律形式确定下来。且 D 项中“或”字体现出入法的可能性，表述较为精准。故正确答案为 D。

【例 5】我磕磕绊绊地走在村庄里，似乎仅仅听到了自己的脚步声和喘息。两堵泥墙的夹缝偶尔闪出一条窄窄的小巷，光滑的石板路笔直地伸入纵深之后一折绕走了。巷子尽头的泥墙有一扇小小的石窗，窗内乌黑一片。沿途遇见了若干

倒塌的院落，阳光之下芳草萋萋，几堵孤立的残墙缄默不语，两扇开始朽烂的门板黯然歪倒在地。随行的朋友从路上捡起一根竹条，说下一个路口的几条狗十分凶悍。话音未落，一群大大小小的黄狗雄赳赳地冲出来，拥挤在路口伸长脖子狂吠，仿佛他们才是这些房子的真正主人。

这段文字最合适的标题是()。

- A. 孤独的村庄
- B. 原始的村庄
- C. 宁静的村庄
- D. 落寞的村庄

【解析】对于四个选项形式相似，内容大致相同的试题，可以排除选项差异法(比较选项的不同的点)和关键词法(从文段找到与选项符合的关键词)。此题中，四个选项类似，只是“村庄”的修饰词不同，那么我们就需要看看文段到底强调的是村庄的哪个特点。阅读文段可知，文段是由静入动的，开始是“似乎仅仅听到了自己的脚步声和喘息”，最后是“话音未落，一群大大小小的黄狗雄赳赳地冲出来”，因此“原始”和“宁静”不正确，排除BC项；由“沿途遇见了若干倒塌的院落，阳光之下芳草萋萋，几堵孤立的残墙缄默不语，两扇开始朽烂的门板黯然歪倒在地”可知，文段强调的不仅是村庄的孤独，更多的侧重的是村庄的落寞，D项比A项更合适。故选D。

牛刀小试

1、一份哈佛商学院的报告表明，公司管理和薪资的变化使美国公司管理人员采取一种关注股份和短期业绩的管理方式。当一家公司聚焦短期利润和股价，管理层可能会创新，但这些创新都与提高效率和降低成本有关，相反，能够带来附加值的创新，特别是具有变革意义的创新，则很可能被认为风险过大、代价过高而得不到投资。公司将持续被节省成本的创新所吸引，即使这种方式会使公司走上全球竞争力不断减弱直到灭亡的道路。

最适合这段文字的标题是()。

- A. 短期利润与具有变革意义的创新
- B. 哈佛商学院与美国公司的管理理念
- C. 利润压力使公司管理方式误入歧途

D. 管理层的短视使美国公司缺乏创新动力

2、春分，昼夜平分，春色与茶色平分。看，春染茶山，峰峦叠翠，采茶姑娘那灵巧的双手在茶树上翩翩起舞；听，山泉潺潺，鸟鸣蜂吟，婉转悠扬的茶歌在天地间久久回荡。春分时节，静坐于绿色盎然的美景里，沏上一杯春分茶，沐浴着柔和暖阳，看茶烟袅袅，见嫩绿碧汤，怡然自得。茶中绿意，幽若山林，茗香清醇，去浊扬清，滋润身心。春之色；春之味、春之韵，尽在这春分茶中。

最适合做这段文字标题的是()。

- A. 春分茶韵
- B. 茶以春为贵
- C. 春贵在其时
- D. 春分采香茶

答案精析

1、本题虽然是标题填入题，但更像是主旨概括题。此题可以采用最终结果分析法，即文段最终论述的结果必然在标题中会有所反映。文段最后的结果是“这种方式会使公司走上全球竞争力不断减弱直到灭亡的道路”，结果是负面的消极的，CD两项与此相符，AB两项与此不符，排除AB项；同时，文段反复出现的一个词是“创新”，而C项根本没有提到“创新”，排除C项。故选D。

2、文段主体法，即根据文段所论述的主体进行选择，文段的标题必然也是围绕文段主体的。本题中，文段中多次出现“春分”和“茶”，因此文段的主体是“春分”（注意，不是“春”）和“茶”，由此排除BC项；同时，“沏上一杯春分茶，沐浴着柔和暖阳……”“春之色；春之味、春之韵，尽在这春分茶中……”描述的是品茶，而不是采茶，A项更切合题意。故选A。

第七讲 态度观点题

态度观点题主要考察的是考生对于作者或者是某个人对某事的态度、观点、评价和看法的把握。这类题目在选调考试中考的也不多，但是由于其中一些考点

与主旨概括题和意图判断题有所交叉，让考生容易产生迷惑，所以通常情况下准确率并不高。

提问方式

态度观点类的提问方式通常包含“作者的观点”、“作者的态度”、“作者的评价”等关键词。

做题原则

把握考题类型

1. 明确观点：文中直接出现“我认为、笔者认为、依我看来”等引导词，重点阅读这些引导词之后的一句话的内容
2. 隐含观点：作者观点没有明确表达，要找到表达作者态度倾向性的标志。
(a. 倾向词语：好像、似乎、表面上看 b. 转折关联词 c. 带有问号的句子)
3. 无观点：客观描述类的文段或者是没有作者态度的文段

真题范例

【例1】今年，11名高考“状元”因面试成绩不理想被香港大学拒之门外。这与内地高校追逐高分考生、为招收到“状元”而津津乐道、各地大捧高考“状元”等现象形成了鲜明的对比。此举引来轩然大波，媒体纷纷将矛头指向“应试教育”。笔者认为，香港大学招生和“素质教育”并没有太大的直接关系，他们只是按照自己的要求录取学生，这种标准只是香港的标准，至于是否是优异或是否适合内地情形，那就见仁见智了。

作者支持的观点是()。

- A. 香港大学的录取标准并不是挑选学生的最佳标准
- B. 香港大学有自主招生的权利，媒体不应过多批评
- C. 香港大学选择学生的标准并不与内地现有情形相符
- D. 香港大学不录取“状元”的原因是他们不符合该校的录取标准

【解析】D，一道典型的态度观点题。题目以“笔者认为”，为引导词，从而引出作者的观点“他们只是按照自己的要求录取学生，这种标准只是香港的标准”。换言之作者认为之所以会出现状元被港大拒之门外这种现象。主要原因就是香港大学的招生标准与内地不同，这些状元不符合港大录取标准。但并没有评论到底哪个标准正确，这一点我们可以从原文中的表述“至于是否是优异或是否

适合内地情形’那就见仁见智了”，到此为止作者对这个问题是持保留态度的。因此D项符合原文的观点。

【例2】随着经济的发展，我国的教育投入正在逐年增加，全民的教育程度也在日益提高。然而遗憾的是，在一定条件教育成本往往与质量没有必然的关系。

符合作者原意的一项是()。

- A. 作者认为教育成本与质量没有关系(过于绝对)
- B. 作者感到教育质量不能提高很遗憾
- C. 作者反对教育成本增高
- D. 作者认为教育投入多并不保证一定取得好的成果

【解析】D，一道典型的态度观点题。文段难度不高，短短一句话提出作者的观点，解题的关键在于考生要把握作者隐含在语句背后的态度倾向性，重点语句在转折之后，即“然而遗憾的是.在一定条件教育成本往往与质量没有必然的关系”，换言之既然没有必然关系，那么导致的结果有可能是即使投入很多，也不见得一定会取得好的效果，D项是原文作者观点的同义替换，因此为正确答案。

【例3】有时候律师的辩护很可能开脱了凶手，有损公共道德，但他们“完美”的法律服务没错。因为法治之法是中性的，它超越道德；而“平等对抗”的诉讼程序，须保证被告人享有他所购买的一切法律服务。即使被告人真是凶手，律师帮他胜诉获释，正义受挫，从法制“程序之治”的长远利益来看，这也还是值得的，失败了的正义可在本案之外。

这个文段中作者认为()。

- A. 法制与道德是相互对立的
- B. 在一个单一的案件中找不到正义
- C. 维护法制程序的意义大于一时的伸张正义
- D. 为了保证法制程序的实施，律师常常不得已而为之

【解析】C，一道典型的态度观点题。整个文段都是在阐述作者的具体观点。解题的关键在于把握整个文段的倾向性，通过阅读可以发现首句用“但”这一转折词奠定了作者论述的基调“他们‘完美’，的法律服务没错”，尾句又重申了作者的倾向性“从法制‘程序之治’的长远利益来看，这也还是值得的”。因此

可以判断作者在整个文段中的倾向性是偏向积极的,而备选项中只有 C 项与这种倾向性相符,因此 C 项为正确答案。

【例 4】今日日本,学生们最钟情的“考试服”的颜色是藏青色。学生们认为,藏青色是“吉祥色”,有助于考出高分。心理学家也认为,藏青色有助于稳定情绪,对发挥水平起积极作用。而校方说,要考好主要靠水平,与服装颜色无关。现在考生们仍对藏青色“考试服”一往情深。每年考试前藏青色“考试服”都热销。

作者认为藏青色“考试服”的时兴有无科学道理?()

- A. 作者未作评论
- B. 有道理,因为藏青色是“吉祥色”
- C. 有道理,因为藏青色有助于稳定情绪
- D. 没道理,因为考试成绩与服装颜色无关

【解析】A,一道典型的态度观点题。判断文段的文体风格,与新闻简讯极为相近,首句提出现象,即藏青色考试服受到学生的青睐。然后分别列举了三方的观点,用“学生们认为”,“心理学家认为”、“校方认为”引出三种态度。最后未做评论,只是客观陈述现在这种藏青色的考试服依然热销。因此 A 项正确。

牛刀小试

1、美国常驻联合国代表博尔顿说,美国从没接受过任何“地区轮任”的观点,而希望最合适、最有能力胜任的候选人当选,不论他(她)来自哪个地区。

美国对联合国在确定秘书长人选问题上形成的“地区轮任原则”所持态度是()。

- A. 不认同
- B. 认同
- C. 没有明说
- D. 不知道

2、专家们对农作物的生产加工应用生物基因技术,反应不一。大部分专家认同一个严肃的想法:发展基因改良植物与“长期但确实的风险”相关。

下列观点,与大部分专家”态度明显不一致的是()。

- A. 不能因转基因食品尚未出现严重负面影响,就说它无害

- B. 考虑基因改良植物的负面影响，是没有什么根据的
- C. 在还没有科学公断时，不应告诉大家某一技术是安全的
- D. 呼吁暂缓转基因作物在大范围内种植，是有理由的

3、听莫扎特的音乐能够提高智商，这被称为“莫扎特效应”。无论“莫扎特效应”有无这样的神奇效果，音乐在陶冶情操、抚慰心灵的作用正在逐渐显现出来。人类离不开音乐也是显而易见的事实。

作者对于“莫扎特效应”的态度是()。

- A. 作者认同“莫扎特效应”
- B. 作者认为音乐能提高智商
- C. 看不出作者是否认同“莫扎特效应”
- D. 音乐在大脑的开发方面起关键作用

4、从1901年到1961年，诺贝尔文学奖几乎完全为欧美白人垄断；60年代以后亚、非、拉美作家居多；90年代则完全没有欧美白人作家获奖。而60年代以后正是欧美科学技术突飞猛进的时代。这是否意味着科学技术的发展会使文学作品失去人文魅力？

这段话作者表达的观点即()。

- A. 科技高度发展可能使文学中的人文精神走向浅薄
- B. 不排除技术和科学的干扰，就没有优秀文学作品
- C. 真正优秀的文学作品产生在落后的国家和地区
- D. 科技发展是以文学作品丧失人文魅力为代价的

答案精析

1、A，一道典型的态度观点题，提问方式为“所持态度”，题目难度较低。通常“×××说”就是明确引导观点的引导词，题目要求的是美国针对“地区轮任原则”所持态度是否认同，而原文中明确指出“美国从没接受过任何‘地区轮任，的观点’”，即不认同，而且在文段的下一句还对此进行了进一步的阐释说明“希望最合适、最有能力胜任的候选人当选，不论他(她)来自哪个地区”，因此正确答案为A项。

2、B，一道典型的态度观点题。该文段难度不高，十分明确地提出了“大部分专家”的观点：“基因改良植物存在长期且确实的风险。”可见大部分专家对

于基因改良植物的态度还是较为谨慎的，而A项、C项、D项与原文的这种态度倾向性吻合。但是B项恰好是与原文态度截然相反，认为基因改良植物没有风险，因此B项应该是正确答案。回到选项之中，由于考试的题目设置上均属于四选一的客观唯一答案，题中的A、C、D三个选项其态度在倾向性上保持一致，则意味着三个选项都不能纳入备选答案。因此通过这种方式也可以将A、C、D三个选项予以排除，再一次使用到了“排同法”。对于这种方法，我们已经在前文有所介绍，考生要注意结合前文重点把握。

3、C，一道典型的态度观点题，题目难度不高，是一个典型的杂糅观点类型。根据原文中“无论‘莫扎特效应，有无这样的神奇效果’一句可以推知作者对于‘莫扎特效应’并未加以评论，到底是否认同有所保留，因此C项正确。但是这个文段中作者还是存在观点的，即原文中“音乐在陶冶情操、抚慰心灵的作用正在逐渐显现出来”一句，作者认为在陶冶情操和抚慰心灵方面音乐的作用是肯定的。可见作者还是认同音乐的作用。只不过对于“莫扎特效应”作者保留了意见，并未做任何评论。除了针对作者观点进行分析外，考生可以回到选项中进行辨识，再一次提到上文中讲解的“排同法”。仔细观察A、B、D三项，考生会发现其表述的语义内容是一个意思。原文中明确指出“听莫扎特的音乐能够提高智商，这被称为‘莫扎特效应’”，因此可以得知A、B、D表述同义，根据“排同法”可知都应予以排除，因为正确答案是客观唯一的。

4、A，一道典型的态度观点题。文段是一个典型的分—总式结构，通过列举种种例子，从而引出作者观点，考生阅读之时要重点把握例子之后表示观点的语句。文段首先列举了一系列文坛现状，目的在于引出最后一句的疑问，即“是否意味着科学技术的发展会使文学作品失去人文魅力”，也就是本文作者表达的观点。首先考生在处理这句话时要把握住作者的态度，事实上作者在此并没有非常绝对地表述是与否，而是用一种疑问的口吻引发读者的思索。但是同时考生也要注意这句话是带有倾向性的，换言之作者认为科技发展可能会使文学作品失去人文魅力，因为根据前面列举的例子我们可以判断出作者的这种倾向性。综上所述，把握了作者的观点后再进行选项的辨识。A项的“可能”恰好是一个中性化的表述，未置可否，且其倾向性与原文观点的倾向性也相符合，因此A项正确。

第二单元 语句表达

语句表达题并非传统意义上对语法规则的考查，而是更加侧重对考生“表达能力”的测查，集中体现在“语句排序题”、“语句衔接题”和“下文推断题”三种题型上。

考情预测

根据近几年的考情实际，不难发现语句表达部分并非选调考试的重点题型，基本在 2—3 题左右，但是难度却在不断增加，需要考生在准确理解的基础上再做判断，不易得分。其中下文推断题成为了选调考试考查的重点题型。

第一讲 语句排序题

语句排序题，就是对于几句零散的句子进行重新排序，但是这种题型确实语句表达题中，甚至在言语题中难度都属于较高的题目，对于这种题型考生要花费比较多的时间去练习和巩固。

提问方式

语句排序题的提问方式非常的统一，通常为：“将以下 6 个句子重新排序，排列组合最连贯的是”、“将以下 6 个句子重新排列，语序正确的是”等

做题原则

总体原则：选项入手，验证排除

1. 选项入手

优势明显型

- | | | | |
|---|------------------|--|------------------|
| | 3:1 | | 2:1:1 |
| ➔ | A. ②③⑥⑤④① | | A. ③②⑥⑤④① |
| | B. ②③④①⑥⑤ | | B. ③②④①⑥⑤ |
| | C. ④①③②⑥⑤ | | C. ④①③②⑥⑤ |
| | D. ②③①⑤④⑥ | | D. ⑥①⑤④③② |

1、猜首句：少数服从多数

2、必须验证

势均力敌型

- | | | | |
|---|------------------|--|------------------|
| | 2:2 | | 1:1:1:1 |
| ➔ | A. ③②⑥①⑤④ | | A. ⑥③②①⑤④ |
| | B. ③①⑤④②⑥ | | B. ③①⑤④②⑥ |
| | C. ⑥②③①⑤④ | | C. ①⑥②③⑤④ |
| | D. ⑥②③⑤④① | | D. ④⑥②③⑤① |

1、内容上判定首句

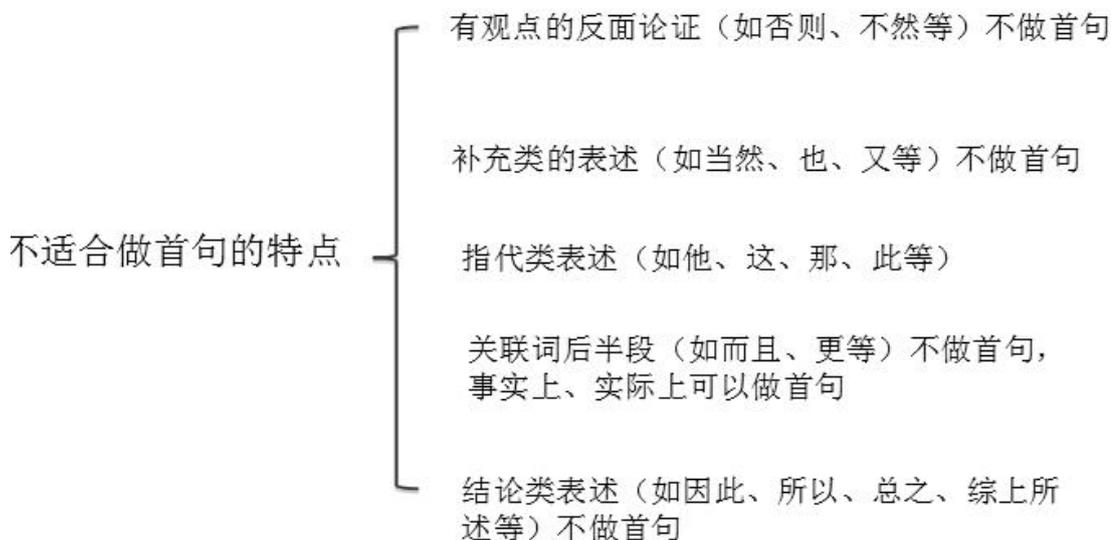
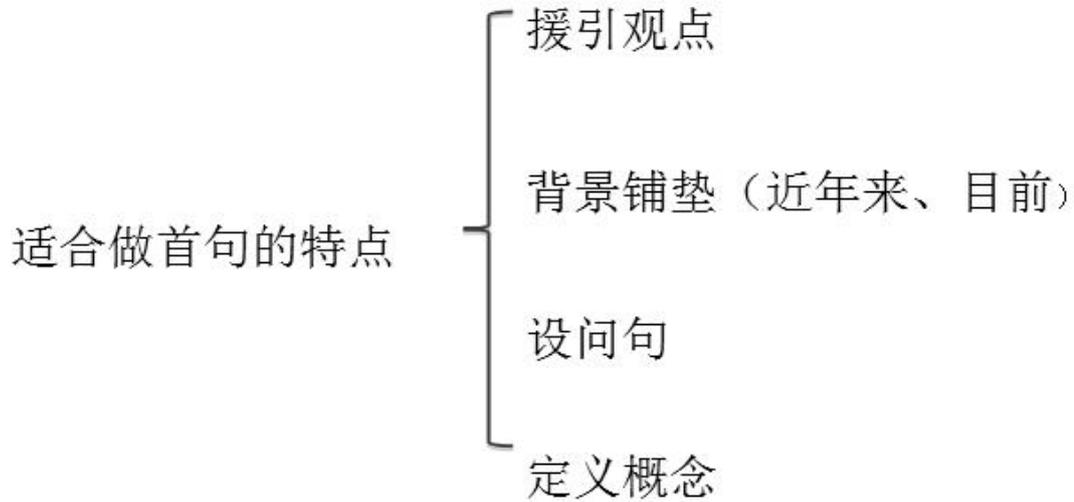
2、必须验证

2. 验证排除



考点精讲

考点：发语词特点



真题范例

【例 1】①任何的企业活动，都要接受伦理道德方面的约束和限制

②企业同心合力地珍惜环境品质并不会花费企业太大的成本

③但是，赢利不能是企业的唯一目的，不管它如何的必要

④而对环境的道德责任与义务则更为重要

⑤企业活动是赢利性的

⑥事实上，企业接受环境道德的约束是有利可图的

排列组合最连贯的是

- A. ⑤②①⑥④③
- B. ⑤④①③⑥②
- C. ⑥②①④⑤③
- D. ⑤③①④⑥②

【解析】先看选项定首句，⑥有“事实上”出现，表示对上文委婉的转折，说明前面一定有内容，不适合做首句。⑤讲企业的“赢利性”，代入 ABD 中的②④③，发现③也讲“赢利”，出现了相关的词汇，而④③在讲“环境”，内容与⑤不一致，那么答案应该是 D。不放心，我们还可以代入检验。⑤③之间有转折词“但是”，内容一致，表达连贯，而①④同讲环境的道德责任，内容一致，也没问题。

【例 2】①据此，洪堡提出了青藏高原“热岛效应”理论

②这不符合常理

③早在 18 世纪末，德国科学家洪堡就发现，赤道附近的高山雪线，比中纬度的青藏高原许多高山的雪线低 200 米左右

④故其热量较同纬度、同海拔高度的其他地区高得多，甚至比赤道附近的同海拔地区也要高得多

⑤对流层大气的主要直接热源是地面，青藏高原由于下垫面大面积提升，相当于把“火炉”升高了

⑥由于赤道地区热量较高，高山雪线通常应该从赤道向两极递降，到极地附近降至海平面

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是（ ）

- A. ③②⑥①⑤
- ④
- B. ③①⑤④②⑥
- C. ⑥②③①⑤
- ④
- D. ⑥②③⑤④①

【解析】A。拿到这样一道语句排序题，先不要读材料，先看四个选项。选项中提供的第一个句子是③或者⑥，因此，只要先关注这两个句子即可，其他句

子可以暂时放一放。回到材料中可以发现⑥这个句子并不适合作为首句，第③句更加适合，因此可以排除 C、D 两个选项。到此，只通过首句就已经将两个选项排除，剩下只要验证 A、B 两个选项即可。

【例 3】①在这里，人们已经从浮躁的、高速的城市发展中沉淀下来，希望获得内在的平衡

②二十多年以来，从外表上看，那里的变化并不是非常巨大

③整个城市显得平和恬静

④每年，我仍旧有机会飞往硅谷，参加各种年会

⑤包括节能减排的新举措

⑥但是生活在那里的人正在源源不断地为它注入各种生机

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是（ ）

- A. ④②⑥⑤①③
- B. ②④⑤⑥①③
- C. ②④①③⑤⑥
- D. ④①③②⑥⑤

【解析】A。这道题先用选项优先法可以定位到②④两句，其中第②句话中出现了“那里”这个词眼，因此，这句话不能当做首句，故将 B、C 两个选项直接排除，剩下的 A、D 两个选项当中再做判断。

【例 4】①单纯罗列史料，构不成历史

②只有在史料引导下发挥想象力，才能把历史人物和事件的丰富内涵表现出来

③历史研究不仅需要发掘史料，而且需要史学家通过史料发挥合理想象

④所谓合理想象，就是要尽可能避免不实之虚构

⑤这是一种悖论，又难以杜绝

⑥但是，只要想象就难以避免不实虚构出现

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是（ ）

- A. ④⑤⑥③②①
- B. ③①②④⑥⑤
- C. ⑤③②①④⑥

D. ①③④⑥⑤②

【解析】D。注意到第③句末尾出现了一个“合理想象”这个词眼，并且在第④句的句首也有一个“合理想象”这个词。因此，可以确定“③④”这个顺序。四个选项当中只有D选项是有“③④”这样的顺序，只要将D选项这个顺序验证一遍即可确定答案。

【例5】①商代以后，随着文字的出现，书写需求增加，周宣王时期“刑夷始制墨”，出现了颗粒状人工墨

②到了以彩陶为典型特征的仰韶文化时期，已经有了用来研磨颜料的研磨器——石研

③这些长过半米的大石器，是用来加工粮食的

④砚起源于研磨器，目前已知最早的研磨器是距今七、八千年的裴李岗、磁山文化时期的石磨盘和石磨棒

⑤此后，用于研磨的石研，就成为早期的砚

将以上5个句子重新排列，语序正确的是（ ）

- A. ①③④⑤②
- B. ④③②①⑤
- C. ①③④②⑤
- D. ④③②⑤①

【解析】B。题干当中的①②④三个句子分别出现了“商代”、“仰韶文化时期”、“距今七、八千年”三个表示时间的词语，按照时间顺序排序之后可以确定这三句话的顺序是④②①，因此可以排除A、C两个选项。再根据第⑤句的内容可以判断，第⑤句更加适合作为结尾，因此这道题选择B选项。

牛刀小试

1、①在丹麦、瑞典等北欧国家发现和出土的大量石斧、石制矛头、箭头和其他石制工具以及树干造出的独木舟便是遗证

②陆地上的积冰融化后，很快就出现了苔藓、地衣和细草，这些冻土原始植物引来了驯鹿等动物

③又常年受着从西面和西南面刮来的大西洋暖湿气流的影响，很适合生物的生长

④动物又吸引居住在中欧的猎人在夏天来到北欧狩猎

⑤北欧虽说处于高纬度地区，但这一带正是北大西洋暖流流经的地方

⑥这大约发生在公元前 8000 年到公元前 6000 年的中石器时代

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：

A. ⑥⑤③②④①

B. ⑥②④①⑤③

C. ⑤③②④⑥①

D. ⑤②③④①⑥

2、①它们没有超过一千年的家谱

②金鱼是世界上养殖最普遍的宠物鱼类

③不过有一件事是可以确定的

④却没有多少证据证实它们是什么时候被驯养的

⑤只有少数几个国家还没有引进

⑥尽管我们知道金鱼原产于中国

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：

A. ②⑤③①⑥④

B. ②⑤③⑥④①

C. ②⑤⑥④③①

D. ⑥④③①②⑤

3、①就可能走向思维的误区

②这无疑是最好的强国路径

③对于经济增长和民众福利来说，更重要的是人均意义上的增长，而不是总量意义上的增长

④当然，也不能说总量意义上的经济增长没有意义，毕竟有很多事情是由“总体实力”决定的

⑤简单地通过增加劳动力供给的数量来推动总量意义上的增长

⑥如果人均意义上的增长快，却能够在提高民众福利的同时提高“总体实力”

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：

A. ③⑤①④⑥②

- B. ④⑥②③⑤①
- C. ⑤①⑥②③④
- D. ⑥②⑤①③④

答案精析

1、我们从选项中可以发现，首句有两种情况，即⑤句或⑥句，而⑥句指示代词“这”应该指代前文中已经提到的事物，放在首句显得很突兀，因此可以排除 A, B 两个选项。再看 C, D 选项，⑤句后面分别接③句和②句，⑤句在讲北欧的地理位置和气候特点，③句接着讲气候特点以及这种气候适合生物生长，②句讲生物是如何生长的，我们发现⑤句后面的话题和③句的开头的的话题一致，⑤句后面接③句连贯一些，可以初步判定 C 为正确选项。接下来我们验证一下，②句后面说到动物，④开始说到动物，这两句联系比较紧密，⑥句对上面说到的情况进行年代的推断，①句用实物进行例证，因此可以确定 C 为正确选项。

2、从这道题的选项布局我们可以初步确定首句是②句，后面接着⑤句，这样排除 D 项，在剩下的四个句子中，我们发现⑥句有个关联词“尽管”，④句有个关联词“却”，可以知道⑥④两句可以捆绑在一起，比较③句“不过有一件事是可以确定的”和④句“却没有多少证据证实它们是什么时候被驯养的”，发现从逻辑表达来看③句应该是在④句的后面，从 A, B, C 三个选项来看只有 C 项的③句在④句的后面，这样正确答案就是 C。

3、从选项布局来看，这道题的首句出现了四种情况，本题难度较高，我们先排除不适合做首句的选项，④句开头是“当然”，这个词是个弱转折的词，在它前面一般会出现一种观点，然后才能形成转折，所以④句不合适做首句，因此排除 B 项。再观察 A, C, D 三个选项，发现⑥②相邻，⑤①相邻，这时候关键就要判断④句的位置，④句是对“总量意义”的补充论述，前面应该是谈对“单纯推动总量意义”的否定，应该是在⑤①后面，④⑥两句都提到了“总体实力”，根据话题一致原则，这两句应该在一起，因此正确选项为 A 项。

第二讲 语句衔接题

语句衔接题是一种传统题型，通常是给定一段文字，要求考生选择最恰当的一句填入空白处，这类题目有一定难度，要准确把握理解文段的内涵和结构。在近几年考试中考察频繁，基本会考 1 题左右。

提问方式

语句衔接题的辨别标志较为明显，常见的提问方式是：“添入画横线部分最恰当的一句是”。

做题原则

1. 现根据空白处所在文段的位置，确定作用。
2. 再根据形式和内容选择符合作用的句子。

形式：（1）关联词搭配（2）句式一致

内容：（1）话题一致（2）前后照应

考点精讲

【例 1】所谓科学精神，不过是哲学上的多元主义的另一种说法而已。哲学上的多元主义，就是_____，否认有什么事物第一原因和宇宙、人类的什么终极目的。

填入横线最恰当的是()。

- A. 否认绝对真理的存在
- B. 认为这个世界无须认识
- C. 政治上权威主义的根据
- D. 一种绝对化的主张

【解析】这道题的空白出现在段中，根据空白的先后句关系可以知道，空白处就是对“哲学上的多元主义”的解释，再看看空白处的后面的句子是“否认……”，再根据句式一致原则，可以断定 A 为正确答案。

【例 2】政府的信息发布在定位上应当有所不同，重在体现政务微博的“公共性”。在“卷心菜”事件中，“上海发布”的“公共性”体现为着意搭建城市供应与市民需求之间的关联：要让一个特大城市巨量的市民得到稳定的日常供应

保障，不容易；而要让供应市民的蔬菜种植者，在“看天吃饭”生产状态还无法改变的情况下，利益得到保障，从而维持种菜积极性和稳定性，更不容易——
_____，而不是仅仅关心吃菜市民的便宜、方便，正是“卷心菜”信息发布时的公共定位。

填入画横线部分最恰当的一句是()。

- A. 切实维护好广大种菜农民的利益
- B. 同时着眼生产和消费两方面
- C. 建立起吃菜市民和种菜农民的情感关联
- D. 全面考虑“卷心菜”信息发布的作用

【解析】根据空白处所处位置我们发现该语句要有总结性，因为它处在文段最后一句，且前有破折号注解的作用。那么就与该文段中心句也就是第一句形成呼应，是要将“卷心菜”上升到“公共性”层面的，即生产和消费。故选B。

【例3】高尔夫球运动刚刚兴起时，有个奇怪现象：几乎所有的高尔夫球手都喜欢用旧球，特别是有划痕的球。原来，有划痕的球比光滑的新球有着更优秀的飞行能力。于是，根据空气动力学原理，科学家设计出了表面有凹点的高尔夫球。这些凹点，让高尔夫球的平稳性和距离性比光滑的球更有优势。从此，——。

填入横线上最恰当的是()。

- A. 高尔夫球手不再喜欢使用旧球
- B. 高尔夫球运动迈入了一个新的阶段
- C. 有凹点的高尔夫球成为比赛的统一用球
- D. 越来越多的厂家生产出带凹点的高尔夫球

【解析】通过阅读全文，有个关键词“于是”表示结论，所以文段的重点是后半部分，文段是围绕高尔夫球这个话题来展开的，而且是主要讲有凹点的高尔夫球，所以横线上填的句子应该继续围绕有凹点的高尔夫球展开，只有选项C的主体是凹点的高尔夫球，所以本题选择C。

牛刀小试

1、孔子作为儒家的创始人，奠定了儒家理想人格的基本格局，孔子理想人格的基本内容是“礼”和“仁”。“礼”是外在的行为规范，“仁”是内在的精神原则。_____。

填入横线最恰当的是()。

- A. 孔子发展了前人的学说，把礼和仁统一起来了
- B. 孔子认为礼和仁是区分庸人和圣贤的根本标志
- C. 孔子把礼视为立身之本，并用仁来补充规定礼
- D. 孔子的理想人格就是内仁外礼的“仁—礼”人格

2、让我们爱恨交织的技术太多了，从世人完全陌生到人人耳熟能详，它们大部分只花了几十年的时间，势头快得让人不敢掉以轻心。这里面就包括机器人。但近几年，人工智能前行的步伐把机器人研发带到了一个崭新的领域，它们不但眼耳口鼻、连所思所行都越来越像我们人类。不过，这种改变却是渐进式的，这让人类似乎很难真的意识到正在发生改变的机器人意味着什么，或者说，未必做好了应对这一改变的准备。于是，近日，美国《国家地理》以《我们，与他们》为题撰写了一篇文章，试图_____。

填入划横线部分最恰当的一句是()

- A. 揭开人工智能技术的神秘面纱
- B. 探索机器人和人类当前的关系及未来发展
- C. 说明目前机器人并不会达到人类的思维水平
- D. 反思当前人工智能技术对人类伦理道德观的冲击

3、饮食最基本的功能就在于它是人体从外界环境中吸取赖以生存的营养与能量的主要途径，是生命活动的基础与表现。纳入文化领域后，饮食就被赋予了更深的涵义。尤其是经过民族文化旅游浪潮的洗礼，_____，使人们不仅仅将饮食看作是果腹的手段，而且更注重体会和欣赏饮食过程中的民族文化内涵。在欣赏自然与人文美景的同时，品尝目的地的特色饮食成为旅游者新的追求和向往。

填入划线部分最恰当的一句是()

- A. 美食体验成为一种新兴的旅游项目
- B. 民族饮食文化与旅游文化逐步整合
- C. 民族特色饮食文化的潜力得到开发
- D. 饮食在文化领域中的地位愈发重要

答案精析

1、通过阅读全文，可以知道文段是围绕“孔子的理想人格”而不是“孔子”这个话题而展开的，所以只有D选项是围绕这个话题展开的，A、B、C三个选项都是讲“孔子”所以本题选择D选项。

2、通读全文，发现一个表示结论的关键词“于是”，所以文段的重点内容是末尾一句，我们来分析这句话，文段已经把文章的标题告诉我们《我们与他们》，其中“我们”指人类，“他们”指机器人。既然文章的标题都是围绕这两个话题展开的，那么下文应该也围绕这两个话题展开，通读四个选项，只有B选项是围绕机器人和人类这两个话题展开的，所以本题选择B选项。

3、这道题的空白是在段中，空白处的前文提到了“饮食”，又提到了“民族文化旅游”，后文又具体的讲述了“饮食”与“旅游”之间的关系，因此空白处应该讲“饮食文化”与“旅游文化”的关系，讲这两者之间关系的只有B项，其他选项都没有说这两个文化的关系，所以不是正确选项。

第三讲 下文推断题

下文推断题是所有的题型中最年轻的一种题型，但是随着这种题型的不断发展，已经成为国考、省考的一种常考题型，在事业单位和选调考试中基本成为了一种必考题型，并且每一年的题量也都相当固定，基本上都考到2题左右，难度也在逐年增加。

提问方式

下文推断题的辨识标志较为明显，常见的提问方式有：“作为一篇文章的引言，该段文字后面将要谈论的是”、“作者接下来左右可能谈论的是”等等。

做题原则

1. 重点阅读文段的后半段，把握后半段的主体。
2. 选择与后半段主要意思或者主体一致的选项。
3. 根据最后一句的逻辑关系进行下文的推导。
4. 文段中表述过的内容不能选。

真题范例

【例 1】一个故事是有关美国的一个自封的皇帝的。了解点美国历史的人都知道，美国的历史和现实中有许多稀奇古怪的事情，但有一样东西是没有的，就是皇帝。因为美国从来就没有实行过帝制，因而也就不可能有所谓的皇帝。然而，1880 年 1 月 9 日的旧金山主要报纸之一的《旧金山纪事报》却在头版头条刊登了这样一条消息：“君王驾崩”，宣布“美国皇帝和墨西哥保护者诺顿一世逝世”。

根据上文推断，作者接下来最可能讲述的内容是（ ）。

- A. 美国没有实行帝制的原因分析
- B. 对该报纸的性质、宗旨进行简要介绍
- C. 告诉读者美国政治制度的演变过程
- D. 介绍诺顿一世的传奇故事

【解析】由文段开头“一个故事是有关美国的一个自封的皇帝的”，结尾处“美国皇帝和墨西哥保护者诺顿一世逝世”，前面是讲所谓的“美国皇帝”，接下来应该是讲诺顿一世的有关事迹。故 D 正确。

【例 2】与之相比，国际游客在中国的消费行为多是到餐饮店享受中国美食，或到小商品市场买些小商品，一般不会到百货店和大型超市去买东西。国际游客来了，却带动不了中国商业的发展，为什么？因为中国没有品牌商品的定价权，零售业的经营方式带有相当大的“食利”性质，导致中国虽已成为制造业大国，却还不是国际游客的购物天堂。因此，不能简单地将旅游作为平衡国际贸易顺差、减少贸易摩擦的一种手段，而应从国家利益的高度，限制欧美品牌在中国市场实行最高价格定位的做法，从法律角度理欧美品牌在中国市场的价格政策是否形成了价格垄断。

这段文字上一段谈论的内容最可能是

- A. 中国餐饮业在欧美置之脑后发展状况
- B. 中国本土消费者对市场的巨大带动
- C. 品牌商品定价权的形成机制
- D. 国际游客在欧美的消费

【解析】文段开篇提出了一个问题，即：“国际游客来了，却带动不了中国商业的发展，为什么？”，接着说明产生这个问题的原因是中国没有品牌商品的

定价权，最后提出解决问题的办法，即：应从国家利益出发限制欧美品牌在中国市场实行最高价格定位。本文段的论述主体是品牌商品定价权，根据主体一致，前文的内容也应该是和品牌商品定价权相关的内容。因此，本题答案为C选项。

【例3】就好比古代中国的读书人绕不开《易经》一样，现代中国的读书人是避不开《红楼梦》的。所以，自王国维发表《〈红楼梦〉评论》以来，中国现代各路“文化豪杰”在学有所成后都会在“红学”里一试身手，似乎不露一手就不足以显示自己的学问如何了得。也正是在这种意义上，《红楼梦》产生了一种“正典效应”。

作者接下来最有可能重点介绍的是()。

- A. 王国维的《〈红楼梦〉评论》
- B. 《红楼梦》的“正典效应”
- C. 各路“文化豪杰”的“红学”成就
- D. 现代中国的读书人避不开《红楼梦》的原因

【解析】这道题的尾句就是“《红楼梦》产生了一种‘正典效应’。”那么根据话题一致的原则，接下来肯定还会继续讲述有关“正典效应”的问题，而只有B项中涉及“正典效应”，因此本题的正确答案为B项。

【例4】“反倾销”“特别保护税”之名，行贸易保护主义之实。近年来，由于中国是全球最大的贸易出口国，欧盟、美国等经济实体的对华贸易一直存在巨额逆差，他们对此选择了日益强硬的态度，相关的贸易摩擦日见增多。

根据这段文字，接下来作者最有可能着重讲述：

- A. 全球贸易“蛋糕”如何缩小
- B. 中国对外贸易顺差产生的原因
- C. 部分经济实体的贸易情况
- D. 中国如何采取积极措施应对贸易摩擦

【解析】根据解题思路第二不，分析尾部，发现该内容说的是中国与国际某些国家出现贸易摩擦这样的问题。那么根据尾部提出问题，下文即为解决问题，可知，答案选择D选项。这是根据行文脉络的方法做出来的答案。

牛刀小试

1、焚香的习俗在中国有着悠久的历史，通常人们为了礼仪将衣服熏香，古代文人雅士也喜欢在书房内焚上一炉香，营造“红袖添香夜读书”的意境，因此，早在汉前就出现了以陶、瓷、钢、铁、瓦为材料制成的香炉。汉代时，佛教的传入对香炉的发展起了相当大的作用。元末明初，原先其它材料制成的香炉逐渐被铜香炉取代，明代宣德年间则是铜香炉制作的巅峰时期。

这段文字是一篇文章的引言，文章接下来最可能说的是（ ）

- A. 宗教对于香炉制作技术的影响
- B. 焚香习俗逐渐淡出礼仪的原因
- C. 香炉制作材料的发展演变过程
- D. 宣德香炉的制作及其艺术成就

2、几千年前，在非洲湿热的原始森林里，土著居民围着火堆，跟随各种复杂节奏自由而热烈地边舞边唱。这种歌声，也许在某些“文明人”眼里算不上音乐。然而，这样的声音却是最原始的，是在恶劣环境里顽强的本能所发出的生命之音。如果说布鲁斯音乐是很多音乐的根源，那么，上面所说的便是这个根源的根源。

这段文字是一篇文章的引言，文章接下来最应该讲述的是（ ）。

- A. 自然环境与音乐风格的关系
- B. 布鲁斯音乐与土著音乐的源流关系
- C. 土著音乐产生的历史背景
- D. 人类本能在原声音乐中的表现

3、童话故事《木偶奇遇记》中，木偶人皮诺曹一撒谎，鼻子就会变长，谎话显而易见。现实生活中，虽然说谎话时我们的鼻子不会变长，但我们身体确实也会产生一些细微的生理变化，有的通过肉眼就可以观察到，有的则要通过精密的测谎仪器才测试出来。日前，美国犹他州大学的科学家研发出一款新型的眼球测谎仪，通过追踪眼球运动来判断被测试人有没有说谎。

作者接下来最有可能讲述的是（ ）。

- A. 眼球测谎仪如何识别撒谎
- B. 眼球测谎仪市场前景广阔

- C. 目前市场上测谎仪的种类
- D. 眼球测谎仪未来发展趋势

4、中国的电视人，必须正视这样一个事实：无论手机、网络还是其他移动终端，真正对电视形成挑战的，不是这些实体的机构和渠道，而是在这些媒体环境浸泡之下慢慢嬗变的受众。这些受众，他们也许是电视观众，也许是网民，也许是“手拍暴民”，电视内容从传递到他们身上的那一刻开始，就已经脱离了制作者的掌控。这些受众将从电视节目中获得什么样的信息、乐趣和价值观，他们将如何解读、衍生、变造电视节目，都让电视人夜不能寐。

文章接下来最可能讲述的是()。

- A. 电视受众趣味发生变化的原因
- B. 电视制作人如何引导受众的审美导向
- C. 电视制作如何适应受众趣味的变化
- D. 受众如何利用手机、网络等媒体发表见解

答案精析

1、答案 D。首先看提问方式，可以判断出这个题就是一个下文推断题，我们直接去看他的尾句说什么，尾句“元末明初，原先其它材料制成的香炉逐渐被铜香炉取代，明代宣德年间则是铜香炉制作的巅峰时期。”这句话说的是明代宣德年间的铜香炉，那么为了保持话题一致，接下来我们谈的最有可能也是明代宣德年间的铜香炉这个话题，在 ABCD 四个选项中只有 D 答案提到了“宣德香炉”所以直接选 D 答案即可。

2、答案 B。也是通过先看提问方式得知这是一个下文推断题，直接看尾句“如果说布鲁斯音乐是很多音乐的根源，那么，上面所说的便是这个根源的根源。”这句话中有一个“上面所说的”，那么我们就回到上句话去看它指的是什么，很明显就是指“土著音乐”，那么尾句说的就是“布鲁斯音乐与土著音乐”，所以接下来说的也很有可能就是“布鲁斯音乐与土著音乐”这个话题，四个选项中只有 B 答案才说到这个，答案即是 B。

3、文段末尾尤其是后半句提到眼球测谎仪可以判断被测试人有没有说谎，接下来谈论的内容应与此话题保持，答案选 A。

4、文段尾句提到受众的兴趣发生变化，使电视人夜不能寐，接下来应该围绕电视人夜不能寐这一话题展开，首先排除 A、D，考生很容易误选 B。由于文段的倒数第二句“电视内容脱离了制作者的掌控”，说明电视制作者的地位从主动转为被动，因此电视制作人不能引导受众的审美导向，只能被动地适应受众趣味的变化，答案选 C。

第三单元 逻辑填空

逻辑填空题就是我们常讲的选词填空，基本上在选调考试中会考到 5 题左右，这种题型一概是所有的考生感觉最难以准备的题目了，因为这种题型与考生的基础知识密切相关，阅读、理解和表达的能力并不是一朝一夕能够快速提高的。建议考生在日常生活和学习中多多积累词汇和成语，并注意准确使用。但是命题过程中还是存在一定的技巧和方法的，在下文我们就为大家一一破解。

做题原则

词义辨析+语境分析

1. 词义辨析：a. 感情色彩 b. 词义轻重 c. 搭配范围 d. 表达风格 e. 语素差异
2. 语境分析：a. 提示性信息 b. 关联词（转折关系、递进关系、并列关系）c.

标点符号（、；，：——“”）

真题范例

【例 1】新时代不是靠一个人开辟的。它靠众人高举理想，勇于挑战，即使途中_____，也毫不畏惧，_____，才能开辟新时代。不要怕自己会失败，青年应该想“即使我成为倒下的一员，也要尽其所能”。

- A. 血流成河 首尾相接
- B. 尸横遍野 前赴后继
- C. 血流成河 瞻前顾后
- D. 尸横遍野 勇往直前

【解析】B。这道题的突破口在第二个空，所填的词应与“毫不畏惧”构成一个并列关系，可排除A、C。接下来就得思考整个语境所指向的是哪个词。题干中有这么句话，“新时代不是靠一个人开辟的”，由此我们了解新时代的开辟应该众人接力棒的力量才能开辟出来，故答案锁定B。所以说只有对语境有个很好的把握，才能提高我们做题的正确率。

【例2】人们一般都认为艺术家是“神经质”的，他们的行为像16个月大的婴儿，这种观点是_____的，事实上，“发疯”的艺术家是很_____的，我所遇到的许多艺术家都是极具组织头脑、非常成熟的个体。

填入横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 正确 普遍
- B. 片面 稀少
- C. 偏颇 稀缺
- D. 错误 少见

【解析】D 根据文段中转折关系“事实上”这个隐性转折词可以得知句子前后为转折关系，作者必然要否定前面的观点，第一空“片面”、“偏颇”、“错误”都可以表示对前面观点的否定。第二空应该与“艺术家”搭配，“稀少”通常指物种，“稀缺”通常指资源，只有D项“少见”是一种客观性的表述，意思是“不常见”，因此，本题答案为D选项。

【例3】由于古人视彗星出现为不祥，_____对其非常重视，几乎每一次出现都有比较_____的记录。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 因此 隐晦
- B. 加之 准确
- C. 故而 详细
- D. 反而 迷信

【解析】C，根据文段中的关联词“由于”可知其与第一空应构成因果关系，故而和因此与之搭配恰当。因此接下来需要借助第二个空，文段中语境强调“对其非常重视”，那么应为比较“详细”的记录。因此，本题答案为C选项。

【例 3】湿地的生命力是可以被一点一滴看见的。我最先看见的是湿地上的青蛙，它_____地弹跳，让寂静的湿地有了动感；青蛙落脚的地方，黑颈鹤_____，动作像骄傲的体操运动员那样自由、舒展；接下来，三三两两的羊像无声的云从村子里飘过来，它们身后是牦牛家族，带着高海拔的困倦与_____；再后来，高原上真正的主角——放牧者出现了，他们被这些群众演员簇拥着，压轴出场。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 猝不及防 腾空跃起 慵懒
- B. 始料不及 悠然自得 疲惫
- C. 出其不意 翩翩起舞 懒惰
- D. 突如其来 昂首阔步 疲倦

【解析】此题答案应选 A。我们看第二个选项，“青蛙落脚的地方，黑颈鹤_____”，选项的四个词，腾空跃起、悠然自得、翩翩起舞和昂首阔步，很显然，在受到惊吓的情况下，黑颈鹤只有腾空跃起才比较符合自然常态，而其他三个选项都不行，就可以迅速锁定答案 A。

【例 4】在伦敦的日子里，我每天乘着红色的双层巴士在大街上_____，每天都有新发现。一次，在皮卡迪利广场，我又看到读小说的乞丐。在慵懒的夕阳下，那乞丐穿戴齐整，_____地坐在马路旁，面前放着一个供路人扔硬币的碗。他把书放在碗旁的地面上，低着头，用手指指着页面，一行一行地读着。他读得那样认真，身边的车水马龙，周遭的一切_____，似乎都不复存在。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 穿梭 神情自若 喧嚣
- B. 穿行 泰然自若 喧闹
- C. 踟蹰 置若罔闻 喧腾
- D. 徘徊 旁若无人 喧哗

【解析】此题当选 A。材料的第一个空需要的是一个描述双层巴士在大街上的行驶的状态的词。而符合此要求的词，很明显只有 A 选项中的穿梭，故选之。而 BCD 的穿行、踟蹰和徘徊，只能用来跟人搭配，描述人的行为，不能用来和双层巴士，故可以排除。

【例 5】不管日益严峻的交通问题对你来说意味着什么，如果能_____到各种交通问题和交通本身一样古老，你就多少会感到_____。自从人类开始依靠自身的努力向前发展，这个社会就一直在努力追求运动的意义，社会和技术依据新的需求不断做出_____。

- A. 意识 轻松 调整
- B. 联想 失落 更新
- C. 认识 欣慰 反应
- D. 考虑 遗憾 让步

【解析】此题当选 A。关键在第二个空，其中 A 和 C 选项中的轻松、欣慰是一个方向的词，而 B 和 D 选项中的失落和遗憾则属于另外一个方向的词，这两个方向是相反的。那应该选哪一个呢？我们看到前面有一个“多少会感到”，也就是说，我们要选的是一个正常感觉之外还有的一点其他情绪。意识到交通问题不能解决，正常情况应该是失落、遗憾，但是在这个情绪之外，还有那么一点侥幸，反正问题都解决不了了，所以应该选轻松、欣慰，在 A 和 C 中选择。第三个空，调整和反应，调整的语意范围比反应大，不仅反应，还做出相应的改变，能更好说明做出改变的重要性，故选 A。

【例 6】孙炎明是东阳市看守所民警，他获得了“感动中国”2011 年度人物的称号。评委会给他的颁奖词是：他让阳光_____铁窗里的冰冷，他用微笑_____着什么是工作，用坚强_____着什么是生活。人生都有同样的终点，他比我们有更多坦然。

- A. 驱除 诠释 展示
- B. 驱散 解释 展示
- C. 驱散 诠释 提示
- D. 驱除 解释 提示

【解析】C。首先看第一个空，“驱除”和“驱散”，前者是驱逐、除去，后面一般接的是具体的人和物。“驱散”，散去，一般是笼罩物的散去，题干中是“铁窗里的冰冷”，很显然，“驱散”比“驱除”合适，排除 A 和 D。题干是一篇颁奖词，语言侧重于书面体，“诠释”比“解释”更适合题干整个的语体色彩。故答案选 C。

【例 7】有的工作，难度极大，却能够马到成功，有的事情，举手之劳，却办得一塌糊涂，一个重要原因在于，干事情的人是临事而惧、周密_____还是临事不备、_____上阵。态度不同，结果迥异。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 筹措 仓忙
- B. 筹备 轻装
- C. 策划 赤膊
- D. 筹划 仓促

【解析】 D, 这是一道典型的实词辨析题。文段中有明显的表示选择关系的关联词“是……还是……”，由语意“临时而惧”和“临时不备”可知前后意思相反，第一空“筹措”是想办法筹集，意思与原文“谋划准备”意思不符，排除 A；第二空强调“不做准备”，“仓促”能表达这个意思。所以答案为 D 选项。

牛刀小试

1、在西方近代史上，德意志民族似乎在很多事情上都比较_____哲学领域也是如此。当由培根肇始的英国经验论和由笛卡尔创立的大陆威力论之间的激烈争论形成了西方近代哲学的第一次高潮时，德国的哲学讲坛依然被早已腐朽不堪的经院哲学_____着。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 迟缓 统治
- B. 特别 左右
- C. 落后 控制
- D. 独特 笼罩

2、胡适曾经提出这样一个观点：大胆地假设，小心地求证。这句话很好地概括了科学研究的两个基本步骤：首先要能_____，不断提出新的问题、新的想法；之后要能对提出的假说做严格的论证或实验，_____。依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 去精取精 言之成理
- B. 不拘一格 革故鼎新
- C. 吐故纳新 有的放矢

D. 标新立异 去伪存真

3、法制要产生真正作用，还有赖于权力体系内外均衡力量格局的培育：当具体法规的执行人面对足以_____他的力量时，他必须担心任何微小的违规与失误；而当客观上不存在足以制衡他的力量时，设计再精密的法规也可能被他任意_____、歪曲，甚至视若无物。填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 约束 理解
- B. 约束 解释
- C. 监督 理解
- D. 监督 解释

4、近现代西方科学与人文两种文化经历了融合、冲突和消解三个时期，反映到教育理念上也相应地经历了科学教育与人文教育的相互_____、越走越远和共同反思三个阶段。这一历史发展表明，过分强调科学文化和科学教育，必然导致对人文的_____；而过分强调人文文化和人文教育，也会带来对科学技术的漠视。填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 渗透 排挤
- B. 结合 无视
- C. 渗透 轻视
- D. 结合 限制

5、互联网并非_____、整齐划一的技术革命的产物，而是在各种混乱、争论和复杂的利益纠葛中发展成今天的规模和影响力。正是一个个小的草根网络，最终汇集成一个_____的大潮流。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 自上而下 不可逆转
- B. 一呼百应 铺天盖地
- C. 有条不紊 举世瞩目
- D. 运筹帷幄 波涛汹涌

6、荀子认为，人的知识、智慧、品德等，都是由后天学习、积累而来的，他专门写了《劝学》篇，论述学习的重要性，肯定人是教育和环境的产物，倡导_____、日积月累、不断求知的学习精神。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 孜孜不倦
- B. 坚忍不拔
- C. 按部就班
- D. 一丝不苟

7、如果孩子只能在美术课上画画，往往会变得很_____：他们总是用同一系列颜色表现同一类主题，画中充斥着令人担忧的“现实主义”，毫无_____可言。填入划横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 固执 灵气
- B. 刻板 新意
- C. 保守 创新
- D. 单调 理想

答案精析

1、A。本题属于典型的实词辨析题。第一空根据后文提示性词语“腐朽不堪”可知，第一空不可能是“特别”“独特”排除 BD，而且文段中的经验哲学无所谓先进落后之别，只不过是发展得慢一点，排除 C，所以选择 A 选项。

2、D。解析：题干第一空后面是“不断提出新的问题、新的想法”，能够体现新的只有 C、D 两项；第二空之前是“能对提出的假说做严格的论证或实验”，能够验证假说的只有“去伪存真”这个词，“有的放矢”只是形容说话能切中要害，所以这个题正确选项是 D 项。

3、C。通过文段中部的分号，表示并列关系，前后句构成互相解释说明或者补充说明的关系，可知，第一个空与“足以制衡他的力量”相近义，结合四个选项，“约束”与“监督”的差异在于语义的轻重，“制衡”倾向于重语义，因此，第一格空应该选择语义较重的“监督”。第二个空后面有顿号，顿号表示并列关系，同理，第二个空应与“歪曲”构成近义项关系，“歪曲”强调“主观的故意”，结合选项，“理解”更合适，因此答案为 C。

4、C。这个题目解题口很多，这里结合标点符号进行解题。文章中出现了分号，表示并列关系，前后句构成互相解释说明或者补充说明的关系，可知，第二个空应与“也会带来对科学技术的漠视”相近义，结合选项可以轻松排除“排挤”

与“限制”，“轻视”与“无视”的差异在于：“无视”强调主观故意，而“轻视”强调态度，能更好地与“漠视”相对应。

5、A. 第一空中的成语应能与“整齐划一”连用，“整齐划一”表示步调的一致性，这一点与后文的“在各种混乱、争论和复杂的利益纠葛中发展成今天的规模和影响力”相对应。再由后文的“小小的草根网络”可知，互联网的发展是从底层起步的，（并非）“自上而下”恰当地表明了互联网的这种发展方向上的特点。“并非自上而下、整齐划一”，两词连用也完整地表达了互联网发展的特点，第二空中“不可逆转”修饰“大潮流”也符合句意，本题选A。

6、A. 该题横线后出现顿号，表示并列关系，前后句构成互相解释说明或者补充说明的关系，因此，横线应与“日积月累”、“不断求知”相近义。“日积月累”、“不断求知”强调持续不断的学习过程与精神，结合选项，唯有A项与此相对应。

7、B. 冒号后的句子对第一空所填词语的含义进行了解释，所反映的是孩子们在美术课上被教化得只懂得按常规思路进行画画，丧失了孩子应有的童趣和想象力。故用“刻板”最贴合语境。根据“总是用同一系列颜色表现同一类主题”可知第二空应填毫无“新意”。“固执和保守”是人的天生性格问题，排除A、C项。第一空的主语是孩子，很少用“单调”这个词来修饰人，排除D项。故正确答案为B。

判断推理

一、考情综述

在历年的福建省选调生、村官考试中，判断推理模块包括图形推理、定义判断、类比推理、逻辑判断、事件排序五个题型，就题量而言，一般是图形推理、定义判断、类比推理、事件排序各 5 道题，逻辑判断 10 道题，一共 30 题。近年来，选调、村官笔试中，判断推理模块考查的题型、题量趋于稳定，但考题难度逐年上升。

二、考纲解读

往年的图形推理题中，考查两类小题型，包括规律推理和空间重构，其中规律推理题考查的是报考者在图形之间发现规律的题目，而考查的规律包括位置类、样式类、数量类三种规律；空间重构考查的基本上是正六面体立体图和平面展开图之间的转换问题。

定义判断题部分，在题干中会给出一个概念的定义，要求报考者严格依据定义，在四个选项中选出一个最符合定义或最不符合定义的答案，该类题型主要考查的是报考者对概念的判断。

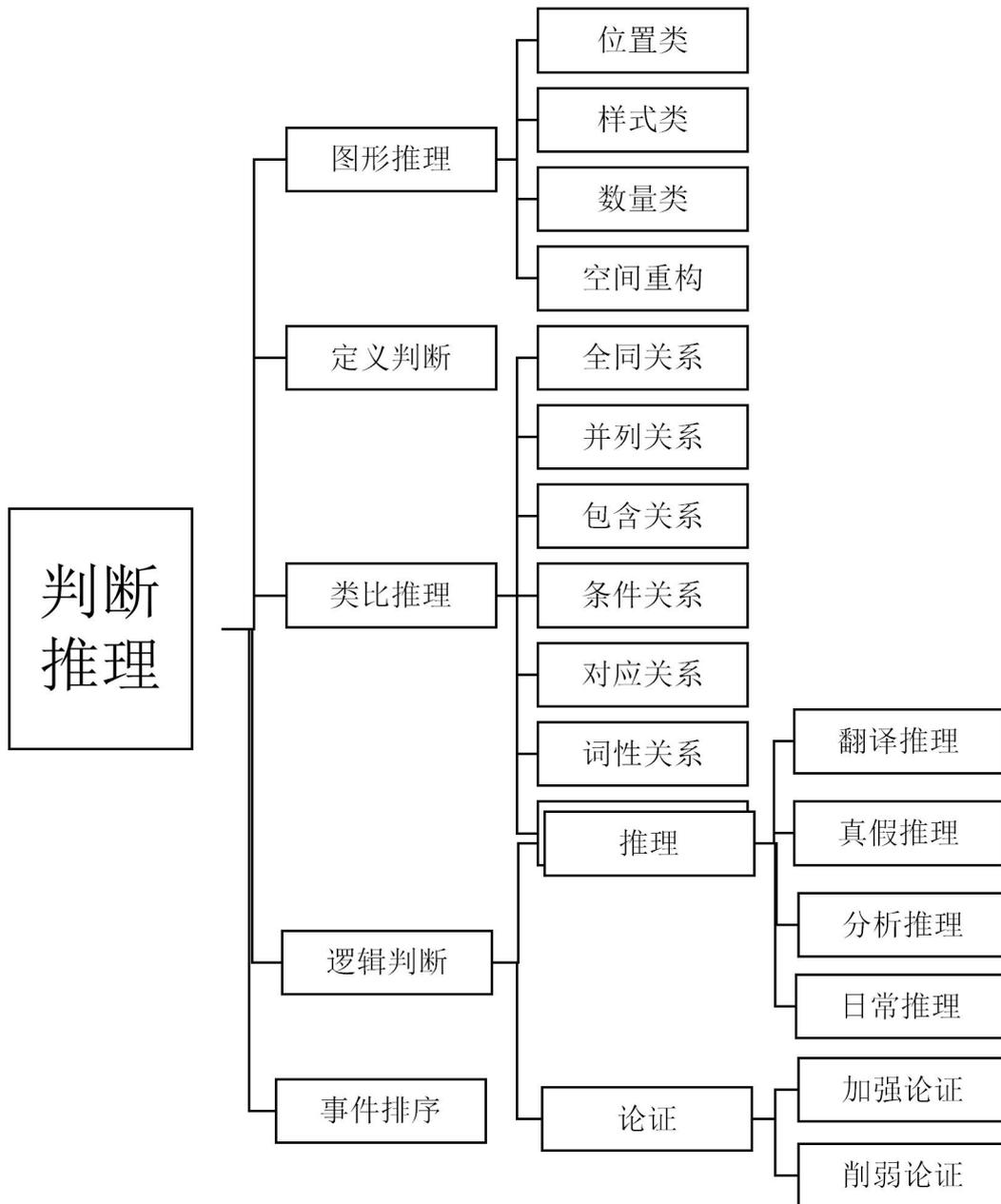
就类比推理这种题型而言，题干的信息字数较少，仅是一组相关的词（其中可能涉及 2 个词、3 个词），要求报考者通过观察分析，在四个选项中找出一个与题干词组在逻辑关系上最为贴近或相似的词。该种题型考查的是报考者对客观事物之间的共性和差异性的分析能力。

逻辑判断部分，是相对需要重视的题型，不仅是因为其题量较大，同时这种题型是技巧性比较强的题目。逻辑判断题，未学习过技巧的考生，往往依据自己的理解进行解题，但错误率较高，原因是此类题型考查的是逻辑思维，而非日常经验，所以出题者常以日常思维的误区来引导考生选择错误的选项。因此，学习一些基本的逻辑知识，是有助于解决这类问题的。在逻辑判断中，不仅有推理类的题目，其中论证类的题目同样重要，因为就题量来说，基本占据逻辑判断题的

半壁江山。该种题型主要考查的是报考者对题干限定条件下的信息进行逻辑分析的能力。

最后的事件排序题，在提干中会给出五件事情，但这五件事的发生前后顺是打乱的，要求报考者把正确逻辑顺序的答案找到。这种题型本质上考查的就是报考者的对事件发展顺序的分析能力，是否能够分清何事在前何事在后。

三、知识框架

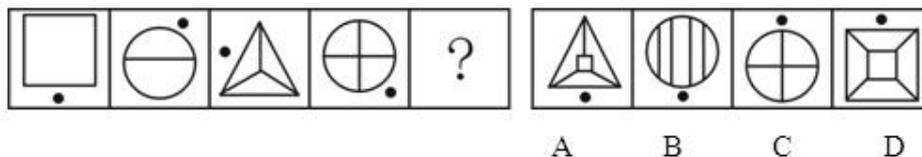


第一单元 图形推理

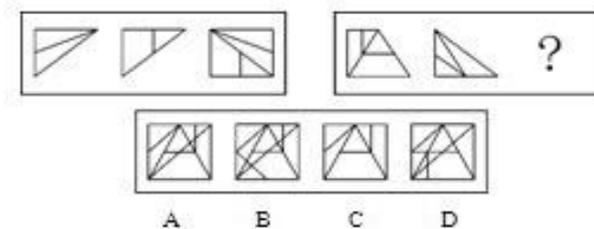
第一讲 规律推理

图形推理题的考查包括两个内容：规律推理和空间重构。其中，规律推理是在题干中给出一些图形，要求在已知图形中找到规律，并推理出问号处的图形应是什么样子。就出题形式而言，包括以下几种：

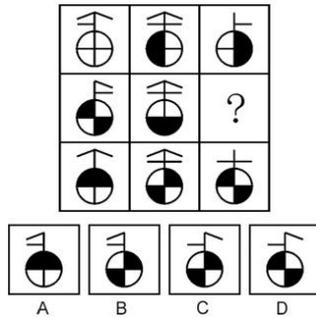
1、一组式。即每道题的题干中包括四个或五个图形，并且呈现出一定的规律性。要求报考者从四个备选项中选出一个，使这一规律得以延续。简言之，就是找规律，延续规律。



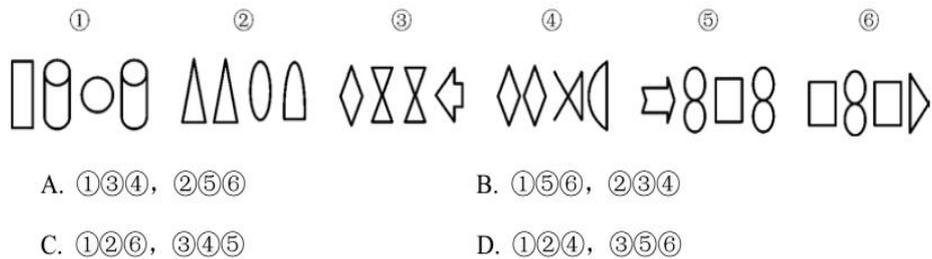
2、两组式。即每道题的题干部分包含两组图形，这两组图形的规律具有某种相似性，也存在一定的差异。要求报考者从四个备选项中选出一个，填入第二组的问号中，使得两组图形的规律表现出最大的相似性，同时，第二组图形的规律也表现出自己的特征。简言之，就是找规律，应用规律。



3、九宫格。即每道题由九幅图形组成，题干已知八幅图形，呈现一定的规律性，要求在备选答案中找出一幅填入，延续这一规律。九宫格式的图形推理是将一组式、两组式的一维方向的变化拓展到二维方向的变化，面对此类出题形式，既可以进行横向观察，也可以进行纵向观察，其变化规律更为复杂。



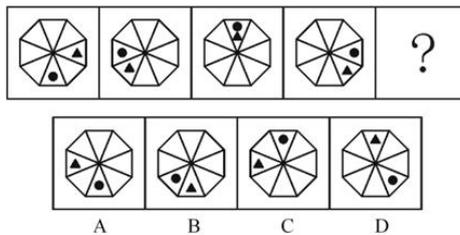
4、分组式。即每道题给出六幅图形，按照两种规律将其分成两组，三三分组后，每一组都具有最大的相似性。



以上所陈述的是规律推理的出题形式，就具体考查的规律而言，包括位置类、样式类、数量类三种规律。

专题一：位置类

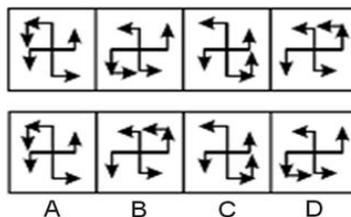
①平移：主要注意移动的方向和步数。



答案：A

解析：每幅图形都有两个在移动的小图形：圆形、三角形。圆形每次顺时针移动 2 格，三角形每次顺时针移动 3 格。

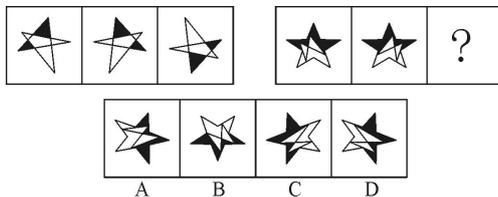
②旋转：主要注意旋转方向和角度。



答案：A

解析：相邻图形是通过整体旋转得到，即每次逆时针旋转 90°。

③翻转：主要注意方向，是上下翻转、左右翻转，还是沿着某一条斜轴进行翻转。

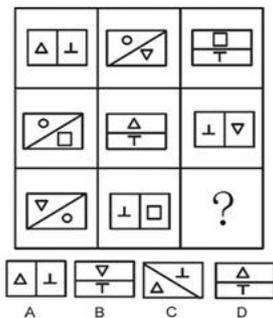


答案：B

解析：第一组图形，先左右翻转，后上下翻转。第二组图形同样如此。

专题二：样式类

①外在样式——遍历，即每行或每列中含有相同的若干个样式，在每行或每列中对相同的样式进行不同的排列组合，保证每种样式在每行或每列中都要出现一次。简言之，缺了什么图形就补上什么图形（缺啥补啥）。



答案：D

解析：横向来看，每个横行的组成元素是相同的，第三横行缺的是横线、正三角形、字母T。

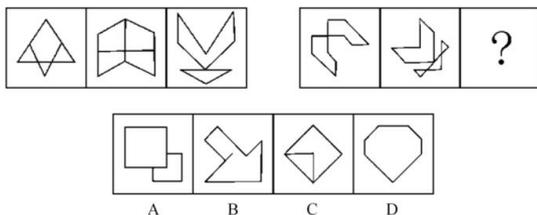
②外在样式——运算，包括相加、相减、求同、求异。相加，即两幅图形同时出现在一幅图中；相减，即第一幅比第二幅多的部分；求同，即留下两幅图中相同的部分，去除不同部分；求异，即留下两幅图中不同的部分，去除相同部分。



答案：B

解析：第一组图形前两个图形去掉相同的部分“力”，剩余部分组合成新的图形“运”，第二组图形同理。

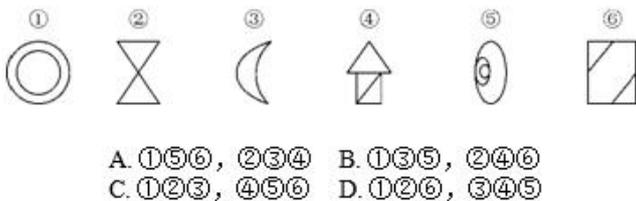
③内在属性——对称性，图形的对称性可以分为四种情况：仅是轴对称图形、仅是中心对称图形、既是轴对称又是中心对称图形、非对称图形。具体考查，可能是区分是否对称图形、中心对称还是轴对称、对称轴方向、对称轴条数。



答案：A

解析：第一组图形的对称轴方向一致，都是纵轴对称，第二组都是斜轴对称。

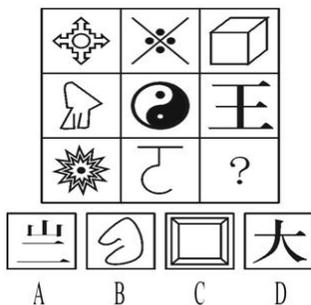
④内在属性——曲直性，图形的曲直性可以分为三种情况：全直图形、全曲图形、曲+直图形。



答案：B

解析：以图形是直线图形还是曲线图形作为分组依据。1、3、5 为全曲图形，2、4、6 为全直图形。

⑤内在属性——封闭性，即图形线条是否形成封闭区间。图形的曲直性可以分为三种情况：全封闭图形、全开放图形、半封闭图形。

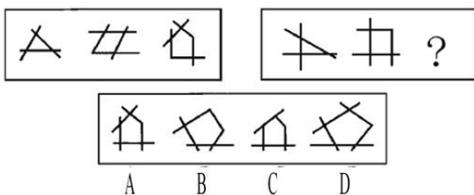


答案：C

解析：九宫格中对角线上的图形都是全封闭图形，非对角线上的图形为全开放图形。

专题三：数量类

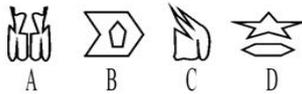
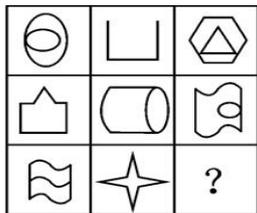
①点，点主要考查可顶点、交点的个数是否形成数字规律。



答案：B

解析：第一组图形的交点都是3个，第二组同样都是3个交点。

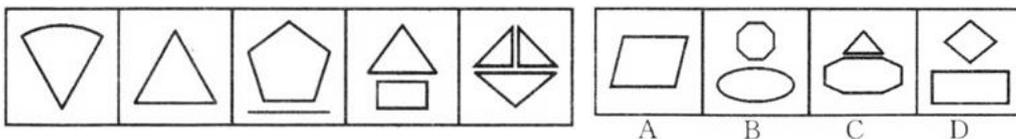
②线，主要考查直线数量、曲线数量、笔画问题。其中笔画问题指的是画出一个图形，不重复路径、最少用几笔。



答案：C

解析：九宫格中的图形都是一笔画成的图形，ABD 都是两笔画成。

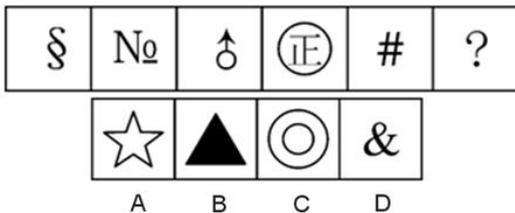
③角，主要考查角个数形成的数字规律。



答案：C

解析：题干图形的角个数为1、3、5、7、9，形成了等差数列。

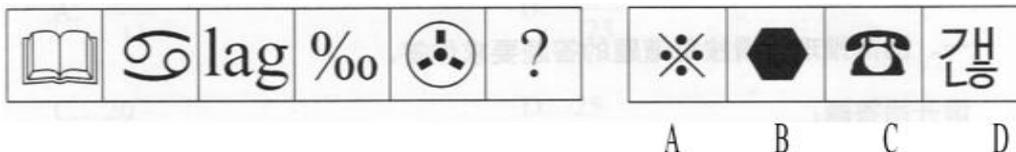
④面，主要考查封闭区间个数形成的数字规律。



答案：A

解析：题干图形的白色封闭区间个数都是1。

⑤素，主要考查独立部分的个数问题。



答案：D

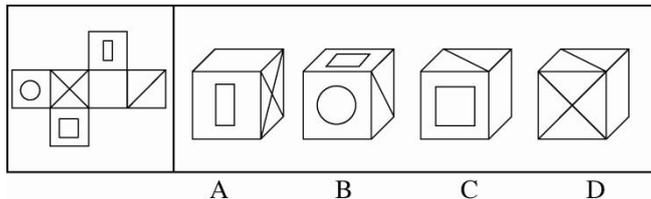
解析：题干图形的独立部分数量为 1、2、3、4、5。A 项为 5 部分，D 项为 6 部分。

第二讲 空间重构

1、题型概述

空间重构题主要是立体图形和平面展开图之间转换的问题。如今的考查主要集中在正六面体。

2、考点回顾与例题精讲



答案：A

解析：先观察题干，根据相间排列和“Z 字两端”的原则，可知三对相对面分别是：（1）圆面和白面，（2）交叉面和对角线面，（3）正方形面和矩形面。相对面在立体侧视图中能且只能看到其中一个面，所以排除 D 选项；选项 B 经过移面，再利用的点定位的方式，发现相邻面上元素特征不相同，排除；选项 C，利用时针法，三个相邻面的时针方向不同，排除；因此本题正确选项为 A。

第二单元 定义判断

1、题型概述

定义判断题在题干中给出一个概念的定义，需要严格依据定义进行选择，主要考查报考者对概念的判断。

2、考点回顾与例题精讲

就出题形式而言,可分为单定义判断和多定义判断,单定义即题干给一个定义内容,多定义即题干中有两到三个甚至四个定义。解决该种题型主要的方法是关键词排除法,即对题干定义中的主体、客体、原因、手段、目的、结果等关键部分勾画出来,然后在选项中进行排除,看看哪些选项符合或不符合定义的内容,在四个选项中选择最优。

【例 1】单定义判断

行政指令是指行政主体依靠行政组织的权威,运用行政手段,包括行政命令、指示、规定、条例及规章制度等措施,按照行政组织的系统和层次进行行政管理活动的方法。

根据上述定义,下列描述不属于行政指令的是:

- A. 体育总局局长签发嘉奖令,表彰在全运会上取得优异成绩的运动员和教练员
- B. 消费者协会同中国家用电器协会正式发布《太阳能热水器选购指南》
- C. 市教育局紧急电话通知,要求全市中小学、幼儿园加强校园安全管理
- D. 市消防大队对未经消防设计备案擅自施工的违法工程下发《择邻改正通知书》

答案: B

解析: 行政指令的主体是行政主体,而 B 项中消费者协会是社会组织,并非行政主体,因此不属于行政指令的定义内容。

【例 2】多定义判断

著作人身权,又称著作精神权,指著作权人对其作品所享有的各种与人身相联系或者密不可分而又无直接财产内容的权利,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。著作财产权,又称著作经济权,是著作人身权的对称,是指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。

根据上述定义,下列说法中正确的是()。

A. 某知名网络小说作家要求出版社使用其真实姓名出版其作品,则该作家行使的是著作人身权

B. 画家王某将自己的画作以高价卖给了姜某,则姜某获得了该画作的著作财产权

C. 某知名舞蹈家创作的舞蹈深受群众喜爱, 不少人纷纷模仿并进行商业演出, 该舞蹈家要求停止这一侵权行为, 则她行使的是著作人身权

D. 某剧作家创作的电视剧因深受观众喜爱而被翻拍, 该剧作家要求电视剧制作方不得修改故事的结局, 则他行使的是著作财产权

答案: A

解析: B 项中卖画的是王某, 应该是王某获得著作财产权; C 项舞蹈家不让进行商业演出, 应是著作财产权的内容; D 项剧作家要求保证故事完整性, 行使的是著作人身权。

第三单元 类比推理

1、题型概述

类比推理是在题干中给出一组相关的词, 通过分析比较词语之间的逻辑关系, 在选项中选择最贴近这个关系的选项。

2、考点回顾与例题精讲

就出题形式而言, 可分为两词型、三词型、填空式, 两词型即给出两个词语, 三词型即给三个词语, 填空式即题干所给词语挖空, 要求代入选项进行比较。该种题型的主要做题方法就是观察词与词之间的逻辑关系。主要考查的关系有全同关系(如: 鄙人、自己; 榕城, 福州), 并列关系(如: 绿豆、豌豆; 红色、黄色), 包含关系(如: 花、梅花; 动物、老虎), 条件关系(如: 光、亮; 折射、彩虹), 对应关系(如: 七夕、织女; 取款机、银行职员), 词性关系(如: 创新、僵化; 雪上加霜、雪中送炭), 交叉关系(如: 党员、女士; 法官、青年)。

【例 1】黄金: 铂金: 金属

A. 北京: 纽约: 首都

B. 河流: 黄河: 长江

C. 本科生: 研究生: 学生

D. 民法: 宪法: 母法

答案: C

解析：分析题干词语，黄金、铂金并列，并且二者都属于金属。C 本科生、研究生并列，并且二者都属于学生。

【例 2】党员：干部：青年

- A. 化合反应：氧化反应：化学反应 B. 芦苇：吊兰：鸢尾
C. 检察官：检察长：检察员 D. 处长：教授：博士

答案：D

解析：题干中党员、干部和青年三种身份可以体现在一个人身上，三个词语两两构成交叉关系，D 选项处长、教授和博士三个头衔都可以体现在一个人身上，处长可以是教授，也可以是博士，三个词语两两也为交叉关系，正确答案为 D 选项。A 选项中化合反应和氧化反应都属于化学反应，即前两个词语和第三个词语为包含关系。B 选项中三种植物为并列关系，不存在交叉关系。C 选项中检察长和检查员为并列关系，不满足交叉关系。

【例 3】恒河 之于 () 相当于 () 之于 金字塔

- A. 泰姬陵；尼罗河 B. 克里姆林宫；亚马逊河
C. 凯旋门；莱茵河 D. 科隆大教堂；伏尔加河

答案：A

解析：本题考查属于同一国家的人文地理景观，A 选项中泰姬陵和恒河都是印度的景点，尼罗河和金字塔都是埃及的景点，且恒河和尼罗河分别是主要流经印度和埃及的河流，泰姬陵和金字塔都是坟墓。因此正确答案为 A 选项。B 选项克里姆林宫在俄罗斯，亚马逊河在南美洲。C 选项凯旋门在法国，莱茵河也在欧洲。D 选项科隆大教堂位于德国，伏尔加河主要流经俄罗斯。

第四单元 逻辑判断

逻辑判断题分为推理题和论证题两类，其中推理类的题型包括：翻译推理、真假推理、分析推理、日常推理；论证类的题型包括：加强论证、削弱论证。

第一讲 翻译推理

1、题型概述

该类题型特点为在题干文字中有明显的逻辑关联词，如只要……就……，如果……那么……，这些关联词都表达了一定的逻辑关系，其中要注意的是，做题时主要是依据题干所给条件进行逻辑推理，而不能用日常思维进行解题。

2、例题精讲

【例 1】所有聪明人都是近视眼，我近视得很厉害，所以，我很聪明。以下哪项最能揭示上述推理的错误？（ ）

- A. 我是个笨人，因为所有的聪明人都是近视眼，而我的视力很好
- B. 所有的羊都有四条腿，但这种动物有八条腿，所以它不是羊
- C. 马是四蹄食草动物，牛是四蹄食草动物，所以，牛是马
- D. 所有的天才都高度近视，我一定是高度近视，因为我是天才

答案：C

解析：题干的翻译结果：聪明人→近视眼，结论是肯后肯前的推理，C项同样如此，翻译结果：马→四蹄。A是否后否前，B是否后否前，D是肯前肯后。

【例 2】如果公司拿到项目 A，则 B 产品就可以按期投放市场；只有 B 产品按期投放市场，公司资金才能正常周转；若公司资金不能正常周转，则 C 产品的研发就不能如期进行。而事实是 C 产品的研发正如期进行。

由此可见（ ）。

- A. 公司拿到了项目 A 并且 B 产品按期投放市场

- B. 公司既没有拿到项目 A, B 产品也没能按期投放市场
- C. B 产品按期投放市场并且公司资金周转正常
- D. B 产品既没有按期投放市场, 公司资金周转也极不正常

答案: C

解析: 翻译结果: $A \rightarrow B$, $C \rightarrow \text{周转} \rightarrow B$ 。题干给出前提 C 成立, 则周转、B 都成立。

第二讲 真假推理

1、题型概述

该类题型特点在于题干所给已知条件有真有假, 并告知有几真几假, 需要报考者通过分析判定谁说真话, 谁说假话, 事实如何, 解题方法主要是在题干所给已知条件中找到关系, 如矛盾关系, 然后再判定每句话到底是真是假。

2、例题精讲

【例 1】在针对江滨路一带酒吧、夜总会等娱乐场所的一次突击检查中, 西江公安分局拘捕了一批聚众吸食 K 粉、摇头丸等毒品的人员。经初步讯问, 甲、乙、丙和丁涉嫌贩毒。随后的审讯集中于这四个人, 四人笔录如下:

甲说: “我没有贩毒。”

乙说: “我们中有人贩毒。”

丙说: “我们中有人没有贩毒。”

丁说: “乙和丙都在说谎。”

他们当中只有一人没有说谎, 则可推知贩毒的是: ()

- A. 只有甲、乙贩毒
- B. 只有丙、丁贩毒
- C. 甲、乙、丙和丁都贩毒
- D. 只有甲、乙、丙贩毒

答案: C

解析: 二三两句为反对关系, 前提是一句真话, 则第一和第四句为假, 则甲涉毒, 推出第二句为唯一的真话。第三句为假, 则其反面搜有人都涉毒成立。

【例 2】某办公室共有 3 人, 主任 1 人, 副主任 1 人, 办事员 1 人。

(1) 主任懂日语;

(2) 有人不懂日语;

(3) 有人懂日语。

在上述三个判断中只有一个是真的, 由此可见 ()

- A. 副主任懂日语
- B. 副主任不懂日语
- C. 主任懂日语
- D. 主任不懂日语但办事员懂日语

答案: B

解析: 二三两句为反对关系, 前提是一句真话, 则第一句为假, 则主任不懂日语, 推出第二句为唯一的真话。第三句为假, 则其矛盾命题为事实, 即所有人都懂日语。

第三讲 分析推理

1、题型概述

该类题型主要分成两种类型: 排序题和匹配题。主要考查的是报考者能否在已知条件的限定范围内找到唯一的可能性。其解题方法主要是从最大信息(出现次数较多的信息)、确定信息(题干明确告知是或不是的信息)入手。

2、例题精讲

【例 1】排序题

七名运动员(一号至七号)参加 100 米跑的决赛, 没有任何两个人同时到达终点。已知: ①七号跑得比一号快, 一号比二号快②三号最先到达终点, 五号跑得最慢③四号第六个跑到终点, 二号第五个跑到终点。

问下列选项中有可能正确的一项是 ()。

- A. 七号运动员获得第四名或第七名
- B. 六号运动员获得第三名或第四名
- C. 一号运动员获得第四名或第六名
- D. 一号运动员获得第三名或第五名

答案: B

解析: 根据已知条件, 可以明确地知道, 3 号第一名, 2 号第五名, 4 号第六名, 5 号第七名, 由此, A 项中, 7 号不可能获得第七名, 排除; C 项中 1 号不肯能获得第六名, 排除; D 项中 1 号不肯能获得第五名, 排除。

【例 2】匹配题

在某高速公路的一段，一字相逢地搭列着五个小镇，已知：

- (1) 落霞镇既不要临着古井镇，也不要临着荷花镇；
- (2) 浣溪镇既不要临着紫薇镇，也不要临着荷花镇；
- (3) 紫薇镇既不要临着古井镇；也不要临着荷花镇；
- (4) 落霞镇没有木塔；
- (5) 有木塔的是排在第一和第四的小镇。

由此可见，排在第二的小镇是（ ）。

- A. 落霞镇 B. 荷花镇
- C. 浣溪镇 D. 紫薇镇

答案：A

解析：做题切入点为荷花镇，其为最大信息（出现次数最多）。一共五个小镇，前三个条件限定荷花镇不与其中三个小镇相邻，那么荷花镇旁边只能是古井镇，而剩下的三个小镇中，（1）、（3）限定古井镇不与其中两个小镇相邻，则古井镇旁边为浣溪镇，（2）限定浣溪不与紫薇镇相邻，则其旁边为落霞镇。综上，小镇相邻状况为荷花镇、古井镇、浣溪镇、落霞镇、紫薇镇。（4）、（5）两个条件限定落霞镇不在第一和第四，因此顺序来说应是紫薇镇第一，荷花镇第五。所以排在第二的小镇为落霞镇。

【例 3】在同一侧的房号为 1、2、3、4 的四间房里，分别住着来自韩国、法国、英国和德国的四位专家。有一位记者前来采访他们，

- 1. 韩国人说：“我的房号大于德国人，且我不会说外语，也无法和邻居交流”；
- 2. 法国人说：“我会说德语，但我却无法和我的邻居交流”；
- 3. 英国人说：“我会说韩语，但我只可以和一个邻居交流”；
- 4. 德国人说：“我会说我们这四个国家的语言”。

那么，按照房号从小到大排，房间里住的人的国籍依次是：

- A. 英国 德国 韩国 法国 B. 法国 英国 德国 韩国
- C. 德国 英国 法国 韩国 D. 德国 英国 韩国 法国

答案：C

解析：韩国人说只会说韩语，并且无法和邻居交流，则其旁边不住会讲韩语的人，而英国人和德国人都说自己会说韩语，则不能住在韩国人的旁边，由此排除 A、B、D。

第四讲 日常推理

1、题型概述

该类题型分为归纳推理和原因解释两种题目，其中归纳推理题要求报考者根据题干已知信息进行归纳总结，在选项中选择能推出或不能推出的选项，做此类题不能进行过度猜测，要在题干限定的范围内进行总结；原因解释类的题目要求报考者在题干中找到现象与结果之间的反差，然后在选项中寻找可能的原因。

2、例题精讲

【例 1】归纳推理

根据《2015—2024 年农业展望》报告，发展中国家对粮食的需求将会发生重大变化。因为随着人口、人均收入和城镇化的不断扩大，对食品的需求也将增加。收入的提高将促使消费者的饮食进一步多样化，尤其是增加相对于淀粉类食物的动物蛋白的消费。

由此可以推出：

- A. 随着收入的提高，发展中国家对生活质量的要求将与日俱增
- B. 发展中国家今后必须面对肥胖以及其他与饮食相关疾病问题
- C. 肉类和奶制品的需求会进一步增加，其价格可能会一路攀升
- D. 如果消费者饮食进一步多样化，就会引起主粮作物价格下降

答案：C

解析：根据日常推理中的可能性优先原则，C 项中的可能性描述可以推出。A 项中“生活质量的要求”、B 项中的“肥胖”属于无由推测，无法推出；D 项中的描述过于绝对，无法推出。所以选择 C 选项。

【例 2】归纳推理

在防治癌症方面，橙汁有多种潜在的积极作用，尤其由于它富含橙皮素和柚苷素等类黄酮抗氧化剂。研究证据已经表明，橙汁可以减少儿童患白血病的风险，

并有助于预防乳腺癌、肝癌和结肠癌。根据研究结果，橙汁的生物效应在很大程度上受到其成分的影响，而其成分的变化又依赖于气候、土壤、水果成熟度以及采摘后的存储方法等条件。由此可以推出（ ）。

- A. 并非所有的橙汁都有相同的防癌功效
- B. 过度饮用橙汁会给身体健康造成不良影响
- C. 相对于健康儿童而言，白血病患儿的橙汁饮用量较小
- D. 生长于良好的气候土壤条件下、成熟并避光保存的橙子最有功效

答案：A

解析：B项中，过度饮用的不良影响题干并未提到，排除；C项进行无端的比较，在正常儿童白血病儿童间进行对比，而题干并无此信息；D项中何时最有功效题干并未点明。

【例3】原因解释

斯巴达克人为了提高后代的战斗力，对新生婴儿都要进行身体素质测试。他们把出生的婴儿放在山沟、水中、田野等恶劣的自然环境下，以此来检测其生命力的强弱，抛弃那些病弱的，经不起考验的婴儿，留下那些健壮的、生命力强的婴儿。然而，这一方法并没有使斯巴达克人的城邦长治久安，反而先于敌对的雅典而衰落。

根据上文，以下哪项作为斯巴达克人选拔人才最终失败的原因最为合适？

()

- A. 新生婴儿身体素质好的，长大成人后未必一定是战斗力最强的
- B. 生理素质只是人全面素质的一部分，国家的长治久安需要人的综合素质的提高
- C. 人才是选拔出来的，但是斯巴达克人口太少，所以难逃失败的厄运
- D. 斯巴达克人采取人才选拔办法比雅典更为严酷

答案：B

解析：要解释的问题是何斯巴达国家身体强壮，但很快衰弱。B项给出解释。

【例4】原因解释

二氧化硫是造成酸雨的主要原因。某地区饱受酸雨困扰，为改善这一状况，该地区1—6月累计减排11.8万吨二氧化硫，同比下降9.1%。根据监测，虽然本地区空气中的二氧化硫含量降低，但是酸雨的频率却上升了7.1%。以下最能解释这一现象的是（ ）。

- A. 该地区空气中的部分二氧化硫是从周围地区飘移过来的
- B. 虽然二氧化硫的排放得到控制，但其效果要经过一段时间才能显现
- C. 机动车的大量增加加剧了氮氧化物的排放，而氮氧化物也是造成酸雨的重要原因
- D. 尽管二氧化硫的排放总量减少了，但二氧化硫在污染物中所占的比重没有变

答案：C

解析：要解释的问题是何二氧化硫减少而酸雨频率上升，C项说明即便二氧化硫减少，但不控制氮氧化物的排放，仍旧会导致酸雨频率的增加，即给出原因。A项即便部分二氧化硫从周围地区飘过来，但题干明确提出检测结果显示二氧化硫减少，因此无法解释为何酸雨频率上升；B项解释的是为何酸雨频率未减少，而不是题干要求的为何酸雨频率为何增加；D项指明污染物减少，无法解释。

第五讲 论证

论证题中有三个要素：论点、论据、论证方式，其中论点是文段材料中要加强或削弱的对象，因此做题时第一步就应该把论点找出，然后把握题干论据性内容，最后分析选项中哪些使得论点成立的可能性上升，哪些使得论点成立的可能性下降，由此把论证题分为加强论证和削弱论证。

专题一：加强论证

1、题型概述

加强论证的题型判定，可以通过提问方式看出，当问法中涉及到“加强、支持、前提、假设”这样一些字眼时，可判定该题为加强论证。

2、例题精讲

【例 1】全球约有 7000 多种语言，每隔两周就有一种语言消失。研究人员通过“民族语”在线数据库，收集到全球 7000 多种语言中的 649 种语言使用率上升或下降的信息。研究发现，语言消失多发生在温带地区，而非热带地区或山区，原因可能是前者在交通上更为便利。研究者认为，经济发展是语言消失的重要原因。国家国内生产总值、全球化水平、环境因素如海拔高度等能影响人际交流，也会对语言消失产生影响。

以下哪项如果为真，最能支持上述论证？

- A. 美国采取双语教学，信息技术等一系列措施保护少数民族地区语言
- B. 随着澳大利亚经济发展加快，该国少数民族语言消失现象日趋严重
- C. 地处热带地区的新加坡语言消失现象远比地处温带的英国来得严重
- D. 遭受殖民统治，新西兰土著毛利人放弃说本民族语言转而说英语

答案：B

解析：分析题干可知，论点是经济发展是语言消失的重要原因。A 项中美国保护少数民族语言，属于无关项；B 项中指出澳大利亚经济的发展导致语言消失严重，增加论据支持论点；C 项中热带地区的新加坡比温带地区的英国语言消失更严重，削弱了论据；D 项中殖民统治导致语言转变，属无关选项。所以选择 B 选项。

【例 2】根据我国现行法律规定，同一楼内的邻居向外面高空抛物，使他人的人身或财产遭受损害，如果查不出抛物者，就由可能造成损害的同一楼的居民共同承担补偿责任。这样的法律规定保护了受害者的权利，维护了公共安全，同时，让可能的加害人分担责任，能够增强其监督预防的意识。

以下哪项如果为真，最能支持上述论证？

- A. 小区安装了监控探头，能较准确地确定真正的抛物人，要求其承担责任
- B. 人们购买了人身意外保险，在不幸被抛落的物品砸伤时可获得保险赔偿
- C. 小区居民担心承担责任，自发宣传高空抛物的危害并积极检举相关行为
- D. 国家设立了专门的救助基金，为遭遇意外事故的受害人提供一定的救济

答案：C

解析：分析题干可知，论点是法律的规定保护了受害者的权利，增强了可能加害人的监督预防意识。A 项中指出监控探头可以准确确定抛物者，会令可能加

害人监督预防意识降低，反驳论点；B项人身意外保险与题干无关；C项居民因为法律规定担心承担责任，积极检举增强了法律监督意识，加强论点；D项专门救助基金，与题干无关。所以选择C选项。

专题二：削弱论证

1、题型概述

削弱论证的题型判定同样可以通过提问方式看出，当问法中涉及到“削弱、质疑、反驳”等字眼时，可判定该题为削弱论证。

2、例题精讲

【例1】某班共36人，每排6人，坐了6排。坐在前两排的尽管只有12人，占了全班同学的1/3，但上次期末测验进入班级前十名的人里，前两排的人却有8人，占了4/5。所以，坐在前排可以提高其学习成绩。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？（ ）

- A. 坐在前排，离老师更近，使得学生不敢开小差
- B. 该班每次考后都重新分座位，老师会把成绩名列前茅的同学安排在前排
- C. 调查显示，名列前茅的同学都会上一个课后辅导班
- D. 前排不利于保护视力，后排学生的视力普遍优于前排学生

答案：B

解析：论点是作者前排可以提高学生的学习成绩。A项支持题干观点。C项并未表明成绩与坐前排之间的关系。D项重点论证视力问题，无关。B项因果倒置，即论点表明坐前排是原因，提高学习成绩是结果，而B项指明因果倒置才是真实情况，直接反驳了论点。

【例2】保护耕地，让农民像城市人一样住进楼房是个不错的选择，这样就可以将农民现有的住房“叠起来”，从而节省大量土地资源。

以下哪项如果为真，最能削弱上述专家的观点？（ ）

- A. 由于农民的生产生活习惯，他们大多表示不愿住楼房
- B. 建楼房消耗的资源与建现有的农民住房消耗的资源差不多
- C. 有农民表示，即使搬进楼房居住，他们也不会将现有的房子拆掉
- D. 农民住进楼房后远离田地，影响农业生产，会从效益上降低土地资源的利用

答案：C

解析：论点是让农民住进楼房可以节省土地资源。A项并未讨论如果让农民住进楼房可否节省土地资源，无关。B项消耗的资源并未讲明是否土地资源，可能是建筑资源等，无关。D项切入点有问题，主要论证的是效益问题，而论点主要讲的是能否节省土地资源的问题，无关。C项告诉我们，即便让农民住进楼房，也无法节省出土地资源，因为他们也不会将现有的房子拆掉，反驳题干的观点。

第五单元 事件排序 （此部分近两年不考，大致了解即可）

1、题型概述

事件排序题是在题干中给出五件事，要求报考者对这五件事按照正常逻辑顺序进行排列。该种题型若报考者很直观能够感受到五件事的逻辑顺序，则可以直接选择，若是不好把握五件事的顺序，可以通过两两比较法，在选项中进行排除。

2、例题精讲

【例1】（1）派出专家 （2）报告上级 （3）实地调查 （4）禁止大量抽用地下水 （5）发现地表下陷

A. 5—1—3—2—4 B. 1—3—2—4—5 C. 3—2—4—1—5 D. 5—2—1—3—4

答案：D

解析：本题涉及5件事，主要围绕“处理问题”的过程，首先(5)发现地表下陷，(2)报告上级，然后(1)派出专家进行(3)实地调查，最后根据调查的结果做出决定，即(4)禁止大量抽用地下水。对照选项可以判断只有D项符合，故正确答案为D。

【例2】（1）正式立项 （2）项目论证 （3）确定中标单位 （4）项目实施 （5）公开招标

A. 1—2—3—4—5 B. 3—1—2—4—5 C. 1—2—5—3—4 D. 2—1—5—3—4

答案：D

解析：这道题描述的是项目开始前的准备工作，所以首先应当是（2）项目论证，接着是（1）正式立项，然后是（5）公开招标，招标后自然是（3）确定中标单位，最后是（4）项目实施。所以答案为D项。

数量关系

一、考情综述

1、考情总结

在历年的福建省选调生、村官考试中，数量关系包括数字推理和数学运算两个部分，一般数字推理是5个题目，数学运算10个题目。自2015年开始，数字推理部分就不再涉及，由此推测今后考察数字推理的可能性不大，但不能说不考，因此在本书中也会简单介绍数字推理。数学运算的考察内容一直趋于稳定，但题目的难度越来越高。

2、试卷分析

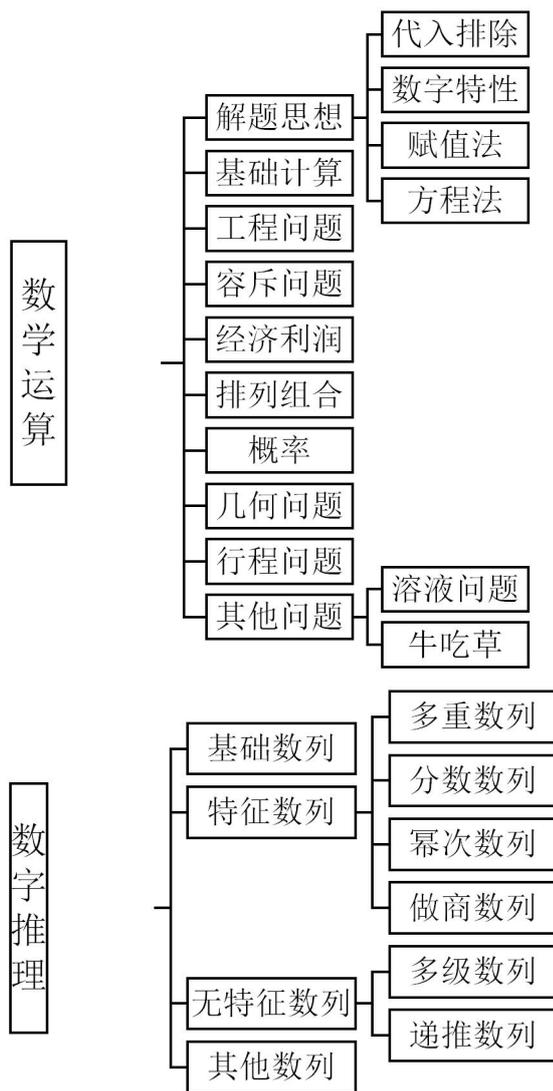
以往的数学运算一般10个题目，主要考察的内容为基础计算、工程问题、容斥问题、经济利润、排列组合、概率、几何问题、行程问题及其他问题等。数字推理2015年以前一般是5个题目，考察多重数列、分数数列、幂次数列、多级数列和递推数列等。

二、考纲解读

数学运算的考察具有速度与难度测验的双重性质。在速度方面要求应试者反应灵活，思维敏捷；在难度方面该测验涉及的都是数学的基本知识或原理，着重考察应试者对规律的发现、把握能力和抽象思维能力。

数字推理主要考察考生的数字敏感性和思维的发散性，能够敏锐的发现数列所具有的最合适的规律，虽然近两年来福建省选调生和村官中未考察这类题目，但仍有继续考察的可能性。

三、知识框架



四、应试策略

1、数学运算

题目难度不会超过高中水平，但是因为题量较大，却很少有考生能在规定的时间内答完。而且往往一道题乍看容易，但做一分钟却还是没有结果，这时候这道题就成了“鸡肋”——食之无味，弃之可惜。这个时候一定要果断地选择放弃，否则会大大影响你答题的速度和质量。另外，考试时一定要注意选项中的规律和特点，比如很复杂的数字运算可能只把末位数字相加就能得到正确结果。考试时多注意观察，这样就可以大大提高解题速度和准确率。

2、数字推理

坚持练习，提升对数字的敏感度，形成良好的做题思维逻辑。

第一单元 数学运算

第一讲 解题思想

数学运算中的解题思想主要有代入排除、数字特性、方程法、赋值法，以下重点讲解这四种方法。

专题一：代入排除思想

1、题型评述

数学运算试题都是四选一的客观单项选择题，将选项直接代入题干进行验证，显然是一种准确、高效并且易于操作的重要方法。很多试题，正面求解相当困难，但结合选项来看却相当容易。“答案选项”永远是整个试题的有机组成部分，孤立地看题干而忽略选项是考生答题时最大的误区之一。

2、破题密钥

“代入排除”广泛运用于多位数问题、不定方程问题、同余问题、年龄问题、周期问题、复杂行程问题、和差倍比问题等。这种方法不仅可以单独使用达到一招制胜的效果，还可以与其它方法进行结合使用。

3、例题精析

【例 1】三位数 A 除以 51，商是 a（a 是正整数），余数是商的一半，则 A 的最大值是（ ）。

- A. 927 B. 928 C. 929 D. 990

答案：A

解析：题目中问 A 的最大值是多少，所以从最大的选项代入。D 项中 A=990，则商为 19，余数为 21，不满足题意，排除；C 项中 A=929，商为 18，余数为 11，不满足题意，排除；B 项中 A=928，商为 18，余数为 10，不满足题意，排除；A 项中 A=927，商为 18，余数为 9，满足题意，正确。因此，本题答案选择 A 选项。

【例 2】一个金鱼缸，现已注满水。有大、中、小三个假山，第一次把小假山沉入水中，第二次把小假山取出，把中假山沉入水中，第三次把中假山取出，

把小假山和大假山一起沉入水中。现知道每次从金鱼缸中溢出水量的情况是：第一次是第二次的 $\frac{1}{3}$ ，第三次是第二次的 2 倍。问三个假山的体积之比是（ ）。

- A. 1 : 3 : 5 B. 1 : 4 : 9 C. 3 : 6 : 7 D. 6 : 7 : 8

答案：B

解析：第二次把中假山放入水里的时候，浴缸水是不满的，缺少的部分恰好是小假山的体积，也就是第二次溢出的水的体积是中假山和小假山的体积差。已知第一次溢出的水是第二次溢出的水的 $\frac{1}{3}$ ，所以小假山与中假山体积比为 1:4，观察选项，本题答案为 B 选项。

专题二：数字特性思想

数字特性是最具有技巧性的，也是最能体现行测考试特点的。运用好数字特性可以极大提高做题效率。主要的数字特性包括奇偶特性、整除特性、比例倍数特性。

1、知识点

奇偶特性：

奇数 ± 奇数 = 偶数 ； 偶数 ± 偶数 = 偶数

奇数 ± 偶数 = 奇数 ； 偶数 ± 奇数 = 奇数

【推论】

- 1、两个数的和（或差）是什么性质，差（或和）也是什么性质。
- 2、如果两个数的和（或差）为奇，那么这两个数的奇偶相反；如果两个数和（或差）为偶数，那么这两个数的奇偶相同。

整除特性

①2、4、8 整除及余数判定基本法则

1. 一个数能被 2（或 5）整除，当且仅当其末一位数能被 2（或 5）整除；
2. 一个数能被 4（或 25）整除，当且仅当其末两位数能被 4（或 25）整除；
3. 一个数能被 8（或 125）整除，当且仅当其末三位数能被 8（或 125）整除。

②3、9 整除及余数判定基本法则

1. 一个数能被 3 整除，当且仅当其各位数字和能被 3 整除；
2. 一个数能被 9 整除，当且仅当其各位数字和能被 9 整除。

③7 整除判定基本法则

1. 一个数是 7 的倍数，当且仅当其末一位的两倍，与剩下的数之差为 7 的倍数；

2. 一个数是 7 的倍数，当且仅当其末三位数，与剩下的数之差为 7 的倍数。

【示例】∵362 末一位“2”的 2 倍与“36”差“32”不能被 7 整除∴362 不能被 7 整除

【示例】∵12047 末三位“047”与“12”差“35”能被 7 整除∴12047 能被 7 整除

④11 整除判定基本法则

1. 一个数是 11 的倍数，当且仅当其奇数位之和与偶数位之和做的差为 11 的倍数；

【示例】∵7394 奇数位之和“7+9=16”与偶数位之和“3+4=7”做的差“16-7=9”不是 11 的倍数∴7394 不能被 11 整除

比例倍数特性

若 $a:b=m:n$ ($m、n$ 互质)，则说明 a 占 m 份，是 m 的倍数；占 n 份，是 n 的倍数； $a+b$ 占 $m+n$ 份，是 $m+n$ 的倍数； $a-b$ 占 $m-n$ 份，是 $m-n$ 的倍数。

2、例题精析

奇偶特性

【例 1】一个人到书店买了一本书和一本杂志，在付钱时，他把书的定价中的个位上的数字和十位上的看反了，准备付 21 元取货，售货员说：“您应该付 39 元才对。”请问书比杂志贵多少钱？（ ）。

- A. 20 B. 21 C. 23 D. 24

答案：C

解析：设书的价格为 x 元，杂志的价格为 y 元，可得 $x+y=39$ 。因此， x 与 y 的和为奇数，则 x 与 y 的差也为奇数，由此可排除 A、D 两项。若书比杂志贵 21 元，得到 $\begin{cases} x+y=39 \\ x-y=21 \end{cases}$ ，解得 $\begin{cases} x=30 \\ y=9 \end{cases}$ ，书的价格看错后与杂志价格之和不是 23 元，排除 B 项。因此，本题答案选择 C 选项。

【例 2】某儿童艺术培训中心有 5 名钢琴教师和 6 名拉丁舞教师，培训中心将所有的钢琴学员和拉丁舞学员共 76 人分别平均地分给各个老师带领，刚好能够分完，且每位老师所带的学生数量都是质数。后来由于学生人数减少，培训中

心只保留了4名钢琴教师和3名拉丁舞教师，但每名教师所带的学生数量不变，那么目前培训中心还剩下学员多少人？（ ）

- A. 36 B. 37 C. 39 D. 41

答案：D

解析：设每位钢琴老师带 x 人，拉丁老师带 y 人，由题意有 $5x+6y=76$ 。 $6y$ 是偶数，76 是偶数，由奇偶特性可知 x 必然为偶数。题目要求每位老师所带的人数是质数，既是偶数又是质数的数字只有 2。因此 $x=2$ ， $y=11$ 。于是现在有 $4 \times 2+3 \times 11=41$ 人。因此，本题答案为 D 选项。

整除特性

【例 3】有一个号码是六位数，前四位是 2016，后两位不清楚，即 2016□□。已知号码可以被 11 和 13 整除，那么此号码为（ ）

- A. 201604 B. 201627 C. 201630 D. 201643

答案：C

解析：一个数可以被 11 或 13 整除，当且仅当其末三位数与剩下的数的差是 11 或 13 的倍数。代入验证，只有 C 满足。

比例倍数特性

【例 4】少年宫学习美术、舞蹈和唱歌专业的学生共有 90 人，美术和舞蹈专业的学生比例为 2：3，舞蹈和唱歌专业的学生比例为 3：4，则学生人数最多的专业有多少人？（ ）

- A. 25 B. 30 C. 35 D. 40

答案：D

解析：可知美术：舞蹈：唱歌=2：3：4，共 9 份，则知每份 $90 \div 9=10$ 人，可知唱歌最多为 $4 \times 10=40$ 人。因此，本题答案选择 D 选项。

专题三：方程法思想

1、题型评述

方程与方程组，是解答文字应用题的重要工具。尽管数学运算的很多试题不需要也不应该使用方程的方法来解答，因为那样可能会耗去大量的精力，但仍然有着相当一大部分问题，采用方程法才是最简单的。如果论及数学运算“第一重要的方法”，“方程法”当之无愧。

2、例题精析

题型一：巧设未知数

核心提示：设未知数的时候，应该首先考虑未知数设出来要便于理解，便于表示其它量，便于列出方程。在某些情况下，不一定要直接设所求量，也可以设中间量为 x ，还可以设某种倍数关系（如 $12x$ 、 $5x$ 等）的未知数，以消除方程当中的分数形式。

【例 1】甲、乙、丙、丁共有 48 本书，若在他们原有基础上做如下变动：甲增加 3 本，乙减少 3 本，丙增加到原来的 3 倍，丁减少为原来的 $\frac{1}{3}$ ，此时四人的书一样多，则原有书本最多的人有（ ）本书。

- A. 18 B. 24 C. 27 D. 36

答案：C

解析：我们假设那个相等的中间量为 x ，则 $(x-3) + (x+3) + x/3 + 3x = 48$ ，解得 $x=9$ ，那么甲、乙、丙、丁原来分别有 6、12、3、27 本书，最多的是 27 本书。因此答案选 C。

题型二：二元不定方程

如果两个未知数只有一个方程关系（或者是方程组化成这种形式），这两个未知数是不能完成确定下来的。但如果这些未知数被限定在“正整数”范围内，我们便可以利用整数的倍数关系和大小范围进行代入试值，利用类似“枚举”的办法确定唯一满足题目要求的解。

【例 2】小王、小李、小张和小周 4 人共为某希望小学捐赠了 25 个书包，按照数量多少的顺序分别是小王、小李、小张、小周。已知小王捐赠的书包数量是小李和小张捐赠书包的数量之和；小李捐赠的书包数量是小张和小周捐赠的书包数量之和。问小王捐赠了多少个书包？（ ）

- A. 9 B. 10 C. 11 D. 12

答案：C

解析：设小周捐赠的书包为 x ，小张为 $x+a$ ，则可得数据如下：

小王	小李	小张	小周
$3x+2a$	$2x+a$	$x+a$	x

结合题干可以得到： $7x+4a=25$ ，

x 为奇数，令 $x=3$ ， $a=1$ 满足条件，所以小王的总数为 11。答案选择 C

专题四：赋值法思想

赋值法是指给予某些未知的量一定的特殊值，从而达到便于解决问题的目的，实际上赋值法所体现的是从一般到特殊的转化思想，即把抽象问题具体化，把未知数变成已知数。当题目中没有涉及某个具体量的大小，并且这个具体量的大小并不影响最终结果的时候，我们运用赋值思想，将这个量设为某一个利于计算的数值，从而简化计算。

1、破题密钥

适用前提：未知数比较多，不易于直接列式计算。

适用题型：工程问题、混合配比问题、行程问题、经济利润问题、和差倍比问题等。

适用方法：通过“最小公倍数”赋值某个不变量，从而避免在计算过程中出现分数，进而简化计算。

2、例题精讲

【例 1】一杯纯牛奶，喝去 20%后用水加满，再喝去 60%。此时杯中的纯牛奶占杯子容积的百分数为（ ）。

- A. 52 B. 48 C. 42 D. 32

答案：D

解析：假设容器容量为 100 升，那么最开始有 100 升的牛奶，由于喝掉了 20 升，所以还剩下 80 升牛奶。加水后又喝掉 60%，只剩下 40%，所以还剩牛奶 $80 \times 40\% = 32$ （升），占原来的 32%，选择 D。

【例 2】某网店以高于进价 10%的定价销售 T 恤，在售出 $\frac{2}{3}$ 后，以定价的 8 折将余下的 T 恤全部售出，该网店预计盈利为成本的（ ）。

- A. 3.2% B. 不赚也不亏 C. 1.6% D. 2.7%

答案：D

解析：假设进价为 10，则利润为 1，定价为 11，假设销量为 3，则可得最终的收入为 $2 \times 11 + 11 \times 0.8 = 30.8$ 。总成本为 30，所以最终的利润率为 $0.8 \div 30 \approx 2.7\%$ ，答案选 D。

第二讲 高频考点

专题一：基础计算问题

1、题型概述

基础计算问题是数量关系考试中具有基础地位的一些问题，主要包括纯粹计算题、等差数列和平均数问题、约数倍数和周期问题等。

2、破题密钥

纯计算题：一般采用公式法或口诀、尾数法、换元法、整体消去法等。

等差数列和平均数问题：理解概念、牢记公式、灵活运用中位数、平均数等快速解决问题。

约数倍数和周期问题：主要考察“最大公约数”与“最小公倍数”。

3、知识清单

常用公式：

$$\text{平方差公式：} (a+b) \times (a-b) = a^2 - b^2$$

$$\text{完全平方公式：} (a \pm b)^2 = a^2 \pm 2ab + b^2$$

$$\text{完全立方公式：} (a \pm b)^3 = a^3 \pm 3a^2b + 3ab^2 \pm b^3$$

$$\text{同底数幂相乘：} a^m \times a^n = a^{m+n} \quad (m, n \text{ 为正整数, } a \neq 0)$$

$$\text{同底数幂相除：} a^m \div a^n = a^{m-n} \quad (m, n \text{ 为正整数, } a \neq 0)$$

裂项公式：

$$\text{两项分母裂项公式 } \frac{b}{m(m+a)} = \left(\frac{1}{m} - \frac{1}{m+a}\right) \times \frac{b}{a}, \text{ 可记得 } \left(\frac{1}{小} - \frac{1}{大}\right) \times \frac{\text{分子}}{\text{差}}$$

等差数列：

一个数列从第二项起，每一项与它的前一项的差等于同一个常数，这个数列就叫做等差数列，而这个常数叫做等差数列的公差。

$$\text{通项公式：} a_n = a_1 + (n-1)d$$

$$\text{等差数列求和公式：} S_n = (a_1 + a_n) n / 2 = \text{平均数} \times \text{项数} = \text{中位数} \times \text{项数}$$

(其中：n 为项数, a_1 为首项, a_n 为末项, S_n 为等差数列前 n 项的和, d 为公差)

4、例题精析

题型一：纯计算题

【例 1】1995+1996+1997+1998+1999+2000 的值为 ()

- A. 12987 B. 12985 C. 11988 D. 11985

答案: D

解析: $6 \times 2000 - (1+2+3+4+5) = 11985$, 答案选择 D。

题型二: 等差数列和平均数问题

【例 2】某成衣厂对 9 名缝纫工进行技术评比, 9 名工人的得分恰好成等差数列, 9 人的平均得分是 86 分, 前 5 名工人的得分之和是 460 分, 那么前 7 名工人的得分之和是多少? ()

- A. 602 B. 623 C. 627 D. 631

答案: B

解析: 由等差数列之和=平均数 \times 项数=中位数 \times 项数, 可知第五名得分为 86, 第三名得分为 $460/5=92$, 因此第四名的得分为 $(92+86)/2=89$ 分, 前七名的总分为 $89 \times 7=623$ 分。因此, 本题答案为 B 选项。

题型三: 约数倍数与周期问题

【例 3】有甲、乙、丙三辆公交车于上午 8:00 同时从公交总站出发, 三辆车再次回到公交总站所用的时间分别为 40 分钟、25 分钟和 50 分钟。假设这三辆公交车中途不休息, 请问它们下次同时到达公交总站将会是几点? ()

- A. 11 点 20 分 B. 11 点整 C. 11 点 40 分
D. 12 点整

答案: A

解析: 40 分钟、25 分钟、50 分钟的最小公倍数为 200 分钟。8:00 同时发车, 则下次同时到达公交总站为 200 分钟后, 合计 3 小时 20 分钟, 即 11 点 20 分。因此, 答案选择 A 选项。

专题二: 工程问题

1、题型评述

工程问题研究工作量和工作时间、工作效率之间的关系, 是近年来最重要、最常考的重点题型之一。

2、破题密钥

基础公式: 工作量=工作时间 \times 工作效率

核心思想: 赋值法

(1) 当题目中出现两个或以上完成工作时间，首先给工作总量赋值为完成工作时间的最小公倍数，然后计算每个个体的效率。

(2) 当题目中直接或间接给到合作者之间效率的比值关系，那么分别赋值效率为具体比值。

3、例题精析

题型一：赋值工作总量

【例 1】要折叠一批纸飞机，若甲单独折叠要半个小时完成，乙单独折叠需要 45 分钟完成。若两人一起折，需要多少分钟完成？（ ）

- A. 10 B. 15 C. 16 D. 18

答案：D

解析：设这批纸飞机的总量工作时间的最小公倍数 90，则甲每分钟可以做 3，乙每分钟可以做 2，当两人同时做的时间为： $90 \div (3+2) = 18$ ，因此，本题答案为 D。

【例 2】一项工程，甲一人做完需 30 天，甲、乙合作完成需 18 天，乙、丙合作完成需 15 天，甲、乙、丙三人共同完成该工程需（ ）。

- A. 10 天 B. 12 天 C. 8 天 D. 9 天

答案：A

解析：解法 1：假设工作量为 90，则甲效率=3，甲效率+乙效率=5，乙效率+丙效率=6，解得乙效率=2，丙效率=4，所以三人合作所需时间= $90 \div (3+2+4) = 10$ 。因此，答案选择 A 选项。解法 2：设工程量 30，因此效率甲=1，乙+丙=2，则甲+乙+丙=3。所以三人共同需要 10 天完成。因此，答案选择 A 选项。

题型二：赋值工作效率

【例 3】甲、乙、丙三个工程队的效率比为 6：5：4，现将 A、B 两项工作量相同的工程交给这三个工程队，甲队负责 A 工程，乙队负责 B 工程，丙队参与 A 工程若干天后转而参与 B 工程，两项工程同时开工，耗时 16 天同时结束。问丙队在 A 工程中参与施工多少天？（ ）

- A. 6 B. 7 C. 8 D. 9

答案：A

解析：解法 1：假定甲、乙、丙的效率分别为 6、5、4，两项工程的工作总量 = $(6+5+4) \times 16 = 240$ ，甲队完成 A 工程的工作量 = $6 \times 16 = 96$ ，丙队完成 A 工程的工作量 = $120 - 96 = 24$ ，丙队在 A 工程的工作时间 = $24 \div 4 = 6$ 。因此，答案选择 A 选项。解法 2：假定甲、乙、丙的效率分别为 6、5、4，设丙队在 A 工程参与 X 天，则在 B 工程参与 $(16-X)$ 天，根据题意 $6 \times 16 + 4X = 5 \times 16 + 4(16 - X)$ ，解得 $X = 6$ 。因此，答案选择 A 选项。

专题三：容斥问题

1、题型评述

“容斥原理”是一种历年常考的题型，出现频率高，题目难度中等，是广大考生得分的重点。

2、破题密钥

本节讲述的“容斥原理”主要分为两集合和三集合。

对于“两集合容斥原理”：

1. 如果题目涉及的是这样五个量：①满足条件 A 的数目、②满足条件 B 的数目、③同时满足条件 A 和 B 的数目、④条件 A、B 都不满足的数目、⑤总数，那么选用“两集合标准型”的标准公式作答；

2. 如果题目涉及“只满足条件 A 的数目”或者“只满足条件 B 的数目”，那么标准公式无法解答，一般选用“两集合图示标数”来完成答题。

对于“三集合容斥原理”：

1. 关于满足两个条件的描述，如果题目只涉及：①满足条件 A、B 的数目，②满足条件 B、C 的数目，③满足条件 C、A 的数目，一般选用“三集合标准型”的标准公式作答；

2. 如果题目涉及“只满足条件 A（或 B、或 C）的数目”，一般选用“三集合图示标数”来作答；

3. 如果题目涉及“满足一个条件的数目”和“满足两个条件的数目”，只给了我们一个总数而不是分项的数字，一般选用“三集合整体重复型”的公式来作答。

3、例题精讲

题型一：两集合标准型

华图咨询热线：

核心公式：满足条件 A 的个数+满足条件 B 的个数-两者都满足的个数=总个数-两者都不满足的个数

【例 1】某班对 50 名学生进行体检，有 20 人近视，12 人超重，4 人既近视又超重，该班有多少人既不近视又不超重？（ ）

- A. 22 人 B. 24 人 C. 26 人 D. 28 人

答案：A

解析：根据二集合容斥标准公式： $50 - x = 20 + 12 - 4$ ， $x = 22$ 。因此，本题选 A。

题型二：两集合图示标数型

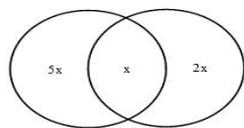
核心公式：涉及到两个集合的容斥原理问题时，如果题目提及“只满足某一个条件”的数目，那么我们无法通过标准的两集合容斥原理公式得到答案。这时，推荐大家利用简洁的“文氏图”标数得到所求结果。图示标数的关键是：从最中间“两个条件都满足”的数字入手。

【例 2】工厂组织职工参加周末公益活动，有 80% 的职工报名参加，报名参加周六活动的人数与报名参加周日活动的人数比为 2：1，两天的活动都报名参加的人数为只报名参加周日活动的人数的 50%。问未报名参加活动的人数是只报名参加周六活动的人数的？（ ）

- A. 20% B. 30% C. 40% D. 50%

答案：C

解析：设周六周日都参加活动的人数为 x ，则其他部分可以用下面的图形表示：



进而得到总人数为 $8x \div 80\% = 10x$ ，未报名参加活动的人数为 $2x$ ，占只参加周六活动的比例为 40%。答案选择 C。

题型三：三集合标准型

核心公式：

$$|A \cup B \cup C| = |A| + |B| + |C| - |A \cap B| - |B \cap C| - |C \cap A| + |A \cap B \cap C|$$

特别注意：上式左边代表至少满足三个条件之一的情况，也等于总数减去三个条件都不满足的情况。

【例 3】某公司招聘员工，按规定每人至多可投考两个职位，结果共 42 人报名，甲、乙、丙三个职位报名人数分别是 22 人、16 人、25 人，其中同时报甲、乙职位的人数为 8 人，同时报甲、丙职位的人数为 6 人，那么同时报乙、丙职位的人数为（ ）。

- A. 7 人 B. 8 人 C. 5 人 D. 6 人

答案：A

解析：根据三集合容斥的基本公式： $42 = 22 + 16 + 25 - 8 - 6 - X + 0$ ，解得 $X = 7$ 。因此，答案选择 A 选项。

题型四：三集合图示标数型

核心要点：当题目条件不能直接代入标准公式时，我们可以考虑利用图示配合，标数解答。

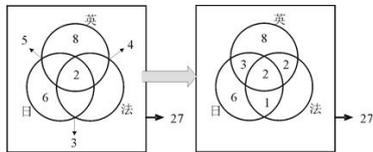
1. 特别注意“满足某条件”和“仅满足某条件”的区分；
2. 特别注意有没有“三个条件都不满足”的情形；
3. 标数时，注意由中间向外围标记。

【例 4】外语学校有英语、法语、日语教师共 27 人，其中只能教英语的有 8 人，只能教日语的有 6 人，能教英、日语的有 5 人，能教法、日语的有 3 人，能教英、法语的有 4 人，三种都能教的有 2 人，则只能教法语的有多少人？（ ）

- A. 4 人 B. 5 人 C. 6 人 D. 7 人

答案：B

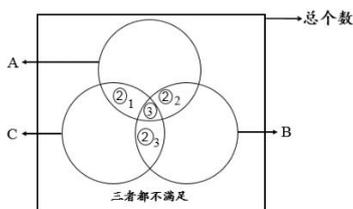
解析：本题为典型的“三集合容斥原理”标数型题目，如下图所示，将条件代入图中，分析各部分之间的关系就很容易得到答案。



$$\text{只能教法语人数} = 27 - (8 + 2 + 3 + 2 + 6 + 1) = 5$$

(人)。因此，本题答案选择 B 选项。

题型五：三集合非标准型



核心要点： $A+B+C-\text{②}-2\times\text{③}=\text{总个数}-\text{三者都不满足的个数}$

其中：②表示仅满足两种条件的个数， $\text{②}=\text{②}_1+\text{②}_2+\text{②}_3$ ；③表示满足三种条件的个数

【例 5】某高校对一些学生进行问卷调查。在接受调查的学生中，准备参加注册会计师考试的有 63 人，准备参加英语六级考试的有 89 人，准备参加计算机考试的有 47 人，三种考试都准备参加的有 24 人，准备选择两种考试参加的有 46 人，不参加其中任何一种考试的有 15 人。问接受调查的学生共有多少人？
()

- A. 120 B. 144 C. 177 D. 192

答案：A

解析：设接受调查的学生 x 人，直接代入公式 $63+89+47-24\times 2-46=x-15$ 人，解得 $x=120$ 。因此，本题答案选择 A 选项。

专题四：经济利润

1、题型评述

在日常经济生活中，我们经常会碰到有关“收入、成本、利润”相关的问题，这一类问题贴近生活，并且能够很好的考察考生的综合素质，成为历年考题的热点和重点。

2、破题密钥

1. “利润率”的定义和计算公式： $\text{利润率}=\text{利润}\div\text{成本}=(\text{售价}-\text{成本})\div\text{成本}$ ；
2. 折扣的概念，如：“二折”即现价为原价的 20%，“九折”即现价为原价的 90%；
3. 绝大部分的“经济利润问题”，都应该通过方程或者方程组来解答。

3、例题精讲

【例 1】某产品售价为 67.1 元，在采用新技术生产节约 10%成本之后，售价不变，利润可比原来翻一番。问该产品最初的成本为多少元？（ ）

- A. 51.2 B. 54.9 C. 61 D. 62.5

答案：C

解析：设最初的成本为 X 元，可得方程 $2(67.1 - X) = 67.1 - 0.9X$ ，解得 $X = 61$ 元。因此本题正确答案为 C。

【例 2】某种汉堡包每个成本 4.5 元，售价 10.5 元，当天卖不完的汉堡包即不再出售。在过去十天里，餐厅每天都会准备 200 个汉堡包，其中有六天正好卖完，四天各剩余 25 个，问这十天该餐厅卖汉堡包共赚了多少钱？（ ）

- A. 10850 B. 10950 C. 11050 D. 11350

答案：B

解析：解法一：总成本为 $4.5 \times 200 \times 10 = 9000$ 元，总售价为 $10.5 \times 200 \times 6 + 10.5 \times 4 \times 175 = 19950$ 元，故利润为 10950 元。因此，本题答案选择 B 选项。

解法二：卖出 1 个获利 6 元，未卖出赔 4.5 元，两者都包含因子 3，所以总利润也应为 3 的倍数，观察选项只有 B 项满足。因此，本题答案选择 B 选项。

专题五：排列组合

1、题型评述

毫无疑问，“排列组合”是广大考生最为头疼的难点题型，又是几乎每次都必考的重点题型。能否在这一部分有所突破，是最终能否取得高分的关键。

2、破题密钥

{ 加法原理：分类用加法 { 排列：与顺序有关
 { 乘法原理：分步用乘法 { 组合：与顺序无关

排列公式：
$$A_n^m = P_n^m = \frac{n!}{(n-m)!} = n(n-1)(n-2) \dots (n-m+1)$$

组合公式：
$$C_n^m = C_n^{n-m} = \frac{n!}{(n-m)!m!} = \frac{n(n-1)(n-2) \dots (n-m+1)}{m(m-1)(m-2) \dots 2 \times 1}$$

3、例题精析

题型一：基础公式型

【例 1】南阳中学有语文教师 8 名、数学教师 7 名、英语教师 5 名和体育教师 2 名。现要从以上四科教师中各选出 1 名教师去参加培训，问共有几种不同的选法？（ ）

华图咨询热线：

- A. 96 B. 124 C. 382 D. 560

答案: D

解析: 各科老师各选一名有 8、7、5、2 种选法, 这些是分步完成, 所以相乘, $8 \times 7 \times 5 \times 2 = 560$ 种选法。因此本题答案为 D。

题型二: 分类讨论型

【例 2】某单位有职工 15 人, 其中业务人员 9 人。现要从整个单位选出 3 人参加培训, 要求其中业务人员的人数不能少于非业务人员的人数。问有多少种不同的选人方法? ()

- 156 B. 216 C. 240 D. 300

答案: D

解析: 由题意, 满足条件的分为两种情况: 参加培训的 3 人均均为业务员; 参加培训的为 2 名业务员和 1 名非业务员, 则总的选择方法数为 $C_9^3 + C_9^2 \times C_6^1 = 300$ 。因此, 本题答案选择 D 选项。

题型三: 分步计算型

【例 3】某科室共有 8 人, 现在需要抽出两个 2 人的小组到不同的下级单位检查工作, 问共有多少种不同的安排方案? ()

- A. 210 B. 260 C. 420 D. 840

答案: C

解析: 由于选出的人是去两个不同的下级单位, 假定为 A 单位和 B 单位。即先从 8 人中选出 2 人去 A 单位, 再从其余的 6 人中选出 2 人去 B 单位即可, 所求方法数 = $C_8^2 \times C_6^2 = 420$ 。因此, 本题答案选择 C 选项。

题型四: 逆向计算型

【例 4】由 1—9 组成一个 3 位数, 肯定有数字重复的组合有多少种? ()

- A. 220 B. 255 C. 280 D. 225

答案: D

解析: 采用逆向公式: 满足条件的情况数 = 总情况数 - 不满足条件的情况数。既然要求肯定有重复的组合, 则可以先求没有重复的组合, 总情况数 = $9 \times 9 \times 9 = 729$, 没有重复的组合数 = $9 \times 8 \times 7 = 504$, 则肯定有重复的数的组合为 $729 - 504 = 225$, 因此, 本题答案为 D 选项。

专题六：概率

1、题型评述

概率问题是一类从排列组合衍生出来的新的题型，这种题型基于排列组合，但又有很多自己的特征和知识点，是近年来考试的最新热点题型。

2、破题密钥

概率 = 满足条件的情况数 ÷ 总的情况数。

3、例题精析

题型一：基础计算型

【例 1】某种密码锁的界面是一组汉字键，只有不重复并且不遗漏地依次按下界面上的汉字才能打开，其中只有一种顺序是正确的。要使得每次对密码锁进行破解的成功率在万分之一以下，则密码锁的界面至少要设置多少个汉字键？

()

- A. 5 B. 6 C. 7 D. 8

答案：D

解析：依题意，要想使成功率在万分之一以下，即要求密码的组成种数在一万种以上，即 $4^N > 10000$ ，求最少，因此从最小项 A 代入，代入 A、B、C 发现均不符合条件。因此本题正确答案为 D。

题型二：分步乘法型

核心要点：分步概率 = 满足条件的每个步骤概率之积。

【例 2】一个由 4 个数字 (0-9 之间的整数) 组成的密码，每连续两位都不相同，问任意猜一个符合该规律的数字组合，猜中密码的概率为 ()。

- A. 1/5040 B. 1/7290 C. 1/9000 D. 1/10000

答案：B

解析：满足条件的概率 = 满足条件的情况数 ÷ 总的情况数；因为正确的密码只有一种可能，故满足条件的情况数是 1。因为四个数字中每连续的两位都不相同，设千位数有 10 种可能，则百位数有 9 种可能，十位数有 9 种可能，个位数也有 9 种可能。则总的情况数 = $10 \times 9 \times 9 \times 9 = 7290$ ，所以猜中密码的概率为 $1/7290$ 。因此，本题答案为 B 选项。

题型三：分类加法型

华图咨询热线：

核心要点：总体概率=满足条件的各种情况概率之和。

【例 3】某次抽奖活动在三个箱子中均放有红、黄、绿、蓝、紫、橙、白、黑 8 种颜色的球各一个，奖励规则如下：从三个箱子中分别摸出一个球，摸出的 3 个球均为红球的得一等奖，摸出的 3 个球中至少有一个绿球的得二等奖，摸出的 3 个球均为彩色球（黑、白除外）的得三等奖。问不中奖的概率是多少？（ ）

- A. 在 0—25%之间 B. 在 25—50%之间
C. 在 50—75%之间 D. 在 75—100%之间

答案：B

解析：根据题意，三等奖的彩球默认不全为红色，且不包含绿色：

一等奖：均为红色，只有 1 种情况；

二等奖：全部情况去掉没有绿球的情况即为所求，则有 $8 \times 8 \times 8 - 7 \times 7 \times 7 = 169$ 种情况；

三等奖：最多可以有两个红球，且没有绿球、黑球、白球：

没有红球时，为 $4 \times 4 \times 4 = 64$ 种；

有一个红球时，则有 $3 \times 4 \times 4 = 48$ 种；

有两个红球时，则有 $3 \times 4 = 12$ 种；

可知三等奖共有 124 种。

综上，中奖情况有 $1 + 169 + 124 = 294$ 种，则不中奖概率为 $1 - 294/512$ ，很明显介于 25%和 50%之前。因此，本题选 B。

题型四：逆向计算型

核心公式：某条件成立概率=1-该条件不成立的概率；

【例 4】桌子中有编号为 1-10 的 10 个小球，每次从中抽出 1 个记下后放回，如是重复 3 次，则 3 次记下的小球编号乘积是 5 的倍数的概率是多少？（ ）

- A. 43.2% B. 48.8% C. 51.2%
D. 56.8%

答案：B

解析：如果这三个数值的乘积能被 5 整除，则意味着里面的数据必然有 5 或者 10，每次取的时候，取不到 5 或者 10 的概率是 $8/10 = 0.8$ ，那么三次都取不

到的概率就是 $0.8 \times 0.8 \times 0.8$ ，则取到的概率就是 $1 - 0.8^3 = 1 - 51.2\% = 48.8\%$ ，故本题的正确答案为 B 选项。

专题七：几何问题

题型一：几何公式

1、题型评述

几何问题一般涉及到几何图形的边长、周长、面积、表面积、体积等相关变量，其中最基础的一类题型，就是关于规则基本图形（三角形、长方形、正方形、圆形、球形、柱形、锥形等）的直接计算问题。这类题型我们一般应该直接利用公式进行求解，这是整个几何问题的基础。

2、破题密钥

定位相应公式，直接代入求解。

常用公式

n 边形的内角和与外角和

内角和 = $(n-2) \times 180^\circ$ ；外角和恒等于 360°

常用周长公式

正方形周长 = $4a$ ；长方形周长 = $2(a+b)$ ；圆形周长 = $2\pi r$

常用面积公式

正方形面积 = a^2 ；长方形面积 = ab ；圆形面积 = πr^2

三角形面积 = $1/2ah$ ；平行四边形面积 = ah ；梯形面积 $1/2(a+b)h$ ；

常用表面积公式

正方体的表面积 = $6a^2$ ；长方体的表面积 = $2(ab+bc+ac)$ ；球的表面积 = 4π

$$r^2 = \pi D^2$$

常用体积公式

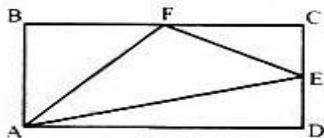
正方体的体积 = a^3 ；长方体的体积 = abc ；球的体积 = $4/3\pi r^3$

椎体体积 = $1/3sh$ ；柱体体积 = sh

3、例题精讲

【例 1】长方形 ABCD 的面积是 72 平方厘米，E、F 分别是 CD、BC 的中点，三角形 AEF 的面积是（ ）平方厘米。

- A. 24 B. 27 C. 36 D. 40

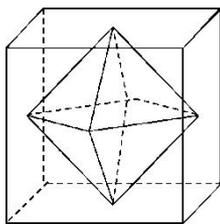


答案：B

解析：△ABF 和△AED 的面积都是长方形 ABCD 面积的 1/4，为 18 平方厘米；△EFC 的面积为长方形 ABCD 面积的 1/8，即 9 平方厘米。则△AEF 的面积=72-18-18-9=27 平方厘米。因此，答案选择 B 选项。

【例 2】连接正方体每个面的中心构成一个正八面体（如下图所示）。已知正方体的边长为 6 厘米，问正八面体的体积为多少立方厘米？（ ）

- A. $18\sqrt{2}$ B. $24\sqrt{2}$ C. 36 D. 72



答案：C

解析：此八面体由上下两个完全对称的四面体组成，对于单个四面体而言，高为 3，底面积为正方体底面的一半，即为 18，单个四面体的体积= $1/3 \times 18 \times 3 = 18$ ，此八面体的体积为四面体的两倍，即 36。因此，本题正确答案为 C。

题型二：割补平移

1、题型评述

上一节我们涉及的几何图形，都是“规范”的几何图形，因此可以直接代入公式求解。然而，在我们的数学运算题型当中，还有相当多的几何题型是“不规范”的，或者利用公式求解较为麻烦的，这时候就需要我们利用“割补平移”的方法来求解。

2、破题密钥

割、补、平移这三种基本操作，及其组合操作，是解答本节题型的关键。

3、例题精讲

司拿，而他自己则以 5 千米/时的速度步行去乙公司。结果司机和马经理同时到达乙公司。甲乙两公司的距离是（ ）千米。

- A. 12.5 B. 13 C. 13.5 D. 14

答案：A

解析：假定距离为 S ，则自从马经理与司机分开后，马经理用时为 $(S-30 \times 1/3) \div 5$ ，司机用时为 $(S+30 \times 1/3) \div (1.5 \times 30)$ ，此二者时间相等，可得 $(S-30 \times 1/3) \div 5 = (S+30 \times 1/3) \div (1.5 \times 30)$ ，解得 $S=12.5$ （千米）。因此，本题答案为 A 选项。

题型二：相遇追及问题

1、破题密钥

相遇问题：相遇距离 = (大速度 + 小速度) × 相遇时间

追及问题：追及距离 = (大速度 - 小速度) × 追及时间

2、例题精讲

【例 2】甲、乙两人分别从 A、B 两地同时出发，相向而行，匀速前进。如果每人以一定的速度前进，4 小时相遇；如果各自每小时比原计划少走 1 千米，5 小时相遇。则甲乙两地的距离是？（ ）

- A. 40 千米 B. 20 千米 C. 30 千米 D. 10 千米

答案：A

解析：设 AB 两地的距离是 S ，根据题意，可列方程组： $S = (v_{甲} + v_{乙}) \times 4$ ， $S = (v_{甲} - 1 + v_{乙} - 1) \times 5$ ，得 $v_{甲} + v_{乙} = 10$ ， $S = 40$ ，所以 AB 两地的距离是 40 千米。因此，本题答案选择 A 选项。

【例 3】一只猎豹锁定了距离自己 200 米远的一只羚羊，以 108 千米 / 小时的速度发起进攻，2 秒钟后，羚羊意识到危险，以 72 千米 / 小时的速度快速逃命。问猎豹捕捉到羚羊时，羚羊跑了多少路程？（ ）

- A. 520 米 B. 360 米 C. 280 米 D. 240 米

答案：C

解析：108 千米/小时 = 30 米/秒，72 千米/小时 = 20 米/秒。猎豹捕捉羚羊可以分成两个阶段：第一阶段，猎豹发动攻击到羚羊意识到危险：猎豹运动了 30

$\times 2 = 60$ (米), 此时猎豹距离羚羊 $200 - 60 = 140$ (米)。第二阶段: 羚羊开始运动到猎豹追上羚羊: 根据追及公式, $140 = (30 - 20) T$, $T = 14$ (秒), 即猎豹捕捉到羚羊时, 羚羊跑了 14 秒, 路程为 $20 \times 14 = 280$ (米)。因此, 本题答案为 C 选项。

题型三: 流水行船问题

1、破题密钥

顺流路程 = 顺流速度 \times 顺流时间 = (船速 + 水速) \times 顺流时间

逆流路程 = 逆流速度 \times 逆流时间 = (船速 - 水速) \times 逆流时间

2、例题精讲

【例 4】长江上游的 A 港与下游 S 港相距 270 千米, 一轮船以恒定速度从 A 港到 S 港需 6.75 小时, 返回需 9 小时。如果一只漂流瓶从 A 港顺水漂流到 S 港, 则需要的时间是 ()。

- A. 84 小时 B. 50 小时 C. 54 小时 D. 81 小时

答案: C

解析: 顺流速度 = $270 \div 6.75 = 40$, 逆流速度为 $270 \div 9 = 30$, 顺流速度 - 逆流速度 = 2 水速 = 10, 水速 = 5, 可得漂流瓶顺水漂流所需时间为 $270 \div 5 = 54$ 小时。因此, 本题选 C。

专题九: 其他问题

题型一: 溶液问题

1、题型评述

溶液问题是一种非常典型的“比例型”计算问题, 抓住“溶液”、“溶质”和“溶剂”三者的关系, 是解题的基础和关键。此外, 出题人以溶液为模型基础, 衍生出很多特殊的题型, 需要我们使用专门的技巧或者总结公式才能快速、有效完成, 这类题型也是当前考查的重点。

2、破题密钥

溶液 = 溶质 + 溶剂; 浓度 = 溶质 \div 溶液; 溶质 = 溶液 \times 浓度; 溶液 = 溶质 \div 浓度。

3、例题精讲

【例 1】浓度为 70% 的酒精溶液 100 克与浓度为 20% 的酒精溶液 400 克混合后得到的酒精溶液的浓度是多少? ()

华图咨询热线:

- A. 30% B. 32% C. 40% D. 45%

答案：A

解析：新溶液浓度为 $(70\% \times 100 + 20\% \times 400) / (100 + 400) \times 100\% = 30\%$ ，因此，本题答案选择 A 选项。

【例 2】一个容器内有若干克盐水，往容器内加入一些水，溶液的浓度变为 3%，再加入同样多的水，溶液的浓度为 2%，问第三次再加入同样多的水后，溶液的浓度是多少？（ ）

- A. 1.8% B. 1.5% C. 1% D. 0.5%

答案：B

解析：设 3% 浓度时，溶质为 3，溶液为 100，那么当浓度为 2% 时，溶液总量为 $3 \div 2\% = 150$ ，即加入 $150 - 100 = 50$ 克水，那么再加同样多的水后，浓度为 $3 \div (150 + 50) = 1.5\%$ 。

题型二：牛吃草问题

1、题型评述

“牛吃草问题”是一类经典的、常考不衰的数学运算题型，这种题型源自于小学奥数。

2、破题密钥

核心公式： $y = (N - x) \times T$

1. “y” 代表原有存量（比如“原有草量”）；
2. “N” 代表促使原有存量减少的变量（比如“牛数”）；
3. “x” 代表存量的自然增长速度（比如“草长速度”）；
4. “T” 代表存量完全消失所耗用时间。

3、例题精讲

【例 1】某演唱会检票钱若干分钟就有观众开始排队等候入场，而每分钟来的观众人数一样多。从开始检票到等候队伍消失，若同时开 4 个入场口需 50 分钟，若同时开 6 个入场口则需 30 分钟。问如果同时开 7 个入场口需几分钟？（ ）

- A. 18 分钟 B. 20 分钟 C. 22 分钟 D. 25 分钟

答案：D

解析：牛吃草问题，直接代入公式 $y = (N-x) \times T$ 列方程求解， $(4-x) \times 50 = (6-x) \times 30$ ，解出 $x=1$ ，原有人数为 $y=150$ ，代入公式求时间 $150 \div (7-1) = 25$ 分钟。因此本题答案为 D。

【例 2】某河段中的沉积河沙可供 80 人连续开采 6 个月或 60 人连续开采 10 个月。如果要保证该河段河沙不被开采枯竭，问最多可供多少人进行连续不间断的开采？（假定该河段河沙沉积的速度相对稳定）（ ）

- A. 25 B. 30 C. 35 D. 40

答案：B

解析：根据牛吃草问题的公式可得 $(80-x) \times 6 = (60-x) \times 10$ ；解得 $x=30$ 。只有当开采人员每天的开采量正好等于河沙每天的沉积量时，才能保证河沙可以被连续不间断地开采。由于每个开采人员每天的开采量默认为 1，所以所求人数为 30 人，答案选 B。

第二单元 数字推理（此部分近两年不考，大致了解即可）

第一讲 数列概述

1、基础数列

数字推理的主体内容可以归纳为五大题型，而这些题型是建立在“基础数列”之上的。“基础数列”包括等差数列、等比数列、质数型数列、周期数列和直接递推和数列五种形态：

等差数列：相邻两项之差（后项减去前项）等于定值的数列。

【例 1】1, 5, 9, (), 17, 21

- A. 12 B. 13 C. 14 D. 15

答案：B

等比数列：相邻两项之比（后项除以前项）等于定值的数列。

【例 2】160, 80, 40, 20, ()

- A. 4 B. 6 C. 8 D. 10

答案: D

质数型数列

质数数列: 由质数构成的数列叫做质数数列。

譬如: 2、3、5、7、11、13...

合数数列: 由合数构成的数列叫做合数数列。

譬如: 4、6、8、9、10、12...

周期数列: 自某一项开始, 重复出现前面相同(相似)项的数列。

譬如: ①2、5、4、2、5、4...

②2、4、2、4、2、4...

直接递推和数列: 数列当中每一项直接等于其前两项的和。譬如:

①0、1、1、2、3、5...

②-1、3、2、5、7...

2、五大题型

数字推理的主体内容主要包括以下五大题型:

多重数列: 数列中数字通过交叉或者分组, 从而形成某种特定的规律。

分数数列: 数列中的数通过自然分隔, 形成某种特定的规律。

幂次数列: 数列中有基于平方、立方或其它乘方的规律。

多级数列: 数列中相邻项通过四则运算, 得到的结果形成某种特定的规律。

递推数列: 数列中前面的项通过某种特定的运算, 得出后一项从而形成规律。

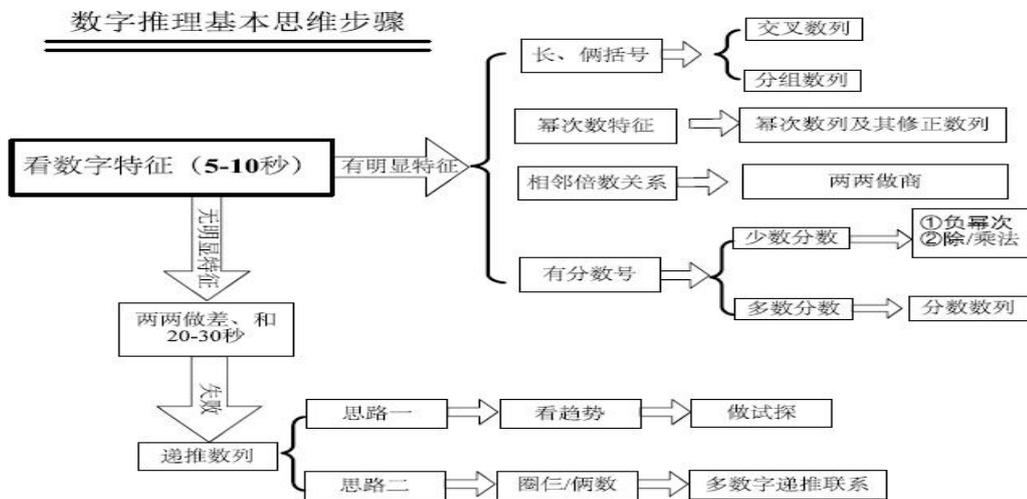
3、思维图示

解答一道数字推理题, 简单来说分成两步: 1、判断类型; 2、按类型使用具体方法。

后者很重要: 掌握具体题型的具体解题方法是数字推理解题的基本能力, 本课程后面将分门别类的介绍五大基本题型各自的典型解题方法和经典例题。

前者更重要: 这是解题的前提和关键。拿到一道数字推理题, 我们如何迅速而准确的判定应该选用什么样的题型方法来解答这道题, 或者说我们应该用什么

样的思维步骤来处理一个尚未确定类型的普通题目，这是数字当中非常重要的内容。



第二讲 多重数列

破题密钥

多重数列是数字推理题型中难度较低、特征相对明显的题型，主要包括“交叉数列”和“分组数列”两种题型。

多重数列的特征一般都非常明显：一般都比较长，有时候会出现两个未知项。出现整个数列（包括未知项）一共有 8 项或者 10 项，交叉和分组都是可能的，但如果总共是 9 项，一般就是交叉数列。

题型一：交叉数列

“交叉数列”是多重数列的基本题型，其奇数项和偶数项分别是两个较简单的数列。

【例 1】 21、26、23、24、25、22、27、（ ）

- A. 28 B. 29 C. 20 D. 30

答案：C

解析：奇数项 21、23、25、27 呈现等差数列；偶数项 26、24、22、（ ），呈现公差为 2 的等差数列，因此括号中为 20，答案选 C。

题型二：分组数列

分组数列中，我们将组内两个数进行简单的“+、-、×、÷”运算，得到一个简单数列。

【例 2】5、8、9、12、10、13、12、（ ）

- A. 15 B. 14 C. 13 D. 25

答案：A

解析：两两分组，每组数之间差值为 3，因此 12 与（ ）差值为 3，答案选 A。

第三讲 分数数列

破题密钥

分数数列是数字推理当中，最具有直接外部特征的数列形式，能够从直观上与其它数列进行简单区分。

分数数列主要包括以下四种题型：

1. 分组规律型：分子、分母互不影响，各自独立为一个简单数列；
2. 交叉影响型：分子、分母互相影响，整体考虑有一个直观的规律；
3. 广义通分型：当分数的分母或分子很容易化为一致时，将其化为相同数；
4. 反向约分型：现在分数数列中的主导题型。

题型一、分组规律型

【例 1】1、（ ）、 $\frac{1}{7}$ 、 $\frac{1}{13}$ 、 $\frac{1}{21}$

- A. 0 B. 1 C. $\frac{1}{2}$ D. $\frac{1}{3}$

答案：D

解析：判断题型是分数数列，可以首先把第一个数 1 变成分母为 1 的分数，

即新数列变成 $\frac{1}{1}$ 、（ ）、 $\frac{1}{7}$ 、 $\frac{1}{13}$ 、 $\frac{1}{21}$ ，观察分子都是 1，那么看分母之间的规律，1、（ ）、7、13、21，两两做差（ ）、（ ）、6、8，猜想括号中的数应为（2）、（4）、6、8，因此分母为 3，答案选 D。

当数列中大部分是分数，而少量个别数字是整数的时候，我们可以将整数化为分母为 1 的分数。

题型二、交叉影响型

【例 2】1、2、 $\frac{3}{2}$ 、 $\frac{5}{6}$ 、()

- A. $\frac{6}{5}$ B. 3 C. $\frac{11}{30}$ D. $\frac{6}{7}$

答案：C

解析：把数列中的整数化成分母为 1 的分数，新数列为 $\frac{1}{1}$ 、 $\frac{2}{1}$ 、 $\frac{3}{2}$ 、 $\frac{5}{6}$ 、()，观察可发现数列的第二项起，分数的分子等于前一项的分数与分子的和，分母等

于前一项分数与分母的乘积，因此，括号中的应为 $\frac{5+6}{5 \times 6}$ ，答案选 C。

题型三、广义通分型

【例 3】 $\frac{1}{6}$ 、 $\frac{2}{3}$ 、 $\frac{3}{2}$ 、 $\frac{8}{3}$ 、()

- A. $\frac{10}{3}$ B. $\frac{25}{6}$ C. 5 D. $\frac{35}{6}$

答案：B

解析：D——化成分母一样的状态，新数列变成 $\frac{1}{6}$ 、 $\frac{4}{6}$ 、 $\frac{9}{6}$ 、 $\frac{16}{6}$ 、()，观察分子 1、4、9、16，呈现幂次数规律为 1^2 、 2^2 、 3^2 、 4^2 ，因此下一项为 $\frac{25}{6}$ ，答案选 B。

题型四、反向约分型

将一个分数的分子、分母同时除以一个数，我们称之为“约分”，而将一个分数的分子、分母同时乘以一个数，我们称之为“反约分”。

在数列中，如果某一个分数的分子和分母的大小明显都低于整个数列的趋势，我们常常应当利用“反约分”来同时扩大这个分数的分子和分母，从而得到较明显的规律。

“反约分型数列”是分数数列中最具技巧的题型，已经成为现在分数数列出题的主要方向。传统试题里，“反约分”一般会使得分数的分子、分母分别成为等差数列，但近年来，分子、分母被化为“二级（等差或等比）数列”成为题型的主流。

【例 4】 $1、\frac{7}{8}、\frac{11}{16}、\frac{1}{2}、\frac{11}{32}$ ()

- A. $\frac{29}{128}$ B. $\frac{27}{64}$ C. $\frac{15}{32}$ D. $\frac{7}{32}$

答案：A

解析：新数列变为 $\frac{4}{4}、\frac{7}{8}、\frac{11}{16}、\frac{16}{32}、\frac{22}{64}$ 、()，分母呈现公比为 2 的等比数列，因此下一项的分母为 $64 \times 2 = 128$ ，分子两两做差为 3、4、5、6、(7)，

因此下一分子是 $22 + 7 = 29$ ，故括号中的分数为 $\frac{29}{128}$ ，答案选 A。

第四讲 幂次数列

破题密钥

幂次数列要求各位考生对数字当中的“幂次数”（又称为“乘方数”）有非常熟练的了解，建立在这个基础之上以后，了解一些幂次变换的常用法则、熟悉幂次数附近的数字，是掌握幂次数的两个重点。

幂次数列主要包括“基础幂次数列”和“幂次修正数列”，后者是现在考试的主体题型。

常用幂次数

平方数	底数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	平方	1	4	9	16	25	36	49	64	81	100
	底数	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	平方	121	144	169	196	225	256	289	324	361	400

立方数	底数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	立方	1	8	27	64	125	216	343	512	729	1000

多次方	次方	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
数	2	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1024
	3	3	9	27	81	243	729				
	4	4	16	64	256	1024					
	5	5	25	125	625						
	6	6	36	216							

题型一、基本幂次

【例 1】-1、27、8、125、（ ）

- A. 512 B. 428 C. 256 D. 343

答案：D

解析：幂次数列。原数列中前四项可以写为改成 $(-1)^3$ ， 3^3 ， 2^3 ， 5^3 ，底数数列为-1，3，2，5，前两项之和等于第三项，因此下一项底数为 $2+5=7$ ，原数列的空缺项为 $7^3=343$ ，正确答案为 D。

题型二、修正幂次

【例 2】1、10、37、82、145、（ ）

- A. 170 B. 197 C. 224 D. 226

答案：D

解析：幂次修正数列，原数列可转化成： 0^2+1 ， 3^2+1 ， 6^2+1 ， 9^2+1 ， 12^2+1 （ ），底数是以 3 为公差的等差数列，指数都是 2，修正项都是+1，所以未知项等于 $15^2+1=226$ 。本题答案为 D 选项。

专题五多级数列

多级数列是数字推理五大题型之首，不仅自身考察比重很高，而且也是其它诸多题型的基础，掌握好这一部分的内容，是攻克数字推理的前提。

多级数列包括做差数列（约 80%，包括二级数列 56%与三级数列 24%）、做商数列（约 12%）、做和数列（约 7%）和做积数列（几乎不考）四种形态。

多级数列中，做商数列有比较明显的倍数关系，做差数列和做和数列一般没有明显数字特征。因此，我们先从有特征的“做商多级数列”开始，然后讲解“做差多级数列”和“做和多级数列”。

题型一、做商多级数列

“两两做商”的数列，数字之间有比较明显的倍数关系。

【例 1】1、3、12、60、360、（ ）

- A. 1080 B. 2160 C. 2165 D. 2520

答案：D

解析：相邻项之间存在明显的倍数关系，如 3、4、5、6，因此括号中的应与 360 有 7 倍关系，因此 $360 \times 7 = 2520$ ，答案选 D。

题型二、做差多级数列

“二级数列”所使用的“逐差法”简单、通俗、易行，但一般考生非常容易犯下面两个错误：①做差计算错误；②做差时，“左减右”和“右减左”混乱。这两类错误在整个“多级数列”中都是最为常见的，希望大家对此重视，并且多加练习，避免这类可惜的错误。

①二级等差数列

【例 2】-2、-2、0、4、10、（ ）

- A. 12 B. 15 C. 16 D. 18

答案：D

解析：相邻项之间两两做差（右减左）为 0、2、4、6，因此下一项与 10 的差值为 8， $10 + 8 = 18$ ，答案选 D。

②二级等比数列

【例 3】-1、1、7、25、79、（ ）

- A. 121 B. 241 C. 243 D. 254

答案：B

解析：相邻项之间两两做差（右减左）为 2、6、18、54，差值呈现公比为 3 的等比数列，因此下一项与 79 的差值为 $54 \times 3 = 162$ ， $79 + 162 = 241$ ，答案选 B。

③二级其它数列

【例 4】4、8、13、19、23、()、34

- A. 25 B. 27 C. 28 D. 31

答案：C

解析：相邻项之间两两做差（右减左）为 4、5、6、4……括号在中间，观察规律可试探性按照周期数列规律 4、5、6、4、5、6，那么括号中的项与 23 的差值为 5， $23+5=28$ ，28 与 34 的差值为 6，因此满足两两做差呈现周期数列，答案选 C。

做差多级数列总结：

“二级数列”需要做一次差，强调减法运算的速度和精度，不要因做差方向的混乱而出错。

题型三、做和多级数列

【例 5】-1、2、0、4、4、12、()

- A. 4 B. 8 C. 12 D. 20

答案：D

解析：相邻项之间两两做和为 1、2、4、8、16，呈现公比为 2 的等比数列，因此下一项与 12 的和应等于 32，因此是 20，答案选 D。

做和多级数列总结：

“两两做和”数列，从数字上看，并没有特别的特征，但一旦经过简单的加和便能得出相对简单的规律（一般算出前两个数字就能大致猜出整个数列）。

第六讲 递推数列

递推数列是最重要的两大题型之一，主要包含和、差、积、商、倍、方六种运算形态，既包括基本型，也包括修正型。递推数列最重要的任务，就是判断数列递推的形式，判断递推形式的一种方法为“整体趋势法”。

“整体趋势法”是指以数列的整体变化趋势为主要依据，从而判断数列的递推类型的一种方法。由于不同类型的递推方式有不同的“数列大小变化趋势”，所以绝大部分的递推数列可以通过“整体趋势法”进行有效判断。

“整体趋势法”主要操作包括“看趋势”和“做试探”两个过程：

1. 看趋势：根据数列当中数字的整体变化趋势初步判断递推的具体形式；
2. 作试探：根据初步判断的趋势作合理的试探，并分析其误差，即“修正项”。

【例 1】34、21、14、8、7、2、（ ）

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

答案：D

解析：递减趋势，考虑做差。从数列第三项开始等于前两项的差加 1，因此括号中的数为 $7-2+1=6$ ，答案选 D。

【例 2】4、6、9、14、22、35、（ ）

- A. 47 B. 49 C. 53 D. 56

答案：D

解析：数列递增较缓，考虑做和。从数列第 3 项开始，等于前两项的和减 1，因此括号中的数为 $22+35-1=56$ ，答案选 D。

【例 3】1、2、5、26、677、（ ）

- A. 458329 B. 458330 C. 458331 D. 458332

答案：B

解析：数列递增较急，考虑做平方。从数列第 2 项开始，等于前一项的平方 +1，因此括号中的数为 $677^2+1=458330$ ，答案选 B。

【例 4】2、2、4、8、32、256、（ ）

- A. 2048 B. 4096 C. 6942 D. 8192

答案：D

解析：数列递增，观察数列从第 3 项开始等于前两项的乘积，因此括号中数为 $32 \times 256=8192$ ，答案选 D。

【例 5】2、4、3、7、16、107、（ ）

- A. 1594 B. 1684 C. 1707 D. 1856

答案：C

解析：数列递增，从第三项开始等于前两项的乘积减 5，因此括号中的数为 $16 \times 107 - 5 = 1707$ ，因此选 C。

资料分析

一、考情综述

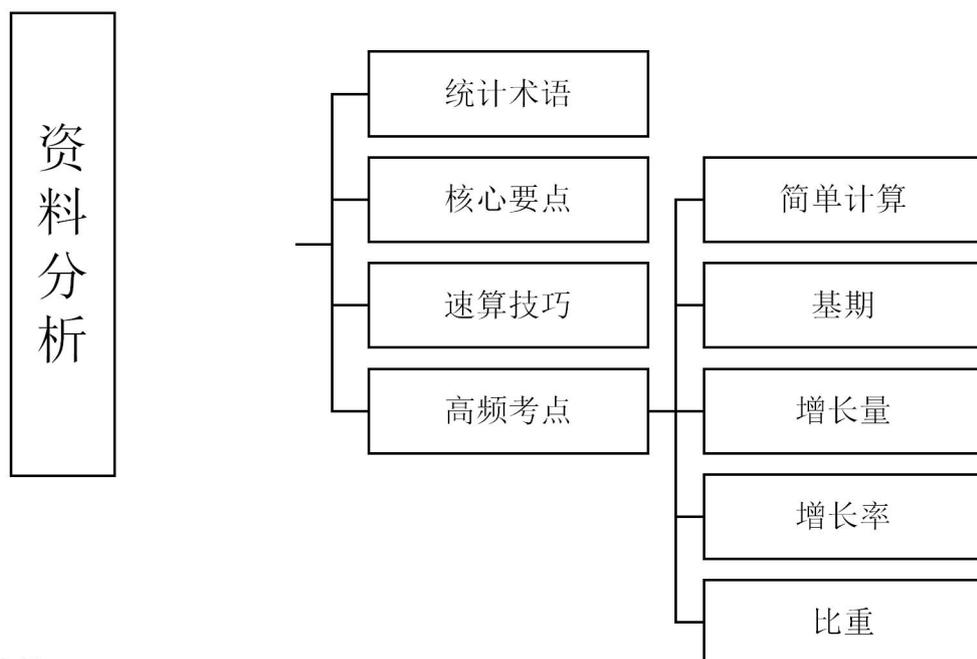
1、考情总结

在历年的福建省选调生、村官考试中，资料分析是必考的题型，根据 2014 到 2016 年数据显示，一般考察 15 到 20 个不等，是福建省选调生和村官考试的复习重点。

2、试卷分析

资料分析的材料由文字和图表构成，即文字、图形和表格三种形式，以及它们的混合形式，可能是单材料的，也可能是多材料的，一般一段材料涉及 5 个小问题，常考的问题如，简单计算、基期、增长量、增长率、比重、平均数和倍数等。

二、知识框架



三、应试策略

做题顺序安排

由于资料分析的材料内容多，且计算内容大，因此，建议应考者将这部分的内容放在考试前的一个小时内，因为，刚开始考试的时候头脑比较清晰。

做题时间控制

资料分析这一模块的解题时间是按题目的数量和难度定的，一般建议 1min/题，决不能把过多的时间浪费在某一类型的题上，不会的题先跳过去，做下面的题。一定要掌握一个基本的原则：先易后难，争取在规定的时间内把会做的题做完。

细分题型找方法

资料分析的题型出现最多的就是文字型材料和综合型材料，在做题时，不要紧张的拿到材料胡乱做一通，应按照具体的专题讲解，分析材料，掌握材料的内容。除了以上几点可以在考试时运用，平常的学习和练习是必不可少的。建议应考者在复习时多总结自己关于做题的一些经验和心得，这些自己总结的东西，是每个应考者属于自己的财富和优势，更是和其他应考者拉开成绩差距的重要保障。

第一讲 统计术语

大纲中规定，资料分析的材料具有统计性，这就决定了其材料中往往会有较多的统计术语。对于专业性较强的术语，一般材料的注释中会给予必要说明，这些是不需要掌握的；但对于常识性的术语，则需要考生在复习中不断积累。本章列出了两类统计术语：

1. 基础重要统计术语：这类统计术语是非常重要的，是分析和计算的前提。所以要求考生不仅知晓其定义，还要掌握其内涵，尤其是具体的计算公式。
2. 应知应会统计术语：这类统计术语也很重要，但只要求大家知道其定义即可，这类术语本身是不带公式的，要求没有前者那么高。

专题一：基础重要统计术语

现期与基期

资料中作为对比参照的时期称为基期，而相对于基期的时期称为现期。

描述基期的具体数值我们称之为基期量，描述现期的具体数值我们称之为现期量。

增长量

增长量是指社会经济现象在一定时期内增长（或减少）的绝对量。

增长量=现期量-基期量

例：2012年3月份我国货物进出口总额为10000亿美元，4月份为11500亿美元。则2012年4月份货物进出口总额环比增长_____亿美元。

答案：11500-10000=1500

增长率（减少率）

增长率是指现期值与基期值之间进行比较的一种相对指标。

“减少率”本质是一种未带负号的“增长率”。

增长率=增长量÷基期量=(现期量-基期量)÷基期量=增长量÷(现期量-增长量)

【提示】

1. 增长率在报表中还被称为增速或增幅。

一般情况下，三者含义相同；特殊语境下，增幅还可以指具体数值的增加，例如：某企业9月份的产值和上月相比，有了200万元的增幅，这里增幅就是指具体数值的增加。

2. 增速较小时，例如增长8%通常都用百分数表示；增速较大的时候，例如增长280%时，通常不用百分数表示，而是写成增长2.8倍。

百分数与百分点

百分数，是形容比例或者增长率等常用的数值形式，其实质为“分母定为100的分数”；

百分点，是指不带百分号的百分数，譬如：n个百分点，代表n%。

当我们进行实际量之间的比较时，一般使用“百分数”来表示，需要除以参考值；

当我们进行比例或者增长率之间的比较时，一般使用“百分点”来表示，偶尔也可以用百分数来表示，比较之时直接相减即可，不需要除以参考值。例：我

国国内生产总值中,第一产业占的比重由1992年的21.8%下降到1993年的18.2%。1993年比1992年下降3.6个百分点($18.2-21.8=-3.6$);但不能说下降3.6%。

同比与环比

同比:与历史同期相比较。

如:今年六月与去年六月相比较;十二五期间前两年与十一五期间前两年相比较。

环比:环比实际上即指“与紧紧相邻的上个统计周期相比较”,包括日环比、周环比、月环比、年环比等。

如:今年六月与今年五月相比较;今年第一季度与去年第四季度相比较。

发展速度

发展速度是反映某种社会现象发展程度的相对指标,它是现期发展水平与基期发展水平之比。

计算公式为:发展速度=现期量 \div 基期量=增长率+100%。

例:广东高速公路改在2011年实现通车里程5049公里,首次突破5000大关,2012年进一步提高到5524公里。则2012年实现通车里程的发展速度约为()。

答案: $5524\div 5049\approx 109.4\%$ 。

平均数

平均数是表示一组数据集中趋势的量数,是指在一组数据中所有数据之和再除以这组数据的个数所得的商。

计算公式为:平均数=总数 \div 总份数

2014年1—5月,我国软件和信息技术服务业实现软件业务收入13254亿元,同比增长20.9%。5月份完成收入2968亿元,同比增长20.6%。2014年1—4月,我国软件和信息技术服务业月均实现软件业务收入约多少亿元?

答案: $(13254-2968)/4=10286/4=2567$ 。

比重

比重是指部分在整体中所占的比例。

计算公式为:比重=部分值/整体值

专题二：应知应会统计术语

GDP 与 GNP

GDP（国内生产总值）是英文（Gross Domestic Product）的缩写，也即国内生产总值。它是指一个国家（或地区）所有常住单位在一定时期内生产的最终产品和服务价值的总和。

GNP（国民生产总值）是英文（Gross National Product）的缩写，也即国民生产总值。它是指一个国家（或地区）所有国民在一定时期内生产的最终产品和服务价值的总和。

贸易顺差与贸易逆差

贸易顺差：在一个时期内，一个国家（或地区）的出口商品额大于进口商品额，叫做对外贸易顺差（又称出超），其差额即贸易顺差额。

贸易逆差：在一个时期内，一个国家（或地区）的出口商品额小于进口商品额，叫做对外贸易逆差（又称入超），其差额即贸易逆差额。

基尼系数与恩格尔系数

基尼系数：国际上通用的、用以衡量一个国家或地区人民收入差距的常用指标。基尼系数介于 0—1 之间，基尼系数越大表示不平等程度越高。

恩格尔系数：指食品支出总额（生活必需品，非奢侈品）占家庭或个人消费支出总额的百分比，是国际上通用的、用以衡量一个国家或地区人民生活水平的常用指标。这个比例越低，一般反映这个地区人民生活水平越高。

三次产业

三次产业：根据社会生产活动历史发展的顺序对产业结构的划分，产品直接取自自然界的部门称为第一产业，初级产品进行再加工的部门称为第二产业，为生产和消费提供各种服务的部门称为第三产业。

它是世界上通用的产业结构分类，但各国的划分不尽一致。我国的三次产业划分是：

第一产业。指农、林、牧、渔业（不含农、林、牧、渔服务业）。

第二产业。是指采矿业（不含开采辅助活动），制造业（不含金属制品、机械和设备修理业），电力、热力、燃气及水生产和供应业，建筑业。

第三产业是指除第一、二产业以外的其他行业。

第二讲 核心要点

专题一：基础要点

“时间表述”五大考点

1、问题里所问到的时间点与材料中所涉及的时间点并未完全吻合。比如问题问到的年份是材料所提供年份的“去年”、“前年”或者“明年”之类。

2、问题里所问到的时间段与材料中所涉及的时间段并未完全吻合。比如材料中提供的是 2001-2007 年的数据，但问题只问到 2002-2006 年的数据。

3、问题里所问到的时间与材料中所涉及的时间存在包含关系。比如材料中提供的是 2007 年第一季度的数据，但问题问到的是 2007 年的数据，或者反过来。

4、考生往往只将“年份”理解为“时间表述”，容易忽略诸如月份、季度、半年等其他“时间表述”。

5、材料当中所提供的时间的表述方式或者表达顺序有可能存在和常规不一致的地方，需要考生特别留心。

“单位表述”四大考点

1、单位一定要看，务必不要“默认单位”；

2、与平时表述不太相同的单位一定要特别留意，诸如“百人”、“千”、“百万”、“十亿”、“千亿”、“‰”等；

3、特别注意材料的信息之间或者材料与题目之间可能出现的单位不一致问题；

4、在“双单位图”中务必留意图与单位及轴之间的对应。

“特殊表述”五大要点

1、特殊表述一：增长最多 / 增长最快

增长最多指的是增长的绝对量最大；

增长最快指的是增长的相对量，即增长率最大。

2、特殊表述二：最不恰当 / 最有可能……

题干想要考生找出最满足所需条件的选项，因此并非只要满足条件即可。

3、特殊表述三：一定正确 / 一定错误

如果题干问到“一定正确 / 一定错误”，凡是不能完全确定的选项都不应该选上。

4、特殊表述四：每..... / 平均.....

题干中若问到类似问题，说明待比较的分数都是后一个量除以前一个量。

5、特殊表述五：从材料当中可以得到……

凡是问到“从材料当中可以得到”的时候，选项当中正确的表述并不一定可以选，所选的选项的正确性必须从材料当中得到完全的验证。但反过来，不正确的选项肯定是不能选的。

专题二：核心技巧

定性分析

在图形材料中，很多结论可以通过图形自身的性质得到：

1、柱状图、趋势图中数据的大小可以通过“柱”的长短或“点”的高低来判定。

2、柱状图、趋势图中数据的增减可以通过“柱”的长度增减或“点”的高低变化来判定，有时候可以通过其对应的“格数”来判定。

3、饼图中数据或者比例的大小关系可以通过所占扇形的大小关系来判定，某些明显的比例可以通过目测大致得到。

组合选择

所谓“组合选择题”，是指题目当中给出多个不确定性表述，要求考生判断出这些表述中哪些是正确的或错误的，然后选出包含“满足条件的所有表述”的选项。

基本原则

1. 如果所有选项都包括某一个表述，那么这个表述是不需要被考虑的；
2. 如果所有选项都不包括某一个表述，那么这个表述也是不需要被考虑的；
3. 完成“组合选择题”，需要做到“判断出一个表述就马上做一次排除”；
4. 在表述较多的情况下，应该尽量选择从相对简单的表述入手。

专题三：简单着手

难度判定基本标准

1. 题干短的题优先于题干长的题；

2. 不需要计算的题优先于需要计算的题；
3. 单个计算题优先于多个计算题，单个表述判定题优先于多个表述判定题；
4. 容易找到原文信息的题优先于不容易找到原文信息的题。

第三讲 速算技巧

专题一：估算法

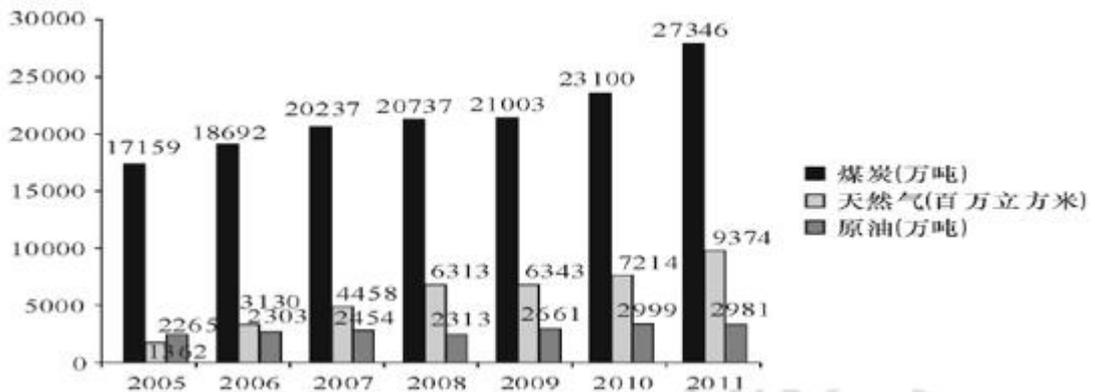
1、核心要点

估算法的应用前提：

- 1、被比较数据相差较大；
- 2、选项之间相差较大。

2、例题精讲

【例 1】2005—2011 年江苏省煤炭、原油和天然气消费情况



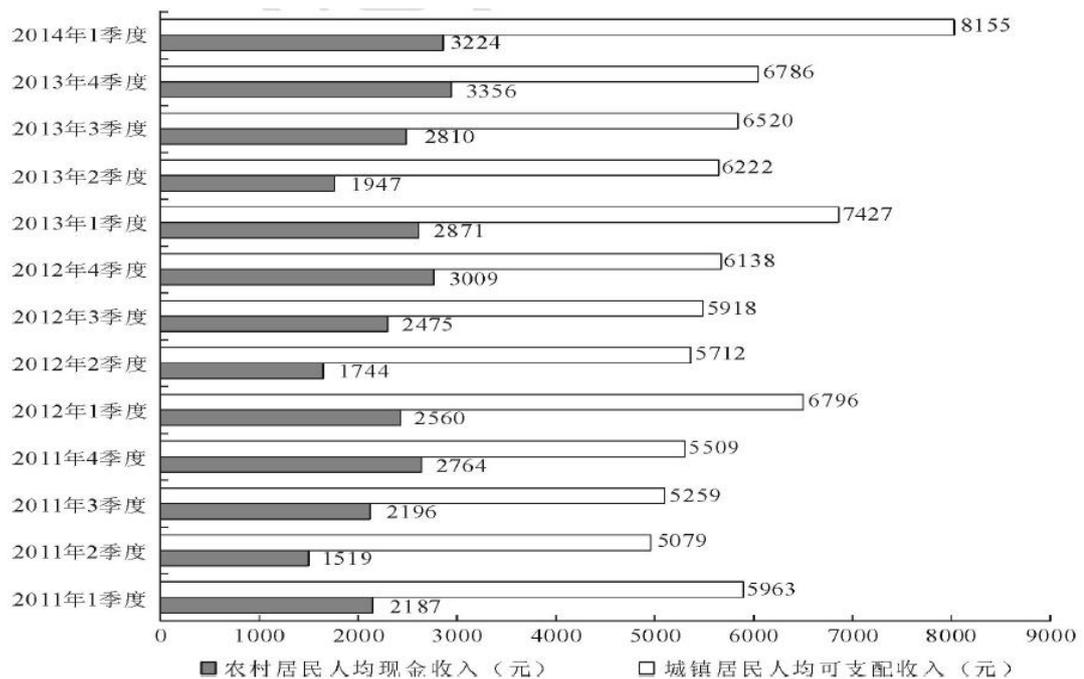
2006—2011 年六年，江苏省煤炭消费增长量最小的年份是（ ）。

- A. 2007 年 B. 2008 年 C. 2009 年 D. 2010 年

答案：C

解析：直接读数类。观察黑色柱状图，通过连线判断 2008 年到 2009 年之间线段的倾斜角度最小，故增长量最小的年份是 2009 年。选择 C。

根据下面材料回答例 2、例 3



2011年1季度~2014年1季度全国农村居民与城镇居民收入情况

【例2】2011~2013年,农村居民年人均现金收入超过1万元的年份有几个?

()

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

答案: B

解析: 2011年农村居民年人均现金收入为: $2187 + 1519 + 2196 + 2764 < 2500 \times 4 < 10000$ (元); 2012年收入为: $2560 + 1744 + 2475 + 3009 < 2500 \times 4 < 10000$ (元); 2013年收入为: $2871 + 1947 + 2810 + 3356 > 2500 \times 4 = 10000$ (元)。所以超过1万元的年份有1个, 故本题答案为B。

【例3】综合2011~2013年的数据, 农村居民人均现金收入和城镇居民人均可支配收入最高的季度分别是()。

- A. 1季度和1季度 B. 1季度和4季度
C. 4季度和4季度 D. 4季度和1季度

答案: D

解析: 直接读图可得, 2011~2013年, 每年的4季度, 代表“农村居民人均现金收入”的条最长; 每年的1季度, 代表“城镇居民人均可支配收入”的条最长。故本题答案为D。

【例 4】1—9 月，全国规模以上船舶工业企业完成出口交货值 2394 亿元，同比增长 16%，增幅下降 1.9 个百分点。全国完工出口船舶规模 4305 万载重吨，占全国造船总量的 84.4%；新承接出口船舶订单规模 2162 万载重吨，占新接订单的 74.5%；手持出口船舶订单规模 13863 万载重吨，占全部手持订单的 82.1%。

2011 年 1—9 月，全国手持出口船舶订单约为新承接出口船舶订单的多少倍？（ ）

- A. 4.78 B. 6.41 C. 3.22 D. 5.82

答案：B

解析：2011 年 1—9 月，全国手持出口船舶订单与新承接出口船舶订单之比为 13863/2162，首位明显为 6，排除 A、C、D。因此本题正确答案为 B。

专题二：特殊值应用

1、核心要点

1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11
50.0%	33.3%	25.0%	20.0%	16.7%	14.3%	12.5%	11.1%	10.0%	9.1%

2、例题精讲

【例 1】2011 年，我国规模以上电子信息制造业主营业务成本占主营业务收入的比重达到 88.7%，比 2010 年提高 0.6 个百分点。行业中亏损企业 2497 个，同比增长 36.7%，企业亏损面达 16.6%；亏损企业亏损额同比增长 52.9%。2011 年，我国规模以上电子信息制造企业数量约为多少万家？（ ）

- A. 1 B. 1.5 C. 2 D. 2.5

答案：B

解析：比值计算。总数=部分÷比重=2497÷16.6%≈2497÷(1/6)≈2500×6=1.5（万家）。选择 B。

【例 2】2011 年某省接待过夜游客总量再次实现突破，达到 3001.34 万人次，同比增长 16.0%，实现旅游收入 324.04 亿元，同比增长 25.8%。12 月份宾馆平均开房率为 74.02%。同比增长 0.06%；全年累计宾馆平均开房率为 62.37%。同比增长 2.0%。2010 年该省接待过夜游客的旅游总收入约为（ ）。

- A. 25 亿元 B. 258 亿元 C. 298 亿元 D. 408 亿元

答案：B

解析：2010年该省接待过夜游客的旅游总收入约为 $324.04 / (1+25.8\%) \approx 325 / (1+25\%) = 260$ 。因此，答案选择 B 选项。

【例 3】2010 年一季度，我国水产品贸易进出口总量 158.7 万吨，进出口总额 40.9 亿美元，同比分别增长 14.2% 和 29.0%。其中，出口量 67.1 万吨，出口额 26.5 亿美元，同比分别增长 11.7% 和 24.9%。2010 年一季度，我国水产品出口额比上年同期约增长了多少亿美元？（ ）

- A. 5.3 B. 7.0 C. 9.2 D. 21.2

答案：A

解析：将 24.9% 看作 $1/4$ 。选择 A。

专题三：公式法

1、核心要点

两期增长率公式

如果第二期与第三期增长率分别为 r_1 与 r_2 ，那么第三期相对于第一期的增长率为： $r_1+r_2+r_1r_2$ 。

化除为乘近似公式

如果第二期的值为 A，增长率为 r，则第一期的值 A'，则： $A' = \frac{A}{1+r} \approx A(1-r)$ ， $r < 5\%$ 。

2、例题精讲

【例 1】2005 年某市房价上涨 16.8%，2006 年房价上涨了 6.2%，则 2006 年的房价比 2004 年上涨了（ ）。

- A. 23% B. 24% C. 25% D. 26%

答案：B

解析： $16.8\%+6.2\%+16.8\% \times 6.2\% \approx 24\%$ ，选 B。

【例 2】2008 年第一季度，某国的外汇储备为 1000 亿美元，第二季度比第一季度增长了 17%，第三季度比第二季度下降了 6%，则该国第三季度的外汇储备约为（ ）亿美元。

- A. 1000 B. 1100 C. 1230 D. 1240

答案：B

解析：可先求第三季度相对于第一季度的增长率，代入公式 $17\% - 6\% - 17\% \times 6\% \approx 10\%$ ，因此第三季度的外汇储备为 $1000 \times (1 + 10\%) = 1100$ ，选 B。

【例 3】 $\frac{240}{1 + 1.5\%} =$ ()

- A. 195.6 B. 217.9 C. 229.4 D. 236.5

答案：D

解析：根据化除为乘近似公式，原式 $\approx 240 \times (1 - 1.5\%) = 240 - 240 \times 1.5\% = 236.4$ ，选 D。

【例 4】假设 A 国经济增长率维持在 2.5% 的水平上，要想 GDP 明年达到 4000 亿美元的水平，则今年至少需要达到多少亿美元？()

- A. 363.6 B. 3772.4 C. 3837.2 D. 3902.4

答案：D

解析：根据材料，列式为 $4000 \div (1 + 2.5\%) \approx 4000 - 4000 \times 2.5\% = 3900$ ，选 D。

第四讲 高频考点

专题一：简单计算

【例 1】2010 年底，全国高速公路里程为 7.41 万公里，居世界第二位，比“十一五”规划目标增加 9108 公里。根据“十一五”规划，2010 年底全国高速公路里程应达到多少万公里？()

- A. 5 B. 5.5 C. 6 D. 6.5

答案：D

解析： $7.41 - 0.91 = 6.5$ ，选 D。

【例 2】表：2010 年一季度我国水产品主要进口来源地（进口额前 7 位）

问：2010 年一季度，我国水产品主要进口来源地，按进口量从小到大排序正确的是()。

- A. 日本—挪威—美国 B. 秘鲁—东盟—日本
C. 挪威—美国—东盟 D. 东盟—智利—俄罗斯

	进口量 (万吨)	同比增长率 (%)	进口额 (亿美元)	同比增长率 (%)
俄罗斯	33.20	57.10	4.63	52.30
秘鲁	15.16	-15.63	2.08	31.29
东盟	7.63	18.40	1.20	32.40
美国	6.88	59.30	1.13	42.00
智利	5.24	-40.10	1.11	5.70
挪威	3.88	54.87	0.85	67.31
日本	4.09	80.30	0.65	87.40

答案：C

解析：根据表格直接读数比较大小，选 C。

【例 3】2010 年 6 月份，布伦特原油平均价格为 75.28 美元/桶，比上月回落 1.75 美元/桶，同比上涨 10.4%。2010 年 5 月份，布伦特原油的平均价格约为每桶多少美元？（ ）

- A. 68.19 B. 73.53 C. 75.28 D. 77.03

答案：D

解析：75.28+1.75=77.03，选 D。

【例 4】2006 年全国农村外出从业劳动力流向及从业情况统计表

(单位：%)

	全国	东部地区	中部地区	西部地区	东北地区
外出从业劳动力产业构成第一产业	2.8	2.5	2.2	3.6	4.2
第二产业	56.7	55.8	57.1	58.4	44.3
第三产业	40.5	41.7	40.7	38.0	?

表中“?”处的数值应为（ ）。

- A. 41.6 B. 42.5
C. 51.5 D. 52.4

答案：C

解析：观察材料，每一列的数据加和等于 100，因此选 C。

		甲影片 平均票价：30元	乙影片 平均票价：30元	丙影片 平均票价：30元	丁影片 平均票价：40元
昨天票房总收入		9600元	18000元	9000元	16800元
影厅	座位数				
1厅	100座	8:00; 12:30; 14:00; 16:30; 19:00; 21:30; 23:00			
2厅	100座		7:50; 10:50; 13:50; 16:50; 19:50; 22:50		
3厅	100座			10:40; 12:50; 15:00; 17:10; 19:20; 21:00	
4厅	200座				12:20; 14:40; 20:10; 22:30
5厅	200座		10:00; 20:00		13:00; 15:20; 17:40
VIP厅	50座	18:00; 20:30			

小张的单位离该电影院半小时路程，他每晚 6:30 下班，吃晚饭需要半小时，电影院要求至少提前 10 分钟入场。按照该影院的排片表，时间上最适合他的影片是哪部？（ ）

- A. 甲影片 B. 乙影片 C. 丙影片 D. 丁影片

答案：B

解析：18:30 下班，吃饭半小时，半小时路程，还要提前 10 分钟入场，因此最起码要选的电影开场时间应是 19:40，那么离 19:40 最近的就是 19:50 的乙影片，因此选 B。

专题二：基期

1、核心要点

基期量 = 现期量 - 增长量

2、例题精讲

【例 1】2010 年，我国进出口贸易总额为 29727.6 亿美元，同比增长 34.7%。2009 年我国进出口贸易总额约多少万亿美元？（ ）

- A. 1.6 B. 2.2 C. 2.6 D. 3.0

答案：B

解析：2009 年，国有贸易进出口总额为 $\frac{2.97276}{1+34.7\%} < \frac{2.97276}{133.3\%} \approx 2.97 \times \frac{3}{4} < 2.25$ ，观察选项，B 符合题意。因此，本题选 B。

【例 2】2010 年，某省广电实际总收入为 145.83 亿元，同比增长 32.07%。其中，广告收入为 67.08 亿元，同比增长 25.88%；有线网络收入为 45.38 亿元，

同比增长 26.35%；其他收入为 33.37 亿元，同比增长 57.3%。2009 年，该省的有线网络收入约为多少亿元？（ ）

- A. 21 B. 36 C. 57 D. 110

答案：B

解析：2009 年该省有线网络收入为 $\frac{45.38}{1+26.35\%} = \frac{45.38}{1.2635}$ ，直除法：直除首位商 3，因此，本题答案为 B 选项。

【例 3】2011 年 A 市全年对美国出口 590 万美元，比上年下降 24%。2010 年 A 市对美国出口额约为（ ）。

- A. 776 万美元 B. 732 万美元 C. 448 万美元
D. 484 万美元

答案：A

解析：2010 年 A 市对美国出口额为 $590 \div (1-24\%) \approx 776$ ，选 A。

专题三：增长量

1、核心要点

增长量的计算：

增长量 = 现期量 - 基期量

$$\text{增长量} = \frac{\text{现期}}{1 + \text{增长率}} \times \text{增长率}$$

$$r \approx 1/n, \quad \text{增长量} = \frac{\text{现期}}{1+n}$$

增长量的比较大小：

现期量和增长率同大同小时，都大的那个增长量就大。

现期量和增长率一大一小时，比较现期量与增长率乘积（估算），乘积大的增长量大。

2、例题精讲

【例 1】据行业统计，2010 年上半年成品油表观消费量 10963 万吨，同比增长 12.5%。其中，一、二季度分别增长 16.3% 和 9.2%。2010 年上半年，全国成品油表观消费量同比增加了约多少万吨？（ ）

- A. 1009 B. 1218 C. 1370 D. 1787

答案：B

解析：解法一：2010年全国成品油的表观消费量增长量 = $\frac{10963 \times 0.125}{1.125} = 10963 \times (\frac{1}{8} \div \frac{9}{8}) = \frac{10963}{9} \approx 1217$ 。因此，答案选择 B 选项。解法二：12.5% = 1/8，因此直接 $10963 \div 9$ ，首两位为 12，选 B。

【例 2】2010 年一季度，我国水产品贸易进出口总量 158.7 万吨，进出口总额 40.9 亿美元，同比分别增长 14.2% 和 29.0%，其中出口量 67.1 万吨，出口额 26.5 亿美元，同比分别增长 11.7% 和 24.9%；进口量 91.6 万吨，进口额 14.4 亿美元，同比分别增长 16.0% 和 37.5%。2010 年一季度，我国水产品出口额比上年同期约增长了多少亿美元？（ ）

- A. 5.3 B. 7.0 C. 9.2 D. 21.2

答案：A

解析：24.9% \approx 25% = 1/4, 26.5 \div 5 = 5.3, 选 A。

【例 3】2009 年某省各类产品产量情况

	产量/万吨	同比增长率/%
粮食	1314.50	5.7
糖蔗	1116.11	3.4
油料	84.64	3.8
蔬菜	2567.17	5.6
水果	1061.89	8.0

下列作物 2009 年比 2008 年增产量最多的是（ ）。

- A. 粮食 B. 糖蔗 C. 蔬菜 D. 水果

答案：C

解析：直接观察蔬菜的现期与增长率乘积最大，选 C。

【例 4】2010 年，我国机电产品出口 9334.3 亿美元，同比增加 30.9%；高新技术产品出口 4924.1 亿美元，同比增长 30.7%。2010 年，机电产品进口额达到 6603.1 亿美元，同比增长 34.4%，高新技术产品进口额达到 4126.7 亿美元，同比增长 33.2%。在 2010 年我国进出口贸易中，下列哪一项的同比增长金额最高？（ ）

- A. 机电产品出口 B. 高新技术产品出口

- C. 机电产品进口 D. 高新技术产品进口

答案：A

解析：直接观察数据，机电产品出口的现期量与增长率的乘积最大，因此选A。

专题四：增长率

1、核心要点

增长率的计算：

$$\text{增长率} = \frac{\text{增长量}}{\text{现期量} - \text{增长量}}$$
$$\text{增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}} = \frac{\text{现期量}}{\text{基期量}} - 1$$

增长率的比较：

材料中直接给出现期与基期值，可直接比较 $\frac{\text{现期量}}{\text{基期量}}$

混合增占率：

混合增速，指的是某项目整体的增长速度与各个组成部分的增长速度之间的关系。

解题技巧：

整体的增长速度居中，即小于多个组成部分中增长速度的最大值，大于多个组成部分中增长速度的最小值；整体增长速度的值，偏向基期值最大的那个组成部分的增长速度。

2、例题精讲

【例1】2010年，该省广电收入中，省级收入为65.32亿元，比上年增加15.5亿元；地市级收入为41.61亿元，比上年增加13.39亿元。2010年，该省地市级广电收入的同比增速约为（ ）。

- A. 15% B. 20% C. 32% D. 47%

答案：D

解析：解析：2010地市级收入为41.61亿，则2009年地市级收入为41.61-13.39=28.22，则增速为(41.61/28.22)-1，计算量不大，A、B项接近，直接计算，答案为47%，选D。

【例2】2013年末全国共有群众文化机构44260个，比上年末增加384个，其中乡镇文化站34343个，增加242个。年末群众文化机构从业人员164355人，

比上年末增加 8127 人。群众文化机构实际使用房屋建筑面积 3389.4 万平方米，比上年末增长 6.9%。年末群众文化机构共有馆办文艺团体 6022 个，演出 15.13 万场，观众 6569 万人次。2013 年末全国群众文化机构数量同比约增长了（ ）。

- A. 8% B. 3% C. 0.9% D. 0.4%

答案：C

解析：384 / (44260 - 384) ≈ 0.9%，选 C。

【例 3】 2013 年全国 1-5 月保险业经营状况

	经营状况 (亿元)					同比增速 (%)
	1月	2月	3月	4月	5月	5月
2、人身险	1400	1043	1195	786	777	9
(1) 寿险	1255	944	1025	669	655	8
(2) 健康险	106	76	113	76	83	14
(3) 人身意外伤害险	40	23	56	40	39	22

2013 年 3 月，人身险的三个险种保费收入环比增速排序正确的是？（ ）

- A. 人身意外伤害险 > 寿险 > 健康险
 B. 健康险 > 寿险 > 人身意外伤害险
 C. 健康险 > 人身意外伤害险 > 寿险
 D. 人身意外伤害险 > 健康险 > 寿险

答案：D

解析：材料中给出寿险、健康险和人身意外伤害险的现期值与基期值，比较增长率的大小关系，可直接比较现期/基期的值，三者的比值分别为 1025/944、113/76、56/23，很明显三者的大小关系为 1025/944 < 113/76 < 56/23，因此选 D。

【例 4】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%。问 2013 年 3 月末，房地产开发贷款余额同比增速约为（ ）。

- A. 12.3% B. 14.4% C. 19.3% D. 21.4%

答案：B

解析：根据题意，房地产开发贷款余额同比增速属于是混合增长率，因此其数值介于地产开发贷款余额增长率 21.4% 与房产开发贷款余额的增长率 12.3% 之间，排除 A、D，并且靠近基期值较大的，地产开发贷款余额的基期为 1.04/

(1+21.4%)，房地产开发贷款余额的基期为 $3.2 / (1+12.3\%)$ ，很容易看出房地产开发贷款余额的基期大，因此房地产开发贷款余额同比增速更靠近房地产开发贷款余额的增长率，因此答案选 B。

专题五：比重

1、核心要点

现期比重：

若某部分的现期量为 A，整体的现期量为 B，则现期某部分占整体的比重为 $\frac{A}{B}$ 。

基期比重：

若现期的部分为 A，增长率为 a，现期的整体为 B，增长率为 b，则基期的部

分占整体的比重为 $\frac{A \div (1+a)}{B \div (1+b)}$ 化简为： $\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$ 。

2、例题精讲

【例 1】2009 年世界液化天然气贸易量为 2427.5 亿立方米，天然气贸易量为 8768.5 亿立方米。则世界液化天然气贸易量占天然气贸易总量的比重为()。

- A. 17.5% B. 22.2% C. 27.7% D. 38.3%

答案：C

解析： $\frac{2427.5}{8768.5}$ ，首位商 2，第二位商 7，选 27.7%。

【例 2】2010 年一季度，我国水产品贸易进出口总量 158.7 万吨，进出口总额 40.9 亿美元，同比分别增长 14.2% 和 29.0%。其中，我国从美国进口水产品 6.88 万吨，同比增长 59.30%，进口总额为 1.13 亿美元，增加 42.00%；美国从我国进口水产品 10.72 万吨，同比增长 3.05%，进口金额为 4.66 亿美元，增长 8.76%。2010 年一季度，我国与美国水产品进出口贸易额占我国水产品进出口贸易总额的比重约为()。

- A. 7.8% B. 12.7% C. 14.2% D. 17.6%

答案：C

解析： $(4.66+1.13) \div 40.9=14.2\%$ 。

【例 3】2011 年 8 月份，社会消费品零售总额 14705 亿元，同比增长 17.0%。其中，城镇消费品零售额 12783 亿元，同比增长 17.1%。2010 年 8 月城镇消费品零售总额占社会消费品零售总额的（ ）。

- A. 76% B. 87% C. 92% D. 82%

答案：B

解析：2010 年 8 月城镇消费品零售总额占社会消费品零售总额的比重为≈87%，故正确答案为 B。

【例 4】2011 年肉类总产量 7957 万吨，增长 0.4%，其中，猪肉产量 5053 万吨，下降 0.4%；养殖水产品产量 4026 万吨，增长 5.2%；捕捞水产品产量 1574 万吨，增长 1.9%。2010 年，我国猪肉产量占肉类总产量的比重约为（ ）。

- A. 43% B. 53% C. 64% D. 84%

答案：C

解析： $\frac{5053*(1-0.4\%)}{7957*(1+0.4\%)} \approx \frac{5053}{7957} \approx 64\%$ ，答案选 C。