

Section I Use of English

工业革命对人民生活的影响



一.文章总体分析

本文介绍关于工业革命对英国人民生活的影响问题上的两种对立的观点。

二.语篇分析及试题精解

In that in the long run industrialization greatly raised the standard of living for the __2_ man. But they insisted that its __3_ results during the period from 1750 to 1850 were widespread poverty and misery for the __4_ of the English population. __4_ 5_ contrast, they saw in the preceding hundred years, from 1650 to 1750, when England was still a __6_ agricultural country, a period of great abundance and prosperity.

直到最近,大多数的历史学家对工业革命仍然颇有微词。尽管他们承认从长远角度讲,工业革命已大大地提高了一般人的生活水平。然而他们坚持认为,工业革命在1750和1850年间引起的直接结果是给英国大多数人民带来了普遍的贫穷和苦难。相比之下,他们把在此之前从1650到1750的一百年看成是一个繁荣富足的时期。尽管那个时候英国还是一个完全意义上的农业国家。

· 词汇注释与难句分析。



[pri'sitd]

a. 在先的,在前的

【速记】pre-(之前)+cede(走)+-ing

【近义】 previous

【反义】following

【同根】precede v. (在时间、顺序、行列等上)在之前, 先於

(2) abundance

[ə¹bʌndəns]

n. 丰富, 充裕 例: There was good food in abundance/an abundance of good food at the party. 宴会上有丰美的食物。

【搭配】~ of:in abundance

【近义】affluence, plenitude, plenty

【反义】 deficiency, inadequacy, lack

【同根】1. abundant a. 丰富的,充裕的[~ in] 2. abound v. ①非常多,大量存在 ②有大量……[~ in /with] 例: The river abounds in /with fish. 这条河里鱼很多。

3 prosperity

[prp'speriti]

n. 成功,(尤指经济的)繁荣,富足

【速记】pro-(=for符合,赞成)+sper(希望)+-ity (名词后缀):(符合人们的期望)繁荣

【近义】 affluence, riches, success, thriving, wealth

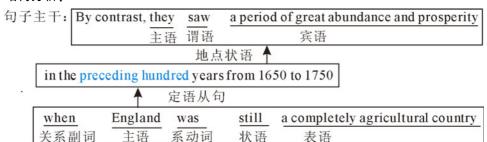
【反义】 failure, loss, poorness, poverty

【同根】1. prosper v.繁荣,成功,发达 2. prosperous a. 繁荣的,兴旺的,成功的

1. By contrast, they saw in the preceding hundred years from 1650 to 1750, when England was still

a completely agricultural country, a period of great abundance and prosperity.

结构分析:



注释:本句谓语动词和其宾语之间插入状语成分,且状语成分中的名词 years 后又有 when 引导的非限定性定语从句修饰,需要将语序还原以理解句子。

・语篇分析・

第一段讲述大部分历史学家对工业革命的看法。①句点题,指出很多历史学家都对工业革命持批判态度。②至④句据此展开论述。②③句间是让步一转折的逻辑关系,②句先让步指出历史学家承认长远来看工业化会提升生活水平,③句以 but 转折,点明但他们认为工业革命的直接结果是一百年的普遍的贫穷和苦难。④句借助 by contrast 表明与③句的语义对照,介绍历史学家的正面观点:认为工业革命前的一百年才是英国繁荣富足的时期。②③④句中 they 都指代首句中 most historians,通过代词回指实现段内衔接。

• 真题精解 •

1. 「A] admitted **承认**

[B] believed 相信,认为

「C] claimed 声称,断言

[D] predicted 预言,预测

本题考核的知识点是:上下文语义 + 动词词义辨析。难度:0.54

[精准定位]文章开篇指出:历史学家对工业革命持批判态度;本句谈到,他们······长远来看工业化提升生活水平。显然,后一句是对前一句的让步。第三句又以 But 开头,转折指出,但他们坚持认为(insist)工业化带来的后果有大范围的贫困等。因此可以肯定,本句要表达的意思是历史学家不得不承认既成事实。因此只有 admitted 可以承接上下文,表示一种让步。

[空格设置] 空格填入的是句子的谓语动词, admitted 与上下句中的谓语动词 spoke critically... insisted 是衔接语义、表明上下文逻辑关联的重点所在。例句: I admit (that) you have a point. 我承认你有理。

[干扰设置] 干扰项都是可以接从句、表明观点的动词,其中 believe 和 claim 构成对 admit 的反义干扰。

- 2. [A] plain(man)衣着朴素或相貌平平的人
 - [B] average(man)平民,普通人
 - [C] mean 平均的;(尤指理解力或能力)平庸的;吝啬的;卑鄙的
 - [D] normal(man)正常人

本题考核的知识点是:形容词词义辨析。难度:0.53

[精准定位]本题要求考生判断工业革命提高了什么人的生活水平。四个选项中,首先排除mean,它作定语直接修饰人指"卑鄙、刻薄、小气"等; A 选项强调的衣着和相貌与上下文没有关系;从文意来看,这里只是泛泛谈到工业革命对一般人的影响,并无正常和不正常人的区分,因此,D 项也不正确;只有 average man 符合语意,意为:工业化提高了普通老百姓的生活水平。

[空格设置] average 除了考生熟悉的"平均的"含义之外,还可以表示"一般的、普通的"含义,可修饰人或物,如:The average American has not even thought about next year's election. 普通美国人甚至都没有想过第二年的选举。

[干扰设置] 其他项从不同角度构成对 average 的近义干扰。例句如: From a rather plain child she had grown into a beautiful woman. 她从一个相貌平平的女孩成长为一个漂亮的妇人。 the mean temperature 平均气温; This should be clear even to the meanest intelligence. 就是对智力最差的人来说,这也应当是很清楚的。 a mean motive 卑鄙的动机; a mean man 自私的、刻薄的人。

3. [A] momentary 瞬间的, 刹那间的

[B] prompt 敏捷的,迅速的,即时的

[C] instant 立即的,即刻的

[D] immediate 迅速的,直接的

本题考核的知识点是:形容词词义辨析。难度:0.22

[精准定位] 空格处的形容词修饰 results。从下文来看,考生需判断 from 1750 to 1850 were widespread poverty and misery 是怎样一种后果。四个选项中, momentary 强调相当短促的一段时间, prompt 强调速度很快, instant 强调即刻发生;根据下文可知,这种结果持续了一百年,因此表示短暂时间的 A、B、C 这三个选项都应加以排除。只有 immediate 除了表示"立刻的",还有"直接的"之意,它和 results 搭配,意为"(工业革命的)直接结果",符合文意。此外,它与上句中时间状语 in the long run 形成对照。

[空格设置] 本题考查 immediate 的特殊用法。例句如: the immediate cause of death 死亡的直接原因。

[干扰设置] 干扰项都构成对 immediate 的近义干扰。例句如: momentary joy 瞬息的喜悦; Prompt payment of bills greatly helps our company. 迅速付款帮了我们公司大忙。 a new book that was an instant success 一出版就大获成功的新书。

4. 「A] bulk(of)主要部分,大部分

[B] host(of)许多

[C] gross(of)一罗(12 打,144 个)

[D] magnitude(of)巨大,重大(性)

本题考核的知识点是:修饰名词的前置短语。难度:0.28

[精准定位] 从结构上看,空格所在名词组成 the 4 of 短语,并修饰不可数名词 population。首先排除 host 和 gross,host 组成的短语只能是 a host of 或 hosts of;gross 表示数量时要说明具体数字,不与定冠词搭配;gross 也可表示"总收入",但显然在文中无法说通;magnitude 放入文中,表示"英国人口的巨大",也不符合语意。正确选项是 bulk, the bulk of 是固定搭配,相当于 the majority of,在文中,the bulk of English population 意为"大多数英国人"。

[空格设置] 本题考查 bulk 表示数量的特殊用法。例句如: The bulk of the work has already been done. 大部分工作已经完成。

[干扰设置] 干扰项中, host 与 gross 都可与 of 连用,表示数量; magnitude 则在含以上形成干扰。例句如: a host of students 许多学生; two grosses of bananas 两罗香蕉; gross for the year 年收入; The magnitude of the flood was impossible to comprehend. 这场水灾之大是无法想像的。

5. [A] On

[B] With

[C] For

 $\lceil D \rceil$ By

本题考核的知识点是:习惯搭配。难度:0.48

[精准定位] contrast 的常用短语是 by contrast 和 in contrast,选项中其它介词都不和 contrast 搭配。而 in contrast 必须与 with 或 to 连用,也应排除。By contrast 意为"对比起来,与之相比",强调与另一事物进行比较,存在反差。它可单独使用,也可与 with 连用,后面接出比较对象。从文意上讲,文中空格前提到,1750 和 1850 年间英国人民普遍贫穷和苦难(widespread poverty and misery),空格后则提到 1650 到 1750 间英国的繁荣富足(great abundance and prosperity),两者刚好形成鲜明的对比。因此,选项 D 正确。

「空格设置」本题通过考查介词短语也考查了句间的逻辑。例句如: His brother is very silent. By contrast, he is very out-spoken. 他弟弟非常安静,相比之下,他非常健谈。By contrast with his brother, he is very out-spoken. 和弟弟相比,他非常健谈。

「干扰设置]干扰项都是常用介词,其中 in 可与 contrast 搭配。例句: Her affected manner is in striking contrast with her sister's spontaneous gait. 她矫揉造作的样子和她妹妹天生的乐观形成了鲜 明的对比。

6. 「A] broadly 大体上,概括地,广泛地 「B] thoroughly 彻底地

[C] generally 通常地,一般地,普遍地

「D] completely 完全地

本题考核的知识点是:上下文语义 + 副词词义辨析。难度:0.40

[精准定位] 空格处填人的副词修饰形容词 agricultural。四个选项中,先排除 A、C 选项,它们一 般不修饰形容词,而修饰动词。thoroughly强调程度彻底;completely强调范围的广泛性,即 in every way possible。根据常识或上文的提示可知,工业革命发生在 1750 年 ~ 1850 年间, 1750 年以前,英 国还没有工业革命的迹象。也就是说,那时的英国还是一个纯粹的完完全全的农业国。这里主要强 调的是广度不是深度,因此 D 是正确答案。

「空格设置」本题通过对简单词 completely 的考查,实则考查上下文的语义。例句: Portuguese is pronounced completely differently from Spanish. 葡萄牙与西班牙的发音完全不同。

[干扰设置] 其他项都构成对 completely 的近义干扰。例句如: The question must be considered broadly. 这个问题必须被广泛地考虑。She sat feeling thoroughly miserable. 她坐着,感到彻底地绝 望。The plan has been generally accepted. 这项计划被人们普遍接受。

■ This view, 7, is generally thought to be wrong. 2 Specialists 8 history and economics, have 9 two things: that the period from 1650 to 1750 was 10 by great poverty, and that industrialization certainly did not worsen and may have actually improved the conditions for the majority of the **populace**.

然而,人们通常认为这种观点是错误 的。历史和经济学专家已指出两件事情: 一是 1650 至 1750 年间以显著的贫困为特 征:二是工业革命不但没有加重这种贫困, 反而使绝大多数人的生活得到了改善。

词汇注释与难句分析・

[nəʊt](10 题)



① populace ['pppjuləs] n. (某地的)民众,老百姓

(2)**note**

v. 1. 注意(某事物);观察 例: Please note my words. 请注意我的话 2. 「~ sth down]记录某 事,将某事记下

[近义] 1. notice, observe, perceive, pick up on 2. put down, record, set down, write down

【反义】ignore, neglect

【同根】noted a. $\lceil \sim (\text{for/as sth}) \rceil$ 闻名的; 着名 的

(3)mark [maik] (10 题)

v. 1. 在某物上做(记号)2. 表示, 指明(某事物) 例. His death marked the end of an era. 他的死标 志着一个时代的结束。 * 3. 为(某事物)的特征 例: These are qualities which mark the film as quite exceptional. 这些特点标志着那部影片与众 不同。

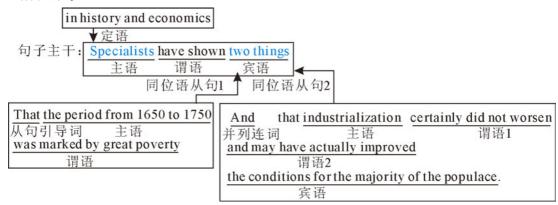
[近义] 2. indicate, denote, show, signalize, signify 3. characterize, distinguish, feature, stamp 【搭配】1. \sim A (with B), \sim B on A 2. \sim sth (as sth)

【同根】marked a. 清楚的,明显的 例:a marked difference/similarity 显着的差异/相似

Specialists in history and economics, have shown two things; that the period from 1650 to 1750 was

marked by great poverty, and that industrialization certainly did not worsen and may have actually improved the conditions for the majority of the populace,

结构分析:



注释:本句宾语 things 后是两个并列的同位语从句,解释说明 things 的内容。第二个同位语从句的谓语部分是两个并列的动词接一个共同的宾语。

・语篇分析・

第二段讲述的是历史经济专家持有的观点。⑤句是过渡句,承上启下,先指出上文历史学家的观点是错误的,并引出下文对新观点的介绍。⑥句具体介绍历史经济专家的观点:工业革命前一百年是极度贫困的时代,工业革命不但没有加重这种贫困,反而使绝大多数人的生活得到了改善。

・真题精解・ ¾

7. [A] however 然而,表转折关系

- 「B] meanwhile 同时,表时间关系
- [C] therefore 因此,所以,表因果关系
- [D] moreover 而且,表递进关系

本题考核的知识点是:逻辑关系。难度:0.89

8. [A] at

 $\lceil B \rceil$ in

- 「C about
- [D] for

本题考核的知识点是:习惯搭配。难度:0.74

[精准定位] 本题考查哪个介词与名词 specialist 搭配,表示"某方面的专家"。能表达这个含义的介词只有 in。类似的用法还有 specialize in(擅长于,专攻)和 expert in(……的专家),如:He specializes in math. (他专攻数学); expert in teaching small children(幼儿教育专家)。

[空格设置] in 可以表示"在……方面;从事……职业、进行……活动",这里考查它做此意时与 specialist 的搭配,如:a specialist in linguistics语言学专家。

[干扰设置] 干扰项都是常用介词。at 和 about 也可表示"在……方面,关于……",但也有固定的用法,如 be good at(擅长于……),talk about(谈论关于……)。

9.「A]manifested 表现,显示

[B] approved 同意,批准,赞同

「C] shown 指出,显示,说明

[D]speculated 推测,思索

本题考核的知识点是:动词词义辨析。难度:0.39

[精准定位] 本题要求考生判断"历史和经济学方面的专家"对两件事情作了什么动作。首先,从下文可知,这两件事情是:一、1650 年~1750 年有显著的贫困(great poverty),二、工业革命当然没有加重这种贫困接着,由上文可知,专家做这个动作的目的是为了说明"历史学家认为工业革命带来贫困和痛苦的观点是错误的"。

四个选项中,approve 首先排除,显然我们不能说专家赞成"显著的贫困"这个事实; speculate 是一个不及物动词,一般与 on//about 搭配,因此也可排除; manifest 一般用于指显示出某种情感、态度、品质等,而文中是用于提出专家的观点,因此排除 manifest,并判断 show 为正确答案,即:指出了两件事。

[空格设置] 本题通过考查简单动词 show,实则考查了对上下文语义的分析和理解。

[干扰设置] manifest 构成对 show 的近义干扰,例句: She manifested little interest in her studies. 她对学习显得没有什麽兴趣。其他两项都可用于提出观点。例句如: Congress approved the budget. 国会批准了国家预算。 I've been speculating on my future. 我一直在思索我的未来),

10. [A] (was)noted(for/as)因······而著名

[B] (was)impressed(by)对·······留下深刻印象

[C] (was)labeled as 被视为······,被称作······ [D] (was)marked(by)具有······的特征本题考核的知识点是:动词词义和用法辨析。难度:0.41

[精准定位] 本题要求填入一个动词的过去分词与其前后的 period 和 by great poverty 搭配,由上下文语义可知 great poverty 是 the period 的一个特征。首先 A、C 选项在与表特征的词搭配时不能用 by,可排除。B、D 两项虽然都能与 by 搭配,但 B 选项的主语一般是人,而不能是 the period。只有 D 选项 marked 放入文中符合逻辑,表示"该阶段以显著的贫困为特征"。

[空格设置] mark 本身是含义丰富的简单词,考生比较熟悉其表示"记号,标记"的名词用法。此处考查其作动词的特殊用法。例句如:a style marked by precision and wit 以精巧为特征的文体。

[干扰设置] 干扰项都构成对 mark 的近义干扰。例句如: This country is noted for its china. 这个国家以瓷器而闻名。I am deeply impressed by his words. 我被他的话深深地打动了。He was labeled as a communist. 他被称作是共产主义者。

Section I Reading Comprehension



Text 1 科学建坝

一.文章总体分析

这是一篇观点论证型文章,按照"提出观点——举例论证观点——提出建议"的脉络展开论述。 作者通过分析人们盲目推崇建坝带来不良后果,建议和呼吁人们科学建坝。

背景知识补充

几千年来,人类一直依靠修建水坝控制洪水灾害,进行水力发电,提供用水和灌溉,人类由此获得了巨大的利益。由于水力发电相对于火力发电,具有"无污染、低运行成本"的优势,因此备受人们青睐。然而,水坝建设在经济、社会和环境方面也造成了诸多不利影响。自上个世纪 50 年代以来,各国建造水坝的数量一直呈上涨趋势。大坝的负面影响也日益显现。随着人们对水坝生态影响的科学研究日益深入,国际社会开始质疑这种盲目追求"水利利益"而随心所欲建筑大坝的做法。世界上有关水坝问题的争论随着时间的推移不断地尖锐、升级和扩大,后来竟然发展成为当今世界有关可持续发展主题中辩论最为激烈的全球性论题之一。这场争论的实质集中于:水坝对河流的流量、

河流水资源的使用权,是否会迫使已定居居民背井离乡?是否会瓦解当地的文化习俗和生计来源? 是否会破坏生态环境?是否是公共资金和资源的最佳经济投资对象?

相关词汇

the Aswan High Dam: 埃及尼罗河上建的阿斯旺水坝,其出名很大程度上是因为它是一座破坏 生态的水坝。

Ataturk Dam: 土耳其阿塔图尔克大坝位于幼发拉底河上,是具有发电和供水效益的多目标工 程的关键性建筑物。

Narmada: 讷尔默达河,一译"纳尔马达河",又名"纳巴达河",位于印度德干半岛西北部,是印度 注入阿拉伯湾的最大河流。纳尔马达大坝作为一个规模浩大的工程饱受争议。

二.语篇分析及试题精解

I ● Few creations[©] of big technology capture the imagination[®] like giant dams. 2 Perhaps it is humankind's long suffering at the mercy of flood flood and drought[®] that makes the idea of forcing the waters to do[®] our bidding[®] so fascinating[®]. 3But to be fascinated[®] is also, sometimes, to be blind. **4** Several giant dam projects threaten[®] to do more harm than good[®].

在重大技术所创造的东西中很少能有 像大型水坝这样激起人们想象力的。可能 正是因为人类长期以来遭受旱涝灾害的摆 布才使得人们如此痴迷于治理江河、供我 驱策的理想。但让人着迷有时也就使人盲 目。有几个巨型大坝项目就有弊大于利的 **危险**。



(1) creation n. 创造物、作品

【速记】create(v. 创造)+-ion(名词后缀)

2 imagination

[IImæd3I neIJən]

[krɪˈeɪʃən]

n. 想象

【速记】imagine(v. 想象) +-ation(名词后缀)

3at the mercy of...

任由某人、某事物摆布或控制

【近义】 under the control of

(4) flood

flnd

n. 洪水

【搭配】名词+动词: \sim hit, strike sth 洪水袭击了 某地

(5) drought n. 干旱

draut

【速记】我们应该(ought)帮助干旱(drought)灾区 的人

【搭配】形容词+名词:severe, terrible~严重的干 早:动词+名词:have∼遭遇干旱

(6) force... to do sth

迫使……做……

(7) bidding

n. 命令、吩咐

【速记】竞标(bid)是公平竞争,不是命令(bidding)

(8) fascinating

['fæsineitin]

a. 令人着迷的

【速记】fasc(形似 fast)+in(进入)+-ate(动词后 缀)+-ing(形容词后缀):(然人很快进入情境的) 令人着迷的

【搭配】做定语: $a \sim book$ 一本令人着迷的书:做 表语:be, look, sound~;做宾补:find sb/sth~

(9) fascinated

[ˈfæsɪneɪtɪd]

a. 着迷的

【搭配】be \sim by 为……着迷

10 threaten

['\text{\text{Pretn}}]

♡. 预示(危险),可能来临

【速记】来势汹汹的人预示着(threaten v.)可能会 受到威胁(threaten v.)

【搭配】 \sim to do/be a. 预示发生某事、预示出现某 种情况

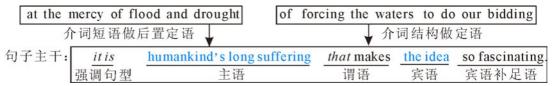
11 do more harm than good

弊大于利

【反义】do more good than harm

Perhaps it is humankind's long suffering at the mercy of flood and drought that makes the idea of forcing the waters to do our bidding so fascinating.

结构分析:



注释:主干部分是 it is... that 引导的强调句型,强调句子主语 humankind's long suffering,谓语部分用到 make 接复合宾语的结构,即 make+n.宾语+a.宾语补足语。

・语篇分析・

全文可分为三大部分。

第一段为第一部分,提出观点:盲目建坝可能弊大于利。该部分先扬后抑。

前两句扬:①句首先指出很少重大科技创造能像建大坝那样让人着迷。capture someone's imagination (or attention)意为 fascinate someone"让某人着迷"。

②句试着解释建大坝让人类着迷的原因:人类因为长期受水的摆布(或洪水或干旱),所以想(通过建立大坝)让水服从人类的意愿。at the mercy of 意为 completely in the power of "受某人(或物)摆布"; do one's bidding 意为"按照某人的意愿从事,听从某人的吩咐"。这个句子包含一个力的较量:先是人类受水的摆布(at the mercy of),于是人们企图通过建立大坝,来让水听从人类的吩咐(at our bidding),这反映了人类建立大坝是出于征服水(自然)的愿望。

③④句抑:③句转折(But)提出文章主题:着迷做某事有时也意味着盲目。④句使③句意思进一步明确化:有些盲目建造的大坝结果弊大干利。

・真题精解・ 🔏

11. The third sentence of paragraph 1 implies that	11. 第一段第三句的隐含意义是
·	。
[A] people would be happy if they shut their eyes to reality	[A] 人们如果无视现实就会感到快乐
[B] the blind could be happier than the sighted	[B] 盲人比有眼睛的人更幸福
[C] over-excited people tend to neglect vital things	[C] 过于兴奋的人容易忽视极为重 要的事情
[D] fascination makes people lose their eyesight	[D] 兴奋使人丧失视力

[精准定位]通过第一段③句中 but 一词可知,本句与前文(人们推崇建坝)构成转折关系。本句字面意思是:太着迷有时也就是盲目,④句是对"盲目"的具体说明:有几个大坝弊大于利。由此可见,③句的含义是:人们对建坝太热衷的同时可能会忽视潜在的弊端,故[C]正确。

[命题解密] 本题考查考生根据上下文推理句子的言外之意的能力。第一段第三句是作者对建造大坝态度的转折点。正确项「C[¬]是对该句在文中含义的正确概括。

[A]、[B]、[D]都是望文生义,忽视上下文,仅凭句子中个别词语 fascinated"兴奋"和 blind"瞎,盲人"捏造干扰。

If ① The lesson[©] from dams is that big is not always beautiful. ② It doesn't help that building[©] a big, powerful dam has become a symbol of achievement for nations and people striving to assert themselves[©]. ③ Egypt's leadership[©] in the Arab world was cemented[©] by the Aswan High Dam. ④ Turkey's bid[©] for First World status includes the giant Ataturk Dam.

■ But big dams tend not to work as intended®. ② The Aswan Dam, for example, stopped the Nile flooding but deprived® Egypt of the fertile® silt that floods left —all in return for® a giant reservoir® of disease® which is now so full of silt that it barely® generates electricity®.

建造大坝的教训是:大的未必总是美的。但这个教训也无法阻止修建高大雄伟的大坝已成为那些寻求证明自我的国家和人民的伟大成就的象征。埃及由于建造了阿斯旺大坝而巩固了在阿拉伯世界的领导地位。土耳其力图跻身第一世界的努力中也包括修建阿塔特克大坝。

但是大坝往往不会按照预期来运作。以 阿斯旺大坝为例,它阻止了尼罗河洪水泛滥, 但也使埃及失去了洪水冲击过后留下的肥沃 土壤,换回来的却是一个问题不断的大型水 库。现在这个水库积满了淤泥,几乎不能发电 了。

·词汇注释与难句分析。

[ˈlesən]



①lesson

n. 经验,教训 【搭配】形容词+名词: important, useful, valua-

L/含配】形谷词十名词: important, useful, valuable 重要的、有价值的教训; 动词十名词: draw, learn~ from 从……中吸取教训; 名词十介词: ~ to 对某人的教训

②can/could (not) help (doing) sth/that

(不)能防止或避免某事物

3 become a symbol of...

成为……的象征

4 assert oneself

坚持自己的主张,保持坚定

【扩充】assert 与表示物的反身代词搭配: \sim itself: 生效、起作用

5 leadership

[arleb:il¹]

n. 领导权

【速记】leader(n. 领导)+-ship(表示"状态、地位"的名词后缀)

【搭配】动词+名词:assume, take on/over ~拥有领导权;介词+名词:under sb's ~在某人的领导下

6 cement

[si'ment]

v. 加强,巩固

【速记】水泥(cement n.)是用来巩固(cement v.) 建筑物的

(7) bid

[bid]

n.(做、获得、实现······某事物的)努力

【速记】竞标(bid n.)需要努力(bid n.)

【搭配】launch, make ~ for 为……而努力

(8) as intended

按照预期

9 deprive

[dɪˈpraɪv]

v. 剥夺

【速记】de-(离开)+priv(词根,意为"私人的"); (从私人身上拿走)剥夺

【搭配】 $\sim \text{sb/sth of sth }$ 剥夺某人/某物的……

10 fertile

[ˈfɜːtaɪl]

a. 肥沃的

【速记】fer(词根,意为"携带,带来")+-ile(形容词后缀);(易于带来丰收硕果的)肥沃的

【搭配】做定语: a highly ~ soil 十分肥沃的土地; 做表语: be, look, become, remain~

①in return for...

作为对……的回报

12 reservoir

['rezəvwa:]

n. 水库

【速记】re-(回)+serv(词根,意为"保持")+-oir (表示地方的后缀):(保持水资源的地方)水库

(13) disease

[dɪˈziːz]

n. 恶疾,疾病

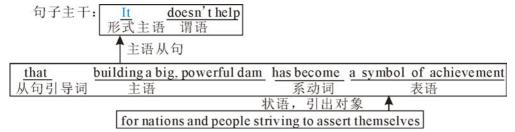
【速记】dis-(否定前缀)+ease(n. 安逸)

【搭配】动词+名词: have, suffer from \sim 患病 \sim spread 疾病传播



1. It doesn't help that building a big, powerful dam has become a symbol of achievement for nations and people striving to assert themselves.

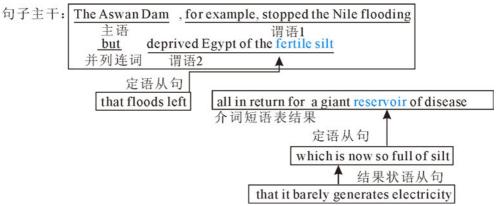
结构分析:



注释:该句包含 that 引导主语从句做真正的主语。主语从句的主语是动名词结构 building…,第二个分词结构 striving to…作后置定语修饰 nations and people。

2. The Aswan Dam, for example, stopped the Nile flooding but deprived Egypt of the fertile silt that floods left—all in return for a giant reservoir of disease which is now so full of silt that it barely generates electricity.

结构分析:



注释:本句主句谓语是两个并列的动词结构 stop···(from)doing 和 deprive···of,两个谓语间用but 连接,存在转折关系。破折号后是介词短语引出的结果状语,修饰第二个谓语 deprive···of,其中又包含 which 引导的定语从句修饰 reservoir,定语从句中还有第三层嵌套:so···that 引导的结果状语从句。



第二段到第五段为第二部分:举例论证作者观点。该部分可以分为两个层次。

第二段和第三段为第一个层次,列举历史上的例子说明人们希望建造大坝来证明自己,随即转 折指出大坝带来的不一定是利益。

第二段解释建大坝已经成为一些国家证明自己的方式了。

①句承接上文,指出:大的未必是美的,也即是建大坝不一定就能带来好的效果。

②句转而指出不能避免人们已经热衷于通过建造大坝来证明自己的能力。该句的主干是 It doesn't help, It 是形式主语, that 引导的是真正的主语。Help 与否定结构连用, 意为"不能避免, 不能阻止"。结合上下文可知作者在此意为, 虽然建大坝不一定就能如人所愿带来好的效应, 但却不能阻止一些国家和人们通过建大坝来表现自己。assert oneself 意为 behave or speak in a confident and forceful manner"表现自己、证明自己的能力"。

③④句分别通过埃及、土耳其建坝的事例对②句进行例证:埃及由于建造了阿斯旺大坝而巩固了在阿拉伯世界的领导地位,土耳其跻身于第一世界的努力就包括修建阿塔特克大坝。

第三段①句随即转折指出(But),这些大坝往往并没有达到预想的效果。②句以上段末尾提到的埃及的阿斯旺大坝为例证明①句:阿斯旺大坝虽然阻止了尼罗河泛滥,但却使埃及失去了洪水冲击过后留下的肥沃土壤,并且使水库积满了淤泥,几乎不能发电了。可见大坝造成了更严重的后果。

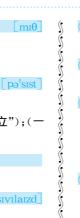
N ① And yet, the myth of controlling the waters persists 2. ② This week, in the heart of 3 civilized 4 Europe, Slovaks and Hungarians stopped just short of 3 sending in the troops in their contention over a dam on the Danube. ③ The huge complex will probably have all the usual problems of big dams. ④ But Slovakia is bidding for independence from the Czechs, and now needs a dam to prove itself.

V ① Meanwhile[®], in India, the World Bank has given the go-ahead[®] to the even more wrong-headed[®] Narmada Dam. ② And the bank has done this even though[®] its advisors[®] say the dam will cause hardship for[®] the powerless[®] and environmental destruction[®]. ③ The benefits are for the powerful, but they are far from[®] guaranteed[®].

不过,控制水的神话还在继续。本周,在文明的欧洲腹地,斯洛伐克人和匈牙利人就因争夺多瑙河上的一处水坝而争执不休,差点动用了军队。这个大型工程可能会出现大坝的所有常见问题。但斯洛伐克正在寻求脱离捷克而独立,现在他们需要建一个大坝来证明自己的实力。

与此同时,世界银行已经贷款给印度 助其建造问题更多的纳尔马达大坝。尽 管世界银行的顾问指出,该大坝将给平民 带来苦难,而且会破坏环境,但世界银行 依然一意孤行。大坝只会给有权有势者 带来利益,但是这种利益远远得不到 保障。

· 词汇注释与难句分析。



⑤stop just short of... 差一点就 ⑥send in the troops 派遣军队 ⑦contention kən tenfən n. 争辩 【速记】contend (v. 争斗)+-ion(名词后缀) 【搭配】名词+介词.∼over 有关⋯⋯的争论

(8) complexn. (类型相似的)建筑物

【速记】com-(一起)+plex(词根,意为"折叠");

(将建筑材料折叠到一起的)建筑物

⑨independence
ˌindl'pendens

n. 独立

【速记】属于我的(my)神话(myth)

1myth

n. 神话

(2) persist

['kpmpleks]

【速记】in-(否定前缀)+de-(在······下)+pend(词根,意为"悬挂")+-ence(名词后缀);(不挂靠在别人身上)独立

【搭配】动词+名词: encourage, promote \sim in sb 鼓励某人独立; 名词+介词: \sim from 脱离……而 独立

meanwhile

['mi:n'wail]

ad. 与此同时

【近义】 at the same time

【扩充】时间副词:finally, yet, still, soon, lately, then, recently, presently, already, before, early, late

①go-ahead

[ˈgəʊəˌhed]

n. 批准,许可

【速记】让人向前走即批准某人做某事

12 wrong-headed

['rəɪŋ''hedɪd]

a. 执迷不悟的,固执错误的

【速记】形容词+名词+-ed 构成复合形容词;头脑中的见解是错误的

13even though

尽管

4 advisor

n. 顾问 【速记】ad-(向)+vis(词根,意为"看")+-or(名词

① cause hardships for...

为……带来苦难

16 the powerless

无权力的人

【扩充】"the +形容词"表示一类人

后缀):(帮助别人看清局势的人)顾问

(7) environmental destruction

环境破坏

【速记】destruction n. 破坏;de-(向下)+struct(词根,意为"建设")+-ion(名词后缀)

【扩充】destruction 的搭配: 动词+名词: bring (about), cause, lead to, result in~造成破坏 prevent~防止破坏

18 far from...

几平相反,远非

19 guarantee

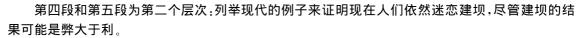
[ˌgærən'tiː]

[əd'vaizə]

♡. 保证

【搭配】 $\sim sth (to sb)$ 向某人保证某事物的性能

・语篇分析・



上文论述了建立大坝往往不能带来预期的效果,第四段和第五段转折指出如今人们依然迷恋建大坝,并举例论证。

第四段首句承接上文,转折指出(And yet)大坝能控制水的神话依然持续。该句为段落主旨句。

- ②句以本周斯洛伐克和匈牙利争夺一处水坝为例证明①句观点。stop short of: not go as far as (some extreme action) "差一点没做某事",文中指为了争夺多瑙河上的一处大坝,斯洛伐克人和匈牙利人差点没发动部队。双方为争夺大坝大动干戈,可见其建大坝的热忱。
- ③句接着指出这个大坝也会面临其他大坝通常遇到的问题。The huge complex 指代上句提到的 a dam on the Danube。
- ④句进而指出斯洛伐克人仍要建坝的原因:证明自己有实力实现独立。这回应第二段中论述的建大坝已经成为一些国家证明自己的方式。

第五段另举一例来论证人们仍然迷恋大坝能控制水的神话。

- ①句 Meanwhile 在上文的基础上另叙别的例子,指出世界银行支持印度建造问题更多的纳尔马达大坝。go-ahead 是复合词,做名词用,意为 a signal to proceed"许可,放行信号"。同样,wrong-headed 也是复合词,做形容词用,意为 having or showing bad judgment; misguided"执迷不悟的;固执错误的"。文中指明知这个大坝不应该建,却坚持建,因而是执迷不悟的。
- ②③句是对例子的分析:尽管有专家指出大坝会对普通民众(the powerless)带来危害和会造成环境破坏,并且无法保证其带来的利益,但是世界银行依然一意孤行。③句同时也透露了该大坝的建立是为了当权者的利益(for the powerful),可见利益驱使是当权者决定建该大坝的重要原因。

・真题精解・

12. In paragraph 5, "the powerless" probably refers	12. 第五段的词语"the powerless"很可能
to	是指。
[A] areas short of electricity	[A] 缺电的地区
[B] dams without power stations	[B] 没有建发电站的大 坝
[C] poor countries around India	[C] 印度周边的穷国
[D] common people in the Narmada Dam area	[D] 纳尔马达河大坝周边的平民百姓

[精准定位] 首先从语法角度看,定冠词 the 加上形容词多用于表示具有某种属性的人群:如 the rich 富人,据此可排除将 the powerless 解释为"地区、大坝、穷国"的干扰项,直接得出[D]选项正确。此外根据上下文可知, cause hardship for the powerless 与最后一句中的 The benefits are for the powerful 对应, the powerless 承担的是"苦难",而 the powerful 获得的是"利益";它们应该代表印度社会中的不同阶层:后者指有权有势的人,那么前者应指无权无势的人,即大坝地区的平民百姓。

[命题解密] 本题考查根据上下文猜测词义的能力。正确项[D]是对 the powerless 所指代含义的正确解读。

[A]、[B]、[C]是利用 power(电,很有权力或影响力国家)加上表示"没有,缺失"的词根 less 而捏造出来的干扰项。

VI ● Proper, scientific study[®] of the impacts[®] of dams and of the cost and benefits of controlling water can help to resolve these conflicts[®]. ② Hydroelectric power[®] and flood control[®] and irrigation[®] are possible without building monster[®] dams. ③ But when you are dealing with myths, it is hard to be either proper, or scientific. ④ It is time that[®] the world learned the lessons of Aswan. ⑤ You don't need a dam to be saved.

对于水坝的影响作用、水坝控制水流的 成本和收益进行恰当而科学的研究有助于 解决这些冲突。即使不建大型水坝,进行水 力发电,治理洪水以及引水灌溉也是可能 的。但当你相信神话时就很难做到合理或 科学。现在是世界吸取阿斯旺大坝教训的 时候了。人们未必非要通过修建大坝来拯 救自己。

· 词汇注释与难句分析 ·



①scientific study

科学研究

2 impact

['ımpækt

n. 「通常单数]影响

【速记】im-(=in 里)+pact(词根,意为"系紧"); (将里面的东西系紧,内心纠结)由于影响

【搭配】形容词+名词: big, considerable, enormous, great, huge, important, ~巨大的影响 damaging, devastating, disastrous, negative, serious, severe ~灾难性的影响;动词+名词: exert, have, make ~造成影响;名词+介词: ~ on/upon 对……的影响

3resolve the conflict

解决冲突

4 hydroelectric power

水力发电

【速记】hydroelectric a. 使用水力发电的; hydro-(词根,意为"水")+electric(电的)

(5) flood control

治理洪水

6irrigation

[iri'geifən]

n. 灌溉

【速记】ir(=in)+rig(音似"润的")+-ation(名词后缀):(让土壤中湿润的)灌溉

(7)monster

['mpnstə]

a. 巨大的,庞大的

【速记】巨大的(monster a.)恶魔(monster n.)

【搭配】只做定语: \sim mushrooms 巨大的蘑菇

®It is time that...

该是……的时候了

【扩充】从句中的谓语动词用过去式

・语篇分析・

第六段为第三部分,是文章的总结段,呼吁人们科学建切。

首句提出解决建议:对于水坝的影响作用、水坝控制水流的成本和收益进行恰当而科学的研究可以帮助解决上文所述的问题。

- ②句作者陈述自己观点:不建超级大坝也可以实现水力发电、洪水控制和灌溉,因而建坝并不是解决问题的唯一方式。
 - ③句中作者提出自己担忧,对大坝治水神话的着迷使人们不能科学行事,与文中首段③句形成呼应。
 - ④句呼吁大家吸取埃及的阿斯旺大坝的教训,不要盲目建坝。
 - ⑤再次重申人们不一定得通过建立大坝来自救。

・真题精解・

13. What is the myth concerning giant dams?	13. 关于大型水坝的神话是什么?
[A] They bring in more fertile soil.	[A] 它们带来更肥沃的土地。
[B] They help defend the country.	[B] 它们有助于国防。
[C] They strengthen international ties.	[C] 它们加强国际关系。
[D] They have universal control of the waters.	[D] 它们普遍能够控制水。

[精准定位] 根据题干中 the myth 定位到第四段首句和第六段③句。第四段首句明确指出:控制水的神话仍在继续;第六段③句中的 myth 指代的应是②句中水力发电,灌溉等水坝治水的功能。第四段首句是总体描述"神话"的内容,第六段③句中的 myth 指代"神话"的具体内容,由此可知「D〕正确。

[命题解密] 本题考查从上下文中推断出词语指代含义的能力。正确项[D]是文中有关水坝神话的内容的恰当概括,对应第四段中 the myth of controlling 以及第六段中 Hydroelectric power and flood control and irrigation。

[A]反向干扰,与第三段②句中提到的大坝使人们丧失肥沃的土地相悖。[B]、[C]似是而非。 [B]根据第五段提到的斯洛伐克和匈牙利为争夺水坝差点动武设置干扰,[C]根据第一段中埃及建坝来巩固地位,土耳其建坝来跻身第一世界设置干扰,文中只提到建坝是为了证实自己的实力:"a symbol of achievement"(第二段)和"need a dam to prove itself"(第四段),而未提到是为了保卫国家和加强国际关系。

・全局真题精解・

14. What the author tries to suggest may best be interpreted as	 14 . 作者想通过本文说明的道理是 。
[A] "It's no use crying over spilt milk"	[A] 覆水难收,后悔是没用的
[B] "More haste, less speed"	[B] 欲速则不达

[C] "Look before you leap"	[C] 三思而后行
[D] "He who laughs last laughs best"	[D] 谁笑到最后,谁笑得最好

[精准定位] 解答本题需要对全文内容有一个整体的掌握。全文都围绕着建坝的盲目性展开论说,在最后一段,作者更是直接指出:应该对大坝的影响做出正确的、科学的评估,放弃大坝的神话,吸取阿斯旺水坝的教训。由此可知,作者是在呼吁切忌盲目行动,"三思而后行"正是作者所要表达的观点,故「C〕选项正确。

[命题解密] 本题考查通过分析全文总结文章主旨的能力。正确项[C]与文章主旨一致。

[A]似是而非,作者尽管有指出很多大坝是弊大于利的,但是并不是要强调这些大坝已成事实,而是呼吁人们要吸取这些大坝的教训。[B]捕风捉影,利用文中的事例"世界银行不顾专家对于建坝后果的担忧坚持贷款给印度"设置干扰。[D]过度引申,将作者呼吁人们"理智建坝"过度引申为"不管过程如何艰难,能取得最后胜利才是关键"。

三.考点补充

(1)	mula misses on bunding a dam because
	[A] the nation need a dam to generate more electricity
	[B] people believe dams can control the waters

Undia insists on building a dam because

- [C] the nation need to guarantee the interests of the powerful
- [D] people have made a proper, scientific study of the dam

(2) We can infer from the passage that building giant dam _____.

- [A] can help people keep away from flood and drought
- [B] can realize some nations' political purpose
- [C] may cause conflicts between the powerful and the powerless
- [D] may bring enormous investments in scientific study

参考答案:(1)B (2)B

Text 2 美国生产力革命没有引起经济复苏

🦥 一.文章总体分析

这是一篇现象分析型文章,按照"引出现象——说明现象——分析现象产生的原因"的脉络展开论述。作者用数据说明美国生产力革命没有引起经济复苏,进而分析企业改革没有促进生产力发展的原因。

背景知识补充

企业重组(business restructuring)是针对企业产权关系和其他债务、资产、管理结构所展开的企业的改组、整顿与整合的过程,以此从整体上和战略上改善企业经营管理状况,强化企业在市场上的竞争能力,推进企业创新。企业重组是指企业以资本保值增值为目标,运用资产重组、负债重组和产权重组方式,优化企业资产结构、负债结构和产权结构,以充分利用现有资源,实现资源优化配置。企业重组,根据企业改制和资本营运总战略及企业自身特点,可采取原续型企业重组模式、合并型企业重组模式和分立型企业重组模式等。企业重组的关键在于选择合理的企业重组模式和重组方式。而合理的重组模式和重组方式选择标准在于创造企业价值,实现资本增值。财务分析对于明确企业重组价值来源渠道、确定企业重组价值创造水平、搞清企业重组的受益者等都有着十分重要的意义与作用。

二.语篇分析及试题精解

■ Well, no gain without pain[®], they say. ②But what about pain without gain? 3 Everywhere you go in America, you hear tales² of corporate revival³. **4** What is harder to establish[®] is whether the productivity revolution[©] that businessmen assume they are presiding over[©] is for real $^{\circ}$.

人们说,不劳无获。但是,如果付出 了却没有收获会怎样呢? 在美国,无论你 走到哪里都会听到企业复苏的讲述。但 难以确定的是商业人士认为自己主导的 这场生产力革命是否确有其事。

词汇注释与难句分析。



①no gain without pain(no pains, no gains)

不劳无获

②tale

n (精彩但不一定完全真实的)讲述,叙述

【搭配】名词+介词: \sim of 关于······的讲述

③revival

[rɪˈvaɪvəl]

n. 复苏、恢复

【速记】re-(再)+viv(词根,意为"生存")+-al(名 词后缀)

【搭配】名词+介词。 \sim in ······方面的恢复 \sim of ……的恢复

4 establish

[ɪˈstæblɪʃ]

v. 确定,证实

【搭配】~sth/that...证实; not ~ whether/if...

不确定是否……

(5) the productivity revolution

生产力革命

【速记】revolution n. 重大变革: re-(再)+volut(词 根,意为"转,卷") +-ion(名词后缀),(情势的回 转)变革

6 preside over

掌管或领导某事物

【速记】pre-(前)+sid(词根,意为"坐");(坐在前 面)领导

【扩充】preside over 的其它含义:对某事物负有责 任

(7) for real

真正的,确实的

【搭配】做表语: Her tears were~. 我她的眼泪是 真的:做状语: This isn't a practice game; we're playing ~. 这可不是练习;我们是在真正地比 赛。

What is harder to establish is whether the productivity revolution that businessmen assume they are presiding over is for real.

结构分析:

句子主干: What is harder to establish is whether the productivity revolution is for real 主语从句 系动词 表语从句

定语从句

That businessmen assume they are presiding over 关系代词做宾语从句中 主语 宾语从句 谓语 presiding over的宾语

注释:本句包含多个从句。主语和表语部分分别是由 what 和 whether 引导的主语从句和表语 从句,表语从句中又包含 that 引导的定语从句后置修饰 productivity revolution,定语从句中的宾语 部分又是一个从句。注意引导定语从句的关系代词 that 是在其宾语从句中做 preside over 的宾语。

语篇分析・

本文可以分为三大部分。第一段为第一部分:通过谚语,引出全文主题—— 美国生产力革命有 没有引起经济复苏还有待确定。

①②句通过谚语引出"付出"和"收获"这两个抽象的概念:①句先引述大家普遍认同的说法—不劳无获。②句用 But 引起转折,通过对谚语加以改造,提出问题:劳而无获怎么办?

③④句将②句的抽象概念"劳而无获"具体化为"生产力革命"(productivity revolution)和"企业复苏"(corporate revival):商业人士主导的生产力革命有没有引起企业复苏还不一定。preside over 意为 be in charge of (a place or situation)"主管,负责",文中指商业人士主导的生产力革命。

The official statistics[®] are mildly[®] discouraging. They show that, if you lump manufacturing[®] and services together[®], productivity has grown on average by[®] 1.2% since 1987. That is somewhat[®] faster than the average during the previous decade[®]. And since 1991, productivity has increased by about 2% a year, which is more than twice the 1978—87 average. The trouble is that part of the recent acceleration[®] is due to the usual rebound[®] that occurs at this point[®] in a business cycle[®], and so is not conclusive[®] evidence of a revival in the underlying[®] trend. There is, as Robert Rubin, the treasury secretary[®], says, a "disjunction[®]" between the mass of[®] business anecdote[®] that points to a leap in productivity[®] and the picture[®] reflected by the statistics,

· 词汇注释与难句分析。



(1) the official statistics

官方数据

【速记】statistics n. [复数]数据; stat(形似 state 说明)+is(是)+-ic(名词后缀); 数据是用来说明问题的

(2)mildly

[ˈmaɪldlɪ]

ad. 轻微地

【近义】slightly

3manufacturing

[mænju: fækt]ə]

n. 制造业

【速记】manu(词根,意为"手")+fact(词根,意为"做")+-ure,-ing(名词后缀);(用手做物品的产业)制造业

4 lump... together

把……合在一起考虑

【速记】在灯(lamp)的亮光下,将两者合(lump)在 一起

5 grow on average by...

平均增长……

(6) somewhat

ad. 稍微,有点

【近义】fairly, rather, slightly

7 during the previous decade

在过去十年里

®acceleration

[əkseləˈreɪʃən]

['samwpt]

n. 加速,加快

【速记】ac-(向) + celer(词根,意为"快速")+-ation(名词后缀)

【搭配】名词+介词 $:\sim$ in ·······方面的加速 \sim of ······加速

9 rebound

[rɪˈbaund]

n. (经济的)反弹

【速记】re-(回)+bound(v. 跳跃;音似"蹦的")

10 at this point

在这个时间点上

(1) business circle

kən kluskıv

a. 令人信服的,确凿的

【速记】con-(加强语气)+clus(=clud,词根,意为 "关闭") +-ive(形容词后缀); 关闭推理过程是因 为找到了确凿的证据

【搭配】做定语: \sim proof 确凿的证据;做表语:appear, be, seem~

13 underlying

[Ində laiin]

a. 潜在的,隐含的

【速记】under(下)+lie(位于)+-ing(形容词后 缀);(位于下面的)潜在的

【搭配】仅做定语: \sim cause 潜在的原因

(4) the treasury secretary

财政部长

15 disjunction

[dɪsˈdʒʌŋk∫ən]

n. 「通常单数] 分离

【速记】dis-(否定前缀)+junct(词根,意为"连 接") +-ion(名词后缀)

【搭配】名词+介词:~between... and······和 ……的分离

16 the mass of

大量,许多

(17) anecdote

ˈænɪkdəʊt ˈ

n. 传闻、趣事

【速记】a+nec(形似 neck 脖子)+dote(形似 dot 点):伸长脖子就为看点趣事

Ba leap in productivity

生产力的飞跃增长

【速记】 leap n. 增长: 领导(lead) 这一时期的增长 (leap)

【扩充】leap 的搭配:形容词+名词:big, enormous, great, huge~巨额增长

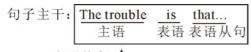
19the picture

n. [单数]状况、情形、形势

【扩充】短语: be/put sb in the picture 了解、使某 人了解实情; get the picture 明白,理解

1. The trouble is that part of the recent acceleration is due to the usual rebound that occurs at this point in a business cycle, and so is not conclusive evidence of a revival in the underlying trend.

结构分析:



表语从句 ▲

part of the recent acceleration due to the usual rebound, and so 18 系动词1 表语1 并列连词 is not conclusive evidence 系动词2 介词结构做定语 定语从句 of a revival in the underlying trend that occurs at this point in a business cycle

注释:本句表语部分是一个比较长的表语从句,表语从句的谓语部分是两个并列的系表结构,两 个系表结构以 and so 连接,存在逻辑上的因果关系。

2. There is, as Robert Rubin, the treasury secretary, says, a "disjunction" between the mass of business anecdote that points to a leap in productivity and the picture reflected by the statistics,

结构分析:

as Robert Rubin, the treasury secretary, says, 定语从句修饰主句↓ 句子主干: | There is a "disjunction" (there be 结构) 定语 between the mass of business anecdote and the picture

定语从句

that points to a leap in productivity

过去分词做后置定语 reflected by the statistics

注释:本句主干是 there be 句型, as.···says 是定语从句插入在 there be 结构中, as 代替整个主句内容。本句难点在 disjunction 后的很长的定语部分, disjunction 后常接 between ·····and····介词结构做定语,表示"······之间的差别";本句中 between ·····and ····连接的名词后又分别有后置的定语成分修饰。

・语篇分析・

第二段为第二部分:指出官方统计数据不能说明经济已经复苏。

上段末尾提到企业是否复苏还不能确定,这段用官方统计数字来论证。该段采取了总分总的结构,首句为中心句,②③④⑤引用和分析数据,末句引用专家观点进行总结论证。

第一句指出官方统计数据有点让人沮丧(mildly discouraging)。

②③④句先叙述官方数据所传达的生产力增长的信息:把制造业和服务业综合起来看,从 1987年以来,生产力平均增长了 1.2%,这比过去十年的平均值稍高(②③句)。③句中的 somewhat 意为 to a moderate extent or by a moderate amount; rather"稍微,有点",文中意为 1987年以来的生产力比过去十年的稍微增长了一点点,表达程度之小。④句接着指出从 1991年以来,生产力每年提高 2%,比 1978-87年平均值的两倍还多,从而突出近年来(从 1991年以来)生产力的提高幅度。

⑤句作者表达观点,分析近年来生产力增长(the recent acceleration)的真正原因:这些生产力增长部分是商业周期中惯常的经济反弹的表现,因而不能有力地说明经济已经复苏了。conclusive 意为(of evidence or argument) having or likely to have the effect of proving a case; decisive"充分的,决定性的"。conclusive evidence 指"充分证据",文中指这些数据不能充分证明经济已经复苏。

末句引用财政部长的话重申主题:统计数据所反映出来的情况跟大量的有关生产力飞跃增长的商业传闻之间存在着"脱节"("disjunction")。也就是说这些传闻跟事实不符,即经济并没有像传说的那样已经复苏。

背景知识补充

Business cycles:商业周期,指国民总产出、总收入和总就业的波动。这种波动以经济中的许多成分普遍而同期地扩张和收缩为特征,持续时间通常为 2 到 10 年。现代宏观经济学中,它就不时地受到通货膨胀(价格上升)和萧条(高失业率)的周期性困扰。例如,二战后美国已经发生了 9 次衰退,其中有几次衰退曾造成上百万人失业。这些波动被称为商业周期。商业周期是成熟市场经济条件下发生的商业律动,它体现了产业结构的变化,体现了技术进步,体现了消费者品位的提升等等。

・真题精解・

15. According to the author, the American economic situation is	15. 按照作者观点,美国经济形势。
[A] not as good as it seems	[A] 不如表面看上去那么好
[B] at its turning point	[B] 处于转折点
[C] much better than it seems	[C] 比表面看起来好得多
[D] near to complete recovery	[D] 几乎完全复苏

[精准定位]文章前两段都是谈论美国的经济形势。第一段末句明确指出经济是否复苏还有待确定;第二段进一步指出根据数据统计,最近的经济增长部分是由于商业周期中出现了反弹造成的,因而它不是经济复苏已成潜在趋势的确凿证据,由此可以推出美国经济只是暂时性反弹,并没有复苏,正确项[A]是对美国经济形势最好的概括。

「命题解密」本题考查考生根据作者的用语和行文进行推理引申的能力。本文前两段虽然都是

谈论美国的经济现状,但是并没有总结性地描述其特点。[A]是对美国经济形势的准确总结,对应的文中语句有: What is harder to establish... is for real; not conclusive evidence of a revival in the underlying trend 等等。

[C]、[D]均是反向干扰,将作者认为美国经济没有复苏说成是比表面看起来好或者完全复苏。 [B]捕风捉影,根据第二段⑤句中 at this point in a business cycle 捏造出来的干扰项。

16. The official statistics on productivity growth	16. 关于生产力增长的官方统计数据。
[A] exclude the usual rebound in a business cycle	[A] 排除了商业周期中的正常反弹现象
[B] fall short of businessmen's anticipation	[B] 没有达到商业人士的预想
[C] meet the expectation of business people	[C] 达到了商业人士的预想
[D] fail to reflect the true state of economy	[D] 没有反映出经济的真实状况

[精准定位] 根据题干中关键词 official statistics 定位到第二段。该段末句指出"指向生产力飞跃增长的商业传闻与官方数据所反映的情况存在脱节",也就是说生产力增长问题上政府统计的数据与商业传闻不相符,句中"指向生产力飞跃增长的商业传闻"呼应第一段中"商业人士认为自己主导的生产力革命会带来经济复苏",由此可以推出官方数据没有达到商业人士的预想,故[B]正确。

[命题解密] 本题考查考生根据上下文理解文中细节的能力。正确项[B]同义替换,题干+选项意义等同于第一段末句,fall short of... 正确阐述了 disjunction 一词所反映的商业人士预想和官方数据之间的关系。

[A]反向干扰,与第二段第五句指出"(数据反映出来的)生产力增长的部分原因归结于经济发展周期中的反弹现象"的含义相悖。[C]反向干扰,将未达到商业人士预想说成"达到"。[D]过度引申,文中只提到数据和商业人士的期望有差距,并没有对数据的真实性产生怀疑。

ways of organizing[®] the workplace[®]—all that re-engineering[®] and downsizing[®]—are only one contribution[®] to the overall[®] productivity of an economy, which is driven by[®] many other factors such as joint investment in[®] equipment[®] and machinery, new technology, and investment in education and training. 3 Moreover, most of the changes that companies make are intended to keep them profitable[®], and this need not always mean increasing productivity: switching to[®] new markets or improving quality[®] can matter just as much[®].

这其中的一些原因很容易解释。企业重组的新方法——所有那些重新规划和缩小规模的做法——只能对一个经济的整体生产力做出一方面的贡献,而生产力的发展还受到许多其它因素的驱动,如设备机械上的联合投资、新技术、以及教育和培训上的投资。另外,公司大部分的改革是为了赢利,而赢利并不一定意味着提高生产力:转向新的市场或改善产品质量也会有同样的功效。

• 词汇注释与难句分析 •

()



[ˈɔːgənaɪz]

で. 组织、安排

【搭配】副词+动词:effectively, efficiently, properly, successfully, well~成功地组织

2 workplace

[ˈwɜːkpleɪs]

n.「单数]工作场所

③re-engineering

_ . . . _ .

n. 重新规划

【速记】re-(再)+engineer(常做名词,意为"工程师";做动词则意为"设计、建设")+-ing(名词后缀)

【扩充】短语:in the workplace 在职场上

(4) downsizing n. 缩小规模 【速记】down(下) + size(n. 大小) + -ing(名词后缀) (5) contribution [kontribju:[ən] n.「通常单数]贡献、促成作用 【速记】con-(一起) + tribute(词根,意为"分派") +ion(名词后缀):(分派到一起完成任务)促成某 事物 【搭配】形容词+名词: important, big, great, huge, outstanding~重要的、突出的贡献:动词+ 名词: make \sim 做出贡献;名词+介词: \sim to······· 的贡献 (6) overall [ˈəʊvərɔːl] a. 总体的,全面的 【搭配】只做定语:an ~ improvement 各方面都有 所改进 (7) be driven by 受……的驱使 **®joint investment in...**

【扩充】investment 的搭配:动词十名词: attract, encourage, promote, stimulate~吸引、鼓励投资 **9**equipment [1'kwipmənt] n. 设备 【速记】仆人随身装备(equip v.)"一块布"(谐音) ['profitabl] **profitable** a. 可盈利的 【搭配】做定语: \sim investments 有利的投资;做表 语:be, prove, seem~ ①switch to... 转向…… 【速记】switch v. 转变、转换;转(switch)而使用手 表(watch) **12** improve quality 提高质量 **3 matter just as much** 具有同等重要性

【速记】matter v. 要紧,有重大影响

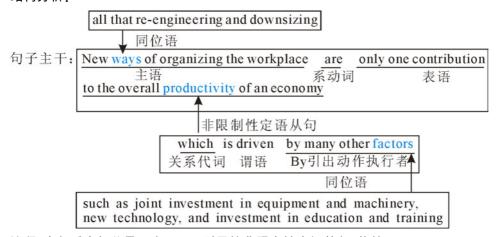
来说很重要

【扩充】 matter 的搭配: 动词+介词: \sim to 对……

1. New ways of organizing the workplace—all that re-engineering and downsizing—are only one contribution to the overall productivity of an economy, which is driven by many other factors such as joint investment in equipment and machinery, new technology, and investment in education and training.

结构分析:

在……上的共同投资



注释:本句后半部分是一个 which 引导的非限定性定语从句,修饰 the overall productivity of an economy,定语从句中 such as 引导了三个并列的名词结构 joint investment in····, new technology 及 investment in····,构成对 other factors 的举例说明。

2. Moreover, most of the changes that companies make are intended to keep them profitable, and this need not always mean increasing productivity: switching to new markets or improving quality can matter just as much.



注释:本句是 and 连接的并列句。第一个分句的谓语部分使用 intend sth to do sth 的被动式;第二个分句的主语 this 指代第一个分句中 keep them profitable,谓语部分为 mean doing sth"意味着做……"。第二个分句中冒号后一句话是对其主句部分的解释说明,just as much 说明"转向新的市场和提升质量同样也能使他们保持盈利"。

・语篇分析・

第三段至第五段为第三部分:具体解释商业人士主导的生产力革命没有促成经济复苏的原因。 第三段介绍容易解释的原因。

首句是总起句,指出有些原因很好解释。

- ②句指出企业改革只是促进生产力发展的其中一个因素,而生产力发展受诸如设备和机械投资,新技术,教育和培训投资等多种因素影响。言下之意是商业人士只从企业重组方面做出努力显然不足以从整体上提高生产力。破折号中间补充说明,介绍公司改革的方式:重新规划、缩小规模。
- ③句 Moreover 进一步指出,公司改革主要是为了盈利,而盈利不一定意味着提高生产力。need not always mean 意为"并不一定得,并不一定意味着要"。冒号后补充说明,指出转向新的市场或改善产品质量同样也能盈利。这意味着企业的出发点并不是为了提高生产力,而是为了盈利,而盈利不一定就意味着提高生产力。

IV 1 Two other explanations are more speculative. 2 First, some of the business restructuring of recent years may have been ineptly done. 3 Second, even if it was well done, it may have spread much less widely than people suppose.

其他两种解释带有很大的猜测性。一种解释认为,近年来的一些企业重组也许效果并不好。另一种解释则认为,即使有成效,效果也没能像人们设想的那样广泛。

• 词汇注释与难句分析 •



['spekjulətiv]

a. 猜想的

【速记】spec(词根,意为"看")+-ate(动词后缀)+-ive(形容词后缀);(单凭看到的就提出结论)猜想的

【搭配】做表语: be \sim 是推测出来的

②business restructuring

企业重组

③ineptly

[ɪˈneptlɪ]

ad. 缺乏技巧地,无能地,拙劣地

【速记】in-(否定前缀)+ept(形似 apt 易于)+-ly (副词后缀)

④ spread widely
广泛传播
⑤ suppose
v. 猜想,以为

【反义】 capably, skillfully

【速记】sup-(= sub,下)+pos(词根,意为"放置");(将看法放于某个事物)猜想

【搭配】 \sim that 从句 \sim sth/sb $\it a$. 以为某人某物......

•语篇分析•

第四段介绍猜测性原因(speculative)。

- ①句是总起句,介绍该段的内容:其他两种解释带有很大的猜测性。
- ②③句具体介绍:其一(First)是企业重组也许效果并不好。ineptly 意为 ineffectually, incompetently"无效果地"。其二(Second)是即使重组卓有成效,也没有大范围推广。这两个句子连用两个may have been 和 may have spread 结构,表示不确定,印证了①句提到的是猜测性解释。

V 1 Leonard Schlesinger, a Harvard academic and former chief executive of Au Bong Pain, a rapidly growing chain of bakery cafes, says that much "re-engineering" has been crude. In many cases, he believes, the loss of revenue has been greater than the reductions in cost. His colleague, Michael Beer, says that far too many companies have applied re-engineering in a mechanistic fashion, chopping out costs without giving sufficient thought to long-term profitability. He BBDO's Al Rosenshine is blunter. He dismisses a lot of the work of re-engineering consultants as mere rubbish — "the worst sort of ambulance chasing."

哈佛学者,快速发展的面包咖啡连锁店 Au Bon Pain 前任总裁莱昂纳多·施莱辛格说,"重新规划"大多是粗糙的。他认为在很多情况下,企业收益的损失超出了成本的降低。他的同事迈克·比尔说,太多的公司采用了机械的方式进行重组,没有充分考虑长期赢利能力就削减成本。BBDO的艾尔·罗森夏恩更是直言不讳。他对重组顾问所做的许多工作不屑一顾,将其视为垃圾一"典型的劳而无获"。

· 词汇注释与难句分析。

[kruːd]



① former
a. 以前的
【搭配】只做定语:in former times 以前
② chief executive
董事长
【速记】主要的管理人员就是董事长
③ chain
n. 联锁店
【速记】得到(gain)一家联锁店(chain)
④ bakery
n. 面包店
【速记】烤(bake v.)蛋糕(cake)

【速记】粗鲁的(rude)人往往做出的东西很粗糙

(5) crude

a. 粗糙的

(crude)

【搭配】做定语: a \sim method 粗略的方法; 做表语: be \sim

6 the loss of revenue

收入损失

【速记】 $revenue\ n$. 收入; re-(回)+ven(词根,意为"来");(因付出工作而收回的)收入

7 the reductions in cost

费用降低

太多的……

9apply

[əˈplaɪ]

ಉ. 应用

【搭配】~ sth (to sth)为……而应用……

 a. 机械的

【速记】mechan(词根,意为"机器")+-ist(名词后缀)+-ic(形容词后缀)

①in a... fashion

以……方式

【速记】fashion n. [单数]样子、方式;鱼(fish)有它的方式(fashion)生活

(12) chop out

减少,缩减

【速记】chop v. 用刀劈;肉店(shop)可以帮顾客剁(chop)肉:(将多余的剁掉)减少

3 give sufficient thought to...

充分考虑……

【速记】sufficient a. 充分的、足够的; suf(表强调) +fic(词根,意为"做")+-ent(形容词后缀);做好 工作需要充分的准备

4long-term profitability

长期赢利能力

(15) blunt

[bl_nt]

a. 率直的,直言不讳的

【速记】阿姨(aunt)说话很直接(blunt)

【搭配】做定语: a \sim refusal 不客气的拒绝; 做表

语: be \sim (with sb)(对某人)直言不讳

16 dismiss

v. 不予考虑,对······不屑一顾

【速记】dis-(离开)+miss(词根,意为"送");(毫不可惜地将某人、物送走)对……不屑一顾

【搭配】 $\sim \dots (as...)$ 不理会 \cdots ,将 \cdots .低看为

(17) consultant

[kən'sʌltənt]

n. 顾问

【速记】con-(一起)+sult(形似 sit)+-ant(名词后缀):(与顾客坐在一起讨论问题的人)顾问

®rubbish
n. 垃圾

L'r∧bı∫

【搭配】动词+名词:dump, throw (away/out)~ 倒垃圾 collect, remove, take away~清理垃圾

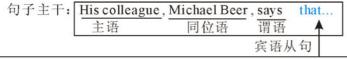
(19) ambulance chasing

劳而无获

【速记】ambulance n. 救护车;am(=an-, m强语气)+bulance(形似 balance 平衡);(运送病人需要时刻保持平衡的,所用的交通工具)救护车;(追逐救护车而不能救治病人)劳而无获

His colleague, Michael Beer, says that far too many companies have applied re-engineering in a mechanistic fashion, chopping out costs without giving sufficient thought to long-term profitability.

结构分析:



 $rac{ ext{far too many companies}}{ ext{主语}}$ $rac{ ext{have applied}}{ ext{谓语}}$ $rac{ ext{re-engineering}}{ ext{宾语}}$ $rac{ ext{in a mechanistic fashion}}{ ext{方式状语}}$

伴随状语↑

chopping out costs without giving sufficient thought to long-term profitability

注释:本句的宾语部分是 that 引导的较长的宾语从句,其中含有一个现在分词结构做伴随状语,修饰整个宾语从句的谓语部分"以机械的方式申请重组";现在分词结构中 without giving sufficient thought to…介词结构也表示伴随。

・语篇分析・

第五段作者采用引证法为自己上述的解释提供支持。

- ①②句引用哈佛学者兼面包咖啡连锁店 Au Bon Pain 的前任总裁莱昂纳多的话指出很多企业 "重新规划"做得很粗糙,后果往往是企业收益的损失(loss of revenue)超出了削减的成本(reductions in cost)。
 - ③句引用莱昂纳多的同事迈克的话进一步说明,太多的企业改革方式都是机械的,纯粹降低成

本而不做长远打算。Chop 意为"砍",短语 chop out 有大刀阔斧地削减的意思,这个词形象地传达出很多公司为了追求利润而盲目地削减成本的做法。

④⑤句引用艾尔的话把"重组"策略评判到了极致:艾尔把重组顾问的工作称为垃圾——"典型的劳而无获"。这样回应首段提到的"劳而无获"(pain without gain)。

17. The author raises the question "what about pain	17. 作者提出"有劳无获"的问题是因为
without gain?" because	
[A] he questions the truth of "no gain without pain"	[A] 他怀疑"不劳无获"的真实性
[B] he does not think the productivity revolution works	[B] 他认为所谓的生产力革命并没有奏 效
$\lceil C \rceil$ he wonders if the official statistics are misleading	[C] 他怀疑官方数字有误 导性
[D] he has conclusive evidence for the revival of businesses	[D] 他掌握了商业复苏的确凿证据

[精准定位] 解答本题的关键是明确 pain 和 gain 分别指代的是什么。通过分析第一段②句和③ ④句的内在联系可知, pain 指代生产力革命, gain 指代企业复苏。文章主体部分——第三、四、五段主要论述企业进行的重组等生产力革命并没有奏效,由此推出"有劳无获"意指"进行的生产力革命没有实现经济复苏",故[B]符合文意。

[命题解密]本题看似考查文中细节,实际上是考查考生对文章主旨的把握能力。正确项[B]是作者真正想反映的问题。

[A]断章取义,将第一段前两句话的字面意思当成了作者的真正用意。[C]反向干扰,与作者用官方数据说明自己的观点的用意相悖。选项是利用第二段⑤句中提及的"反映经济增长的官方数据不能成为经济复苏的确凿证据"而捏造的干扰项。[D]反向干扰,利用第二段中个别词汇 conclusive evidence, revival 设置干扰,与第二段⑤句提到的"(数据统计指出经济增长)不是经济复苏的确凿证据"的事实相反。

18. Which of the following statements is NOT mentioned in the passage?	18. 下面哪个说法在文中没有被提及?
[A] Radical reforms are essential for the increase of productivity.	[A] 激进的改革对于生产力的增长至 关重要。
[B] New ways of organizing workplaces may help to increase productivity.	[B] 新的企业组织方法可能有助于提高 生产力。
[C] The reduction of costs is not a sure way to gain long-term profitability.	[C] 降低成本并不一定能带来长期利润。
[D] The consultants are a bunch of good-for-nothings.	[D] 顾问是一群无用之辈。

[精准定位][B]在第三段②句中提及:企业重组的新方法是提高生产力的一种途径。[C]在第五段③句中提及:作者引用比尔的话说明一些公司用机械的方式进行重组,虽然降低了成本,却牺牲了长期的利润。[D]在文章最后一句提及:重组顾问们所做的工作大多被视为垃圾。全文只谈论了改革并没有带来生产力的发展,并没有论述激进的改革对于生产力增长是何其重要,故[A]未在文

中提及。

「命题解密」本题考查考生对文章具体细节的综合掌握能力。「AT是利用文中词汇 revolution, productivity 等捏造出来的文中并未涉及的选项。

[B]对应第三段②句。[C]对应第五段③句。[D]对应第五段末句。

三.考点补充

(1) According to the text, enterprise restructuring does not promote the development of productivity may

- [A] enterprise restructuring has little effect on productivity
- [B] many enterprises do not carry out enterprise reform
- [C] the impact of enterprise restructuring has not been fully reflected
- [D] enterprise restructuring was not successful

(2) On which of the following statements would be the author most probably agree?

- [A] American entrepreneurs should not believe the official statistics
- B American enterprises should strive to find ways to improve productivity
- [C] American enterprises have a long way to go to achieve successful restructuring
- [D] American enterprises should proceed with restructuring in a scientific way 参考答案:(1)D (2)D

Text 3 反科学现象

一.文章总体分析

这是一篇现象评论型文章,按照"引出现象——阐释现象——指出现象可能产生的影响"的脉络 展开论述。作者从科学与人文学科的分歧入手,引出"反科学"这一主题,进而指出滥贴"反科学"标 签这一现象,并引用他人话语指出其可能产生的不良后果。文章主要采用了例证法和引证法。

背景知识补充

Gallileo. 伽利略(1564—1642)是意大利文艺复兴后期伟大的天文学家、力学家、哲学家、物理学 家、数学家。也是近代试验物理学的开拓者,被誉为"近代科学之父"。他因坚持"日心说",反对"地 心说"而受到罗马天主教会的审判,并被监禁遭受迫害。

The Catholic church: 天主教堂。天主教是从基督教分离出来的派系之一。中世纪时,基督教 正教会成为封建制度的主要支柱。公元 1054 年,基督教东西教会大分裂,东部称正教,亦名东正教; 西部称公教,亦名天主教。

William Blake: 威廉・布莱克(1757 \sim 1827),英国第一位重要的浪漫主义诗人。他用"牛顿之 眠"来比喻牛顿物理学观察事物角度犹如井底之蛙,以及牛顿自己从神秘主义的(不彻底)脱离。布 莱克认为原子和光粒子的想法是可笑的,牛顿对人类的影响就像"魔鬼"一般。

The mechanistic worldview: 机械主义世界观,承认世界的物质性,但却用孤立、静止、片面的观 点解释世界,看不到世界的事物和现象之间的普遍联系和变化发展,或者只是承认机械的联系和机 械的运动,因而表现出机械的、形而上学的特征。

反科学(anti-science)具有含义的模糊性,成员的庞杂性,本质上的反文化性以及政治性。反科 学即是"反对"科学、或对科学采取"敌对"态度。反科学或是反对作为一个整体的科学,或是反对科 学的某些要素和部分。要明确反科学与伪科学的区别:多数伪科学并不反科学,至少不反全部科学, 常常借用科学的旗号贩卖本质上反科学的糟粕,所以形式上科学和反科学对此都嗤之以鼻。反科学 比伪科学要优越,原因在于反科学并不通过作伪,并不通过与科学套近乎而自诩为科学。反科学会 勇敢地直截了当地批判科学,虽然这种批判本身也是可以批判的。反科学思潮有相当久远的历史和 深厚的社会文化背景,其主体都有较高学术水准,而其论著也符合相当的学术规范。反科学思潮有 不同流派,也有策略和程度上的区别。力求证明科学之为社会建构者有之,颠覆科学知识客观性者 有之,批判科学霸权者有之,提倡以人文代替科学、以玄学改造科学者有之。

二.语篇分析及试题精解

Science has long had an uneasy[®] relationship with[®] other aspects of culture. ② Think of Gallileo's 17th-century trial[®] for his rebelling belief[®] before the Catholic Church or poet William Blake's harsh remarks against[®] the mechanistic worldview of Isaac Newton. ③ The schism between science and the humanities[®] has, if anything[®], deepened[®] in this century.

科学与文化其他方面的关系一直都很紧 张。想想看,17世纪伽利略为他叛逆性的信 仰而遭受天主教会的审判,还有诗人威廉· 布莱克对艾萨克·牛顿的机械论世界观所发 表的尖锐批判。本世纪,如果说(自然)科学 与人文科学之间有什么的话,那就是裂痕更 深了。

• 词汇注释与难句分析 •



1 uneasy

n'izi

a. 不和谐的,矛盾的

【速记】un-(否定前缀) + easy(a. 容易);(不容易相处的)矛盾的

【搭配】做定语: an \sim mix 矛盾组合; 做表语: appear, be, feel, look, seem, sound \sim

②have a... relationship with...

与……有……关系

③trial
n. 审判

['traiəl]

【速记】审讯(trial)需要尝试(try)揣摩犯人心思

【搭配】形容词+名词:(un)fair \sim (不)公平的审判:名词:个词 $:\sim$ for因为:0......而受审

(4) rebelling belief

反叛性的信仰

【速记】rebel v. 反抗; re-(相对)+bel(词根,意为

"战争";战争的钟声 bell 响起)

5harsh remarks against

针对……的激烈言论

【速记】re-(再)+mark(标记);(想法是对事物的 主观标记,将想法说出)言论

【扩充】 remark 的搭配: 动词+名词: make \sim 发表 言论

(6) humanities

[hjuːˈmænɪtɪz]

n. 人文学科

【速记】human(人) +-ty(名词后缀);(所有研究 人的学科)人文科学

7 if anything

如果还有什么的话

®deepen

[ˈdiːɒən]

v. 加深

・语篇分析・🕉

第一段至第三段为第一部分,引入文章探讨的主题——"反科学"。

第一段:指出科学与人文学科之间的裂痕在本世纪加深了。

- ①句总说开启话题:科学和文化其他方面的关系一直都很紧张, has long had 表明这种紧张关系由来已久。
- ②句举例论证①句:例一,17世纪的伽利略由于其科学发现(科学)受到天主教会(宗教文化)的审判:例二,牛顿的机械论(科学)世界观受到诗人布莱克(人文)的尖锐批判。
 - ③句中 in this century 与①句中的 has long 在时间上呼应,指出科学和人文学科的分裂在本世

纪加深了。if anything 是插入语,常用来引出后面的事实或观点。

•	直	颢	精	解	•

10 Tl 1" 1: " (1: 2 1 1) : .1	10 文中等一段等一名山坝的" 1: "的
19. The word "schism" (line 3, paragraph 1) in the	19. 文中第一段第二门面现的 scnism 的
context probably means	含义可能是。
[A] confrontation	[A] 对抗、冲突
[B] dissatisfaction	[B] 不满
[C] separation	[C] 分裂、分歧
[D] contempt	[D] 蔑视

「精准定位] 第一段①句指出,一直以来自然科学和文化其他方面的关系都很紧张;②句为①句 的例证:③句指出自然科学和人文科学之间的 schism 更深了。可知①③句在文意上相呼应。由此 可推知, schism 指的是①句中的 uneasy relationship。自然科学和文化其他方面都属于文化的范畴, 因此他们之间的 uneasy relationship 应是学科之间的"对抗、分歧"。[A]和[C]意义比较相似,但是根 据谓语动词 deepen(加深)可以排除[A],因为 confrontation 只能"升级或加强",一般不与"deepen"搭 配。因此「C]正确。

[命题解密] 本题考查考生根据上下文推测超纲词含义的能力。正确项「CT是对 schism 在文中 含义的近义替换。

「A]近义干扰,利用与 schism 意义相近的词设置干扰。「B]、「D]利用②句所举例子中的人物的 态度(布莱克对牛顿观点的不满,天主教会对伽利略信仰的蔑视)设置干扰。

■ Until recently, **the scientific community** was so powerful that it could afford to ignore its critics[⊕] — but no longer. ② As funding^⑤ for science has declined[®], scientists have attacked "anti-science" in several books, **notably**[©] Higher Superstition[®], by Paul R. Gross, a biologist[®] at the University of Virginia, and Norman Levitt, a mathematician[®] at Rutgers University; and The Demon-Haunted World, by Carl Sagan of Cornell University.

Defenders of science have also voiced their **con**cerns® at meetings such as "The Flight from Science and Reason," held in New York City in 1995, and "Science in the Age of (Mis) information, which assembled last June near Buffalo.

以前,科学界如此之强大以至于可以 对批评者置之不理——但现在不同了。 随着科研基金减少,科学家开始在几本著 作中抨击"反科学"势力,特别是弗吉尼亚 大学生物学家保罗·R·格罗斯和拉特 格斯大学的数学家诺曼·莱维特合著的 《高级迷信》及康奈尔大学的卡尔・萨根 著的《鬼怪出没的世界》。

科学的捍卫者们也在一些会议上表 达了他们的担忧。比如,1995 年在纽约 举行的"逃离科学与理性"会议,以及去年 6月在布法罗附近召开的"(伪)信息时代 的科学"会议。



(1) the scientific community 科学界 (2) afford v. 承担得起(后果)

【搭配】通常与 can, could 搭配, 尤用于否定句或 疑问句;~to do/sth 能……

③ ignore

[rcu,bi]

∞. 忽略,忽视

【速记】忽略(ignore v.)了标志(sign); gnos 词根,意为"知道"

【搭配】副词+动词: altogether, completely, entirely, quite, totally~完全忽视

(4) critic

['kritik]

n. 批评家

【速记】crit(词根,意为"判断") +-ic(名词后缀)

5 funding

['fandin]

n. 资金

【搭配】动词+名词:attract, secure, seek, win~ 吸引资金 get, obtain, receive~得到资金;名词+介词.~ for 对······的资金

6 decline

[dɪˈklaɪn]

♡. 减少,下降

【速记】de-(向下)+clin(词根,意为"弯曲");(图表中曲线向下弯曲)下降、衰退

【搭配】副词+动词: considerably, dramatically, sharply~大幅下降

【近义】第五段中: decrease v. 减少; de-(向下)+cre(词根, 意为"生长")

7 notably

['nəutəblı]

ad. 显著地,值得注意地,特别地

【速记】not(词根,意为"笔记")+-able(形容词后缀)+-ly(副词后缀)

【近义】especially, particularly

8 superstition
n. 迷信

[|surpə|stifən]

【速记】super-(在······上面)+stitut(词根,意为

"站立")+-ion(名词后缀);(神灵站在最高处,对它们的崇拜)迷信

(9) biologist

[baɪˈɒlədʒɪst]

n. 生物学家

【速记】bio(词根,意为"生物") + logy("······学") +-ist(名词后缀)

11 mathematician

[mæθiməˈtɪʃən]

n. 数学家

【速记】mathematic (数学) +-ian(名词后缀)

(1) defender

[dɪˈfendə]

n. 拥护者

【速记】拥护者(defender)对观点的守卫(defend v.)

12 concern

[kənˈsɜːn]

n. 担忧

【速记】con-(加强语气) + cern(词根,意为"分离");(分离产生的情感)担忧

【搭配】形容词+名词:considerable,deep,grave,great,serious~特别担忧;动词+名词:express,show,voice~表露担忧;名词+介词:~about/over担忧······~for因······而担忧;第四段、第六段中 concern v.: be ~ed with...,~ about 关注······

13 in the age of

在……的时代

4 assemble

ə'sembl

v. 集合,聚集

【速记】as-(表方向)+sembl(词根,意为"相似"); 物以类聚

Defenders of science have also voiced their concerns at meetings such as "The Flight from Science and Reason," held in New York City in 1995, and "Science in the Age of (Mis) information," which assembled last June near Buffalo,

结构分析:

句子主干: Defenders of science have also voiced 上语 谓语 宾语

地点状语♠

held in New York City in 1995 过去分词短语做定语↓ at meetings

which assembled last June near Buffalo

同位语 ↑ 定语从句

such as "the Flight from Science and Reason," and "Science in the Age of (Mis) information,"

注释:本句难点在地点状语 at meetings…,其后是 such as…and…对 meetings 的举例说明。

・语篇分析・

上段提到本世纪科学与人文学科之间的裂痕加深,二、三段引入本文主题"反科学":如今很多科学家和科学支持者以多种形式抨击"反科学"。

第二段①句介绍科学家抨击"反科学"的大背景:科学的地位下降了,科学家们再也不能无视"反

科学"的批评了。Until recently 后介绍之前的情形:科学群体很强大,科学家们可以忽视"反科学"的批评; but no longer 这个时间副词短语暗示相反的事实,也即是大环境已变,科学家们再也不能无视外界的批评了。

②句指出科学家通过著书来抨击"反科学"势力: As 引导的时间状语从句解释促使科学家抨击 "反科学"的原因——对科学的赞助(funding for science)缩减了; 主句介绍三个作家(Gross, Levitt, 和 Sagan)的三部作品作为例子。

第三段指出一些科学捍卫者在学术会议上抨击反科学。also 一词表明这是与著书不同的另一种捍卫科学的方式,从而与上文衔接。本段列举了两个会议作为例证:于 1995 年在美国纽约举行的名为"逃离科学与理性"的会议和去年六月(相对于文章发表的年份)在布法罗附近召开的"(伪)信息时代的科学"会议。

背景知识补充

Higher Superstition《高级迷信》,该书是首次将各种"科学批评"的视角与观点集结在一起"示众"的宣传画廊。其中涉及许多严肃而又深刻的学术问题:如何看待科学的价值与社会功能?科学精神与科学方法的精髓是什么?科学权威的来源与合理性何在?

The Demon-Haunted World《鬼怪出没的世界》,作者以前所未有的广度与深度接近普通人对科学的态度与认知,剖析充斥于公众视野的谎言,解释什么是科学、什么不是。这是历史上最伟大的科普作家对伪科学、反科学、迷信、偏见等种种魔鬼发起的全面战争。

The Flight from Science and Reason《逃离科学与理性》,本书围绕论述的主题是有人认为在 20 世纪临近结束时,美国科学界正在背离启蒙运动的理性主义理想。这本书从对理性的哲学捍卫开始,论及反理性主义者对科学的攻击,科学偏见等等。认为人们考虑科学的方法和理性应该符合更广泛的社会价值。

・真题精解・ 🔬

20. Paragraphs 2 and 3 are written to	20. 第二、三段的写作目的是。
[A] discuss the cause of the decline of science's power	[A] 讨论科学影响力下降的原因
[B] show the author's sympathy with scientists	[B] 表示作者对科学家的同情
[C] explain the way in which science develops	[C] 说明科学发展的方式
[D] exemplify the division of science and the humanities	[D] 例证说明自然科学和人文学科的分歧

[精准定位]文章第一段的主旨是科学和人文学科间有严重分歧,文章第二段用例证论述科学家通过著书抨击"反科学"势力;第三段也是用例证论述科学家通过学术会议来捍卫科学,综上,第二、三段是承接第一段而来,通过例证说明第一段主旨(自然科学和人文学科间有严重分歧),[D]为正确选项。

[命题解密]本题考查考生根据段落间内在逻辑关系总结出段落写作目的的能力。正确项[D] 是对文章第二、三段写作目的的恰当概括。

[A]以偏概全,通过第二段首句可以推出科学界影响力下降,但文中并未就其原因进行具体分析。[B]过度引申,通过科学界实力下降以及对"反科学"言论充满担忧无法引申出"同情科学家"。 [C]主观臆断,通过过去和现在科学界的改变而引申出"说明科学的发展方式",但今夕对比的主角并不是科学的发展方式,而是对待反科学的态度。 N ① Anti-science clearly means different things to different people^①. ② Gross and Levitt find fault primarily^② with^③ sociologists^①, philosophers and other academics who have questioned science's objectivity^⑤. ③ Sagan is more concerned with those who believe in^⑥ ghosts^⑦, creationism and other phenomena^⑥ that contradict^⑥ the scientific worldview.

V A survey[®] of news stories in 1996 reveals[®] that the anti-science tag[®] has been attached to[®] many other groups as well, from authorities who advocated[®] the elimination[®] of the last remaining stocks of smallpox virus to Republicans[®] who advocated decreased funding for basic research.

显然,反科学对不同的人有不同的 含义。格罗斯和莱维特主要挑那些质 疑科学客观性的社会学家、哲学家和其 他科研人员的毛病。而萨根则更关注 那些相信鬼怪、上帝造物论和其他违背 科学世界观的现象的人。

1996 年对新闻报道的调查表明, 反科学的标签也贴在了许多其他群体 上,从提倡消灭最后残存的天花病毒库 的官方人士到倡议削减基础研究基金 的共和党人。

• 词汇注释与难句分析 •



①... means different things to different people

对……的理解因人而异

②primarily
ad. 主要地,首要地

【速记】prim(词根,意为"初,始")+-ary(形容词后缀)+-ly(副词后缀)

(3) find fault with...

批评,找茬

4 sociologist

[səʊsɪˈɒlədʒɪst]

['praimərəli]

n. 社会学家

【速记】soci(词根,意为"交往") + logy(……学) + -ist(名词后缀);(研究人类交往的人)社会学家

5 objectivity

[pbd3ek'tiviti]

fı'npmənən

n. 客观性

【速记】ob-(向)+ject(词根,意为"投,掷")+-ive (形容词后缀)+-ty(名词后缀);(不带主观色彩的 投向某个目标)客观性

(6) believe in

相信

7 ghost [gaust]

n. 鬼魂

【速记】主人(host)捉鬼(ghost)

(8) phenomenon

n. 现象

【速记】phen(=phan,词根,意为"出现")+menon (形似-ment 名词后缀)

【搭配】形容词+名词: common, universal, wide-spread~普遍现象 isolated, unique~个别现象

(9) contradict

[kpntrə|dikt]

♡. 反驳,同……相矛盾

【速记】contra-(相反的)+dict(词根,意为"说")

①survey
n. 调查

[ˈsɜːveɪ]

【速记】sur-(在……之上)+vev(=view 看)

【搭配】形容词+名词: comprehensive, detailed, extensive, in-depth~深入调查;动词+名词: carry out, conduct, do, make, undertake ~进行调查 participate in, respond to, take part in~接受调查 ~cover, deal with, examine sth 调查涉及······ ~ claim, conclude, confirm, disclose, find, indicate sth 调查发现······;名词+介词: according to a/the

 \sim 根据调查 \sim into 对……的调查

①reveal

rı'vi:l

v. 透露; 泄露; 揭露

【速记】re-(返回)+veal(形似 veil 面纱);(将面纱褪去)揭露

【搭配】~ sth (to sb)

n. 标签

12 tag

[tæq]

【速记】包(bag)的标签(tag)

① be attached to...

贴在……上

(14) advocate

[ˈædvəkɪt]

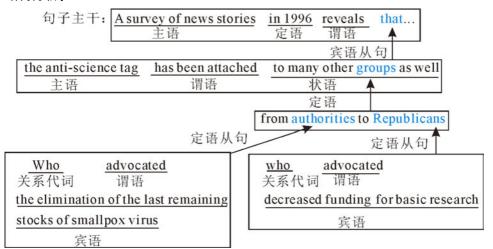
v. 提倡

【速记】ad-(加强语气)+voc(词根,意为"喊";来自 voice 声音)+-ate(动词后缀):(大声喊)提倡



A survey of news stories in 1996 reveals that the anti-science tag has been attached to many other groups as well, from authorities who advocated the elimination of the last remaining stocks of smallpox virus to Republicans who advocated decreased funding for basic research.

结构分析:



注释:本句的宾语部分是很长的宾语从句,直至句尾,宾语从句中又嵌套了两个结构平行的定语从句,分别修饰 authorities 和 Republicans。

・语篇分析・

第四段至第七段为第二部分,分析不同的人对"反科学"这个术语的不同界定,和滥用"反科学"标签的现象。

"反科学"这个主题词提出来以后,第四、五段开始剖析这个术语的内涵,介绍人们如何界定"反科学"。

- ①句指出"反科学"这个术语对不同人的来说有不同的含义。
- ②③句接着便介绍上述提到的三个科学家对"反科学"是如何界定的(也即他们把"反科学"标签都贴到什么人身上)。find fault (primarily) with 意为"挑剔,找岔子"; be (more) concerned with 意为"关注",这两个是一组关联词,引出两组视角: Gross 和 Levitt 这两个人主要针对社会学家、哲学家和其他质疑科学的客观性的人文学者们,驳斥他们的观点是"反科学";而 Sagan 把那些不用科学世界观看待万物,相反却持鬼怪学说、上帝造世论的人的观点界定为"反科学"。

第五段进一步指出"反科学"的标签还贴到其他一些群体身上。As well 短语表明这是接续上文提到的其他方面,也即其他被贴上"反科学"标签的群体。From . . . to 这个结构罗列了具体包括哪些群体:从提倡消灭最后残存的天花病毒库的官方人士到倡议削减基础研究投资的共和党人。可见,这里"反科学"标签有点泛滥。

背景知识补充

Smallpox virus: 天花病毒。知识链接:人类在 1979 年彻底根除天花,但美国和俄罗斯至今仍以

研究为名保留着天花病毒库。许多国家认为这一做法存在潜在危险,要求尽快销毁病毒库。

M ● Few would dispute[©] that the term applies to the Unabomber, whose manifesto[®], published in 1995, scorns[®] science and longs[®] for return to a pretechnological[®] utopia. ② But surely that does not mean environmentalists[®] concerned about uncontrolled[®] industrial growth[®] are anti-science, as an essay[®] in US News & World Report last May seemed to suggest.

The environmentalists, inevitably[®], respond to such critics. The true enemies of science, argues Paul Ehrlich of Stanford University, a pioneer[®] of environmental studies, are those who question the evidence supporting[®] global warming[®], the depletion of the ozone layer[®] and other consequences of industrial growth.

将该术语用在在美国制造一连串炸弹爆炸事件的人身上,也不会有人反对。这个人在1995年公开发表蔑视科学、渴望回到前技术时代的理想社会的声明。当然,这并不意味着,对不加控制的工业发展表示担忧的环保主义者也是反科学的,而去年5月份刊登在《美国新闻和世界报导》的一篇文章似乎暗示是这么回事。

环保主义者必定会对这些批评做出反应。作为环境研究的先驱者,斯坦福大学的保罗·埃利希认为,科学的真正的敌人是那些对证明全球变暖、臭氧层耗竭和其他工业增长后果的证据提出质疑的人。

• 词汇注释与难句分析 •



①dispute
v. 对……提出质疑,对……表示异议
【速记】dis-(分开)+pute(词根,意为"想法")
【搭配】副词+动词: fiercely,hotly~激烈地质疑;动词+宾语/宾语从句:~ a decision 对决定提出异议~that...否认
②manifesto
n. 声明,宣言
【速记】声明(manifesto)让意思显现(manifest)
【搭配】动词+名词:issue,launch,publish~发表声明
v. 轻蔑,蔑视
【读记】他鄙视(scorn)她的考试分数(score)

【速记】他鄙视(scorn)她的考试分数(score)
④long [lon]

ᢧ.期望

【搭配】 \sim for sth/ \sim (for sb) to do sth 期望某事物/做某事

5 pre-technological

a. 技术革命前的

⑤environmentalist [ɪn₁vaɪərən¹mentlɪst]

n. 环保主义者

() uncontrolled ['Ankən'trəuld]

a. 未加控制的

®industrial growth

工业发展

【速记】教授说(say)他写了篇文章(essay)

(10) inevitably

n. 文章

[in'evitəbli]

ad. 不可避免地

【速记】in-(否定前缀)+evit(音似 avoid)+-able (形容词后缀)+-lv(副词后缀)

①pioneer

[paɪəˈnɪə]

n. 先行者,开拓者

【速记】制作馅饼(pie)的先行者(pioneer)

【搭配】名词+介词 $\cdot \sim in$ 在……方面的开拓者

12 the evidence supporting. . .

支持……的证据

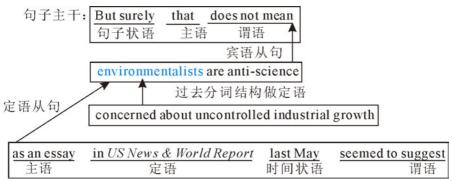
3global warming

全球变暖

臭氧层

1. But surely that does not mean environmentalists concerned about uncontrolled industrial growth are anti-science, as an essay in US News & World Report last May seemed to suggest.

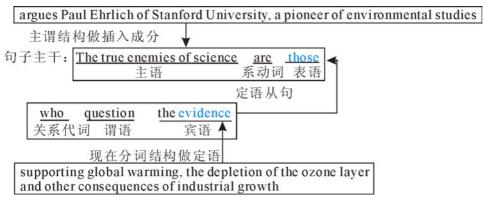
结构分析:



注释:本句的难点仍然在宾语从句上,从句中包含有 as 引导的非限定性定语从, as 指代整个宾语从句的主干部分。

2. The true enemies of science, argues Paul Ehrlich of Stanford University, a pioneer of environmental studies, are those who question the evidence supporting global warming, the depletion of the ozone layer and other consequences of industrial growth,

结构分析:



注释:本句是主从复合句,表语 those 后是 who 引导的定语从句。注意这里 those 的用法,是泛指后面 who···定语从句中提到的这类人, those who 常连用,相当于 people who。定语从句中宾语 evidence 后是 supporting···现在分词结构作后置定语, supporting 后是三个并列的名词结构做其宾语。

・语篇分析・

第六、七段举例论证哪些"反科学"标签贴得合理,哪些不合理。

第六段举例论证哪些反科学的指控是合理的,哪些是不合理的.

- ①句中 Few would dispute(很少会有人质疑)后引出确定无疑的反科学行为:"隐形炸弹人"Unabomber 的行为无疑是"反科学",这个炸弹狂人 1995 年发表宣言,讥讽科学,希望回到前科技时代。
- ②句 But surely 转折:指出环保人士对无节制的工业发展的担忧就不能说是反科学了。As 从句补充说明是哪篇文章曾经把环保人士的这种担忧界定成反科学。

第七段①句承接上段指出环保主义者对质疑做出回应。②句例证,引用环保主义先驱斯坦福大学的 Paul Ehrlich 教授的话指出真正的反科学是对全球变暖、臭氧层耗竭和工业增长带来的其他后果等证据提出质疑的人。

背景知识补充

Unabomber: "隐形炸弹人",在美国新闻中,这个单词是专用来指代 Theodore Kaczynski(希尔多·卡辛斯基),16 岁读哈佛的神童,曾经的伯克利大学数学系助理教授。他是一个反对技术革命的极端主义者,从 1978 年到 1995 年,他一直孜孜不倦地向大学、中高科技领域的研究者寄送炸弹,而且因为讨厌飞机,他也不忘给航空公司送去两颗自制的炸弹。联邦调查局管他叫 Unabomber(university and airline bomber)。换句话说,也是在科技方面有点成就的人,或者是对人们的生活有影响的人——也就是加快了让人类深陷的脚步的人,才会收到他的礼物,有科学家、教授、电脑商店老板等。在十八年的时间里,他给美国大学和其他组织寄了 16 次的炸弹邮件,造成 3 死,23 伤。FBI费了很多周折都抓不到他。1995 他年发表文章《工业社会及其未来》*Industrial Society and its Future*,(也称为《隐形炸弹人宣言》*Unabomber Manifesto*)。他的哥哥和嫂子从他的笔迹认出是他,并向FBI提供线索,才得以抓到他。于 1996 年被联邦调查局逮捕。

Utopia:乌托邦,空想的完美境界。空想社会主义的创始人托马斯·莫尔在他的名著《乌托邦》中虚构了一个航海家航行到一个奇乡异国"乌托邦"的旅行见闻。在那里,财产是公有的,人民是平等的,实行着按需分配的原则,大家穿统一的工作服,在公共餐厅就餐,官吏由秘密投票产生。他认为,私有制是万恶之源,必须消灭它。今天乌托邦往往有一个更加广泛的意义。它一般用来描写任何想象的、理想的社会。有时它也被用来描写今天社会试图将某些理论变成实现的尝试。往往乌托邦也被用来表示某些好的,但是无法实现的(或几乎无法实现的)建议、愿望、计划等。

Indeed, some observers fear[®] that the antiscience epithet is in danger of becoming meaningless. ② "The term 'anti-science' can lump together too many, quite different things," notes Harvard University philosopher Gerald Holton in his 1993 work *Science and Anti-Science*. ③ "They have in common only one thing that they tend to annoy or threaten those who regard themselves as more enlightened."

的确,一些观察者担心反科学这个称号面临失去意义的危险。哈佛大学的哲学家杰拉尔德·霍尔顿在其 1993 年的著作《科学与反科学》中写道:"'反科学'一词可以涵盖很多截然不同的内容。它们惟一的共同之处就是会激怒或威胁那些自以为比别人更有见识的人。"

· 词汇注释与难句分析。

8



①fear

v. 担心
【搭配】副词+动词: greatly, really, seriously ~
十分担心;动词+介词: ~for 为······担心
②in danger of
有······的危险
③meaningless

a. 无意义的
【搭配】做定语: ~ tasks 毫无意义的工作; 做表语: be, become~

4 have... in common

在……上有共同点

(5) annov

υ. 使恼怒

【速记】an+no+y(看作 yes);一个人一会说"不" 一会说"是",出尔反尔让人生气

6 enlightened

[in'laitənd]

[adule]

a. 开明的,有知识的,有见识的

【速记】en-(使……)+light(n. 光)+-en(动词后缀)+-ed(形容词后缀);(接受知识之光的)有见识的

【搭配】通常做定语:~attitudes 开明的态度

・语篇分析・

第八段为第三部分,指出滥贴"反科学"标签可能导致"反科学"这个术语丧失意义。

- ①句 Indeed 后引出一些观察家的观点:"反科学"这个术语面临失去意义的危险。
- ②③句通过引证明确①句意思:②句引用哈佛大学哲学家 Holton 的话指出"反科学"这个术语可以涵盖很多截然不同的内容。lump together 意为 put in an indiscriminate mass or group; treat as alike without regard for particulars "杂乱无章地随便堆放在一起",文中意为人们把是不是"反科学"的东西都囊括在"反科学"的名下,真假莫辨。
- ③句继续引用 Holton,指出"反科学"涵盖的那诸多内容只有一个共同点:那就是"反科学"仅仅成了激怒那些自视学问过人的人的一种表达了。理解该句的关键是找出句中的四个指示代词的具体所指:前两个 they 都是指代上句提到的"反科学"所涵盖的诸多内容(too many, quite different things);后两个(those 和 themselves)都指那些自视资质过高的人。"反科学"这一术语仅仅成了激怒那些自视学问过人的人的一种表达了,这样一来,确实丧失了其实质的内涵。

・全局真题精解・ 🚀

21. Which of the following is true according to the passage?	21. 根据文章下面哪个说法是正确的?
[A] Environmentalists were blamed for anti-science in an essay.	[A] 环境保护者在一篇文章里被指 责为反科学者。
[B] Politicians are not subject to the labeling of anti- science.	[B] 政治家不容易被贴上反科学的 标签。
[C] The "more enlightened" tend to tag others as anti- science.	[C] "更有见识的人"倾向于给别人 贴上反科学的标签。
[D] Tagging environmentalists as "anti-science" is justifiable.	[D] 把环境保护者冠以"反科学"的 称谓是有道理的。

[精准定位]文章第六段②句指出:不能把环保主义者认为是反科学的,而……的一篇文章(an essay)似乎暗示是这么回事,即这篇文章暗示环保主义者是反科学的,[A]符合文意。文章第五段指出,反科学标签也被贴在了许多其他群体上,从官方人士到共和党人,可见政治家也会被认为是反科学的,[B]错误。从文章末句只可以推出:"那些自认为更有见识的人"会因被某事物激怒或威胁,而将其贴上"反科学"标签,旨在突出"反科学"标签滥用的现象,并不能推出[C]的内容。第六段②句指出环保主义者不是反科学的,第七段通过引用环保主义者观点来证明质疑环保者是没有道理的,[D]与文意相悖。

[命题解密] 本题考查考生对文章具体细节的理解能力。正确项[A]是第六段②句中 as an essay in US News & World Report last May seemed to suggest 潜在含义的确切阐释。

[B]反向干扰,将政治家也会被贴上"反科学"标签说成是"not subject to...",对应文章第五段内容。[C]过度引申,忽视了"那些自认为更有见识的人"贴"反科学"标签的条件(被激励或受到威胁)。[D]反向干扰,将环保者被冠以"反科学"标签不合理说成合理,与第六段②句的含义相悖。

22. The author's attitude toward the issue of "science	22. 作者对科学与反科学的争论所持的态
vs. anti-science" is	度是。
[A] impartial	[A] 公平的,不偏不倚的
[B] subjective	[B] 主观的
[C] biased	[C] 有偏向的

[D] puzzling	[D] 令人困惑的
--------------	------------------

[精准定位]文章首先(第一段至第三段)指出科学和人文学科之间分歧越来越大,举例说明。进而通过举例指出乱贴"反科学"标签的现象。然后引用观察者的话语提出"反科学"这一称号可能失去意义的担忧。可见作者只是客观地叙述自然科学和人文学科之间的论战,而并未评价孰好孰坏或阐述自己观点,态度不偏不倚,因而[A]正确。

[命题解密]本题考查考生从文章论述中明辨作者所持态度的能力。[A]是作者态度的恰当阐释。

[B]反向干扰,将作者"客观"的论述说成是"主观的"。[C]主观臆断,利用常识设置干扰,人们通常会认为要坚持科学,抨击"反科学"。[D]以偏概全,是通过文中"反科学对不同人有不同含义"以及"反科学涵盖内容广泛"无端引申出作者感到困惑。

三.考点补充

(1)	1) In Paragraphs 4 and 5, the text shows that anti-science		
	[A] is hard to define	[B] is a popular tag	
	[C] involves many groups	[D] involves too wide aspects	
(2)	Paul Ehrlich's comments suggest that		
	[A] the separation between environmentalism and science has deepened		
	[B] the boundary of environmentalism and science is blurred		
	[C] evidence of some scientific conclusion is not strict		
	[D] there are many true enemies of science		
	参老答室:(1)D (2)B		

Text 4 美国 1980 年人口普查

🧳 一.文章总体分析

这是一篇介绍性说明文,主要采用了数据说明的方式,介绍美国 1980 年人口普查所反映的人口分布、增长和迁移特点及其原因。

背景知识补充

人口普查(census)或者统计居民数量的概念历史悠久,最早可以追溯到圣经时代。历史学家称有史以来第一次人口普查发生在 1576 年的北美。自 1790 年以来,美国每十年都会收集一次人口普查信息。这不仅源于宪法强制规定,也需要通过人口普查来确定每个地区在众议院中的席位。随着时间推移,人口普查已经成为一个更加复杂、用途更大的工程,可以据此了解到更多有关美国人口的信息。

人口增长率(growth rate of population)指一定时间内(通常为一年)人口增长数量与人口总数之比。就一国或一地区来看,人口增长包括人口自然增长和人口机械增长。就全世界范围来看,人口增长只包括人口自然增长,人口增长率即人口净增率。

美国是人口流动性很大的国家。二战以来,形成美国人口南迁西移浪潮。促成这一浪潮的原因有:第三次科技革命导致产业结构发生重大变化;南部和西部轻工业的进一步发展;美国联邦政府和西、南部各州政府采取的鼓励资助人口南迁西移的措施;美国西部、南部优越的自然条件等。

二.语篇分析及试题精解

I Emerging from the 1980 census is the picture of a nation developing more and more **regional**[©] competition, as population growth in the Northeast and Midwest reaches a near **standstill**[©].

II This development — and its strong implications[®] for US politics and economy in years ahead[®]—has enthroned[®] the South as America's most densely[®] populated region[®] for the first time in the history[®] of the nation's head counting[®].

Altogether[®], the US population rose in the 1970s by 23. 2 million people — numerically[®] the third-largest growth ever recorded[®] in a single decade[®]. ② Even so, that gain[®] adds up to only 11. 4 percent, lowest in American annual records except for the Depression[®] years.

1980 年美国人口普查显示出这样 一幅图像:随着东北部和中西部人口增长 近乎停滞,地区间的竞争越来越激烈了。

这一发展——以及它对今后美国 政治和经济的强大影响——使南部地 区在美国人口普查史上首次成为人口 最密集的地区。

20 世纪 70 年代,美国人口总共增长了 2 320 万——从数字上看,这是有历史记载以来 10 年期间内人口增长的第三高。即使如此,人口总数也只增加了 11.4%,除了大萧条时期,这是美国年度记录中最低的增长率。

• 词汇注释与难句分析 •



1regional

riidzənəl

a. 地区的

【速记】reg(词根,意为"统治")+-ion(名词后缀) +-al(形容词后缀);(统治范围)地区

【搭配】通常做定语: \sim newspaper 地区报纸

2)standstill

['stændistil]

n.「单数]静止,停滞

【速记】stand(站立)+still(静止)

(3) implication

[impli kei]ən]

n.「通常复数」可能的影响(或作用、结果)

【速记】语言的暗示(implication)会对潜意识造成 影响(implication n.)

【搭配】形容词十名词: important, major, massive

~重大影响 grave, serious ~严重后果;动词+名词:carry, have~具有影响;名词+介词:~ for 对

 \cdots 的影响 \sim of \cdots 造成的影响

4 in years ahead

今后一些年里

(5) enthrone

[ın'θrəυn]

v. 使登基,即位

【速记】en-(使······) + throne(n. 宝座;登上宝座 throne 的道路上充满荆棘 thorn)

【搭配】(尤用被动式)~ sb

(6) the most densely populated region

人口最稠密的地区

【速记】populate v. (通常被动式)居住; popul(词根,意为"人民"; 人民都喜欢的东西就流行 popular)+-ate(动词后缀); (人民的一个基本需求)居住

(7) densely

['densli]

ad. 稠密地,密集地

【速记】感觉到(sense)密集的(dense a.)人群

®for the first time in the history

史无前例第一次

9head counting

人口调查

【速记】head(头)+count(数);(数人的数目)人口 普查

(1) altogether

[¡ɔːltəˈgeðə]

ad. 总共,一共

numerically

[njuːˈmerɪkəlɪ]

ad. 在数字上地

【速记】numer(词根,意为"数")+-ic,-al(形容词后缀)+-ly(副词后缀)

12 record

[rɪˈkəːd]

v. 记录

13in a decade

在十年里

(Again [geɪn] n. 增加

【速记】多得(gain *n*.)意味着财富的增加(gain *n*.)

【搭配】形容词+名词: heavy \sim s 大幅上升;名词+介词: a \sim in 某一方面增加 add up to: 合计达,

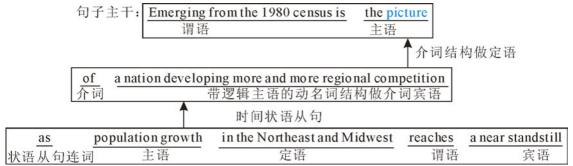
总共是
⑤the Depression

美国大萧条时期

【速记】depression n. 经济萧条期; de-(向下)+press(词根,意为"压")+-ion(名词后缀);(股价大幅下降意味着)大萧条

Emerging from the 1980 census is the picture of a nation developing more and more regional competition,as population growth in the Northeast and Midwest reaches a near standstill. (第一段)

结构分析:



注释:本句主干部分是倒装结构,还原语序为 the picture is emerging from the 1980 census。主语 picture 后是较复杂的介词结构做后置定语:首先介词宾语为带有逻辑主语 nation 的动名词结构 developing…,其次 as 引导的时间状语从句表示与 a nation developing…同时发生的动作。

•语篇分析• 🄏

全文可以分为两大部分。第一段至第三段为第一部分,介绍了美国 1980 年人口普查所反映的 人口分布和人口增长的特点。

第一段和第二段指出人口分布的特点:存在区域差异。

第一段总体指出:普查反映了美国人口分布越来越地域化,其中东北部和中西部人口增长近乎 停滞。

第二段接续上段,指出这种分布趋势使得美国南部地区首次成为人口最密集的地区。破折号中间的部分是补充说明,指出这种人口分布对美国今后的政治经济产生深远影响。Enthrone 是由动词前缀 en+名词 throne 组成的动词,原意为 install (a monarch) on a throne"使登上帝王宝座",文中指美国南方地区晋升成人口最密集的地方,突出了南方在人口增长方面的尊贵地位。

第三段指出人口增长的特点:速度缓慢。①句 Altogether 后综述,指出在这十年间人口增长了 2320 万,是 10 年内人口增长的第三高。②句 Even so(尽管如此)后引起转折,指出其增长率较低,仅 高于三十年代的经济大萧条时期。

N Americans have been migrating[®] south and west in larger numbers[®] since World War II, and the pattern still prevails[®].

V ● Three sun-belt[®] states — Florida, Texas and California — together had nearly 10 million more people in 1980 than a decade earlier. ② Among large cities, San

第二次世界大战以来,更多的美国人口向南部和西部地区迁移,而且这种模式如今仍然盛行。

佛罗里达、得克萨斯和加利福尼亚这三个阳光地带的州,1980年的人口比前

Diego moved from 14th to 8th and San Antonio from 15th to 10th — with Cleveland and Washington, D. C., dropping out of the top 10.

M Not all that shift can be attributed[®] to the movement out of the snow belt, census[®] officials say. **②** Nonstop[®] waves[®] of immigrants[®] played a role[®], too — and so did bigger crops of[®] babies as yesterday's "baby boom[®]" generation reached its child bearing years[®].

10 年增加了近 1 000 万。在大城市中,圣地亚 哥从第 14 位上升到第 8 位,圣安东尼奥从第 15 位升到第 10 位,而克利夫兰和华盛顿特区 则被挤出了前 10 位。

人口普查官员说,所有这些人口迁移并非都是因要迁出冰雪地带而产生的。不断的移民热潮,还有因"婴儿潮"一代到了生育年龄而生育的大批婴儿,都发挥着各自作用。

• 词汇注释与难句分析 •



n. 涌动的人(或物)

①migrate
v. 迁移
【速记】migr(词根,意为"移动") +-ate(动词后缀)
【搭配】~ (from...) (to...)(从……)迁移(到……)
②in larger numbers
以更大的数量

③ **prevail** [prɪ'veɪl] v. 盛行

【速记】pre-(之前,超过)+vail(=val,词根,意为"价值");超过普通价值的事物能够盛行

【搭配】动词+介词: \sim among/in sth/sb 在…… 盛

④ belt
n. 地区、地带

【速记】向阳地带(belt)积雪已经融化(melt)

5drop out of...

不再属于

【速记】(跌出去)不再属于

【扩充】drop out of sth 的其它含义:(a)退学;(b)(从活动、 竞赛等中)退出;(c) 脱离传统社会

6 attribute

[ˈætrɪbjuːt]

[belt]

v. 把······归因于

【速记】at-(加强语气) + tribut(词根,意为"分派"):(把责任分配给某人、某物)把……归因于

【搭配】副词+动词: $\operatorname{directly} \sim$ 直接归结于……

largely, mainly~主要归结于······ partly~部分归结于······;动词十介词:~sth to

census ['sensəs]

n. 人口普查

【速记】cens(形似 sense 意识) +us(我们大家); (意识到大家的存在)人口普查

®nonstop

a. 不停的

9wave

【速记】本意为"波浪",用来比喻像波浪般涌动的(人或物)

(1) immigrant

['ɪmɪgrənt]

[npn'stpp]

weiv

n. 移民

【速记】im-(= in, 进入) + migr(词根, 意为"移动")+-ant(名词后缀);(移动进某国的人)移民

Oplay a role

发挥作用

12 crops of

(通常写作 a crop of) 成批的 ······

【速记】成批的(crop)商店(shop)

(13) baby boom

婴儿潮一代

【速记】boom n. (人口、 贸易等的)突然增加;繁荣昌盛时期;房屋(room)数量的突然增加(boom n.)

【搭配】动词+名词: cause, create, fuel, lead to~ 造成增加:名词+介词:~in······的激增

Areach one's child bearing years

到达生育年龄

【速记】bear v. 生育;大熊(bear n.)生了(bear v.) 个小熊 上文介绍 70 年代美国东北部和中西部人口增长近乎停滞,而南方则日益成为人口最密集的地方。这种人口分布的变动显然是由人口迁移造成的,所以接下来介绍人口迁移情况以及背后的原因。第四至十一段为第二部分,介绍了 70 年代人口迁移的特点及背后的原因。该部分可以分为三个层次。

第四段至第六段为第一个层次,指出人口迁移的特点之一:向南部和西部迁移;以及迁移原因。 第四段交代从二战以来美国人就有大批量向南和向西迁移的传统,并且持续至今。since World War II 交代了这一情况由来已久; still 强调这一状况仍在继续。

第五段进行详细说明人口迁移和人口分布变动情况。

- ①句介绍"阳光地带"的其中三个州的情况:佛罗里达、得克萨斯和加利福尼亚这三个州在十年间人口总共增加了近 1000 万。破折号起到补充说明的作用。
- ②句列举这些州大城市的人口排名变化来体现人口迁移趋势:西南部城市圣地亚哥(第 14 上升到第 8 位)和圣安东尼奥(从第 15 上升至第 10 位)的人口排名均提高。而东北部城市克利夫兰和华盛顿特区则从前十名中撤出。

第六段分析人们向西部和南部地区迁移的原因。

- ①句引用统计官员的话指出阳光地带的人口增加不能全部归因于气候因素(出于迁出寒冷地带的考虑)。这里的 snow belt 对应上段提到的 sun-belt。
- ②句指出另外两个原因: too 引出另一因素——持续的移民热潮; so did 这一结构接续移民热潮再引出另外因素——"婴儿潮"的滞后影响。Crop 意为 a group or amount of related people or things appearing or occurring at one time "同一时间涌现出来的一组人或事物",文中指"婴儿潮"那一代人生育的大批儿童同时涌现出来。

背景知识补充

Baby Boom: 婴儿潮,在二战之后的 1946 至 1964 年间,美国共有 7590 万名婴儿出生,创造了史上著名的"婴儿潮"。

The Depression years: 美国经济大萧条时期(1929~1933年)

The sun-belt: 阳光地带(指美国南部和西南部地区)。

The snow-belt: 冰雪带(指冬季严寒之美国东北和中西部)。

• 真题精解 •

23. Discerned from the perplexing picture of population growth the 1980 census provided, America in 1970s	23. 根据 1980 年美国人口普查提供的复杂的人口增长情况,可以看出 20 世纪 70 年代的美国。
[A] enjoyed the lowest net growth of population in history	[A] 经历了历史上最低的人口净增长
[B] witnessed a southwestern shift of population	[B] 经历了人口向西南地区的迁移
[C] underwent an unparalleled period of population growth	[C] 经历了一段空前的人口增长期
[D] brought to a standstill its pattern of migration since World War [[D] 终止了自二战以来的迁移模式

「精准定位]根据第三段可知,美国 70 年代的人口增长数量(即净增长)是有记录以来的第三

高,由此推出[A]中的 lowest 和[C]中的 unparalleled 均不符合文意。根据文章第四段指出"二战以来,越来越多的美国人口向南向西迁移,现在这种趋势依然存在"。由此推出[B]正确而[D]错误。

[命题解密] 本题考查考生对文中有关人口普查具体细节的理解掌握能力。正确项[B]同义改写,southwestern shift 对应第四段前半句中 migrating south and west。

[A]、[C]篡改原文,分别将第三段中提到的"70 年代的美国人口拥有第三高的净增长"贬低为"经历最低的人口净增长"和夸大为"经历空前的增长期"。[D]反向干扰,将第四段中提到的"二战以来的迁移的模式仍在盛行(the pattern still prevails)"说成是"模式终止"。

- Moreover, demographers[®] see the continuing[®] shift south and west as joined by[®] a related[®] but newer phenomenon: More and more, Americans apparently are looking not just for places with more jobs but with fewer people, too. ②Some instances—
- 3 Regionally, the Rocky Mountain states reported the most rapid growth rate^⑤ 37.1 percent since 1970 in a vast area with only 5 percent of the US population.
- ♠ Among states, Nevada and Arizona grew fastest of all: 63. 5 and 53. 1 percent **respectively**. ♠ Except for Florida and Texas, the top 10 in rate of growth is composed of Western states with 7. 5 million people about 9 per **square mile**.

Ⅲ The flight from[®] overcrowdedness[®] affects the migration from snow belt to more bearable climates[®].

Nowhere[®] do 1980 census statistics dramatize[®] more the American search for spacious living[®] than in the Far West[®]. 2 There, California added 3.7 million to its population in the 1970s, more than any other state.

而且,人口学家发现,向南部和西部地区的不断迁移还伴随着一种相关却又较新颖的现象:显然,越来越多的美国人不再寻找只是工作机会更多的地方,而是人口也较少的地方。例证如下:

- 从区域上看,洛基山脉各州公布的 37. 1%是自 1970 年以来最高的人口增长率,而以前这片广阔的土地上的人口仅占美国总人口的 5%。
- ·从各州情况看,内华达和亚利桑那是增长最快的两个州:其增长率分别为 63.5%和 53.1%。除了佛罗里达州和得克萨斯州外,处于人口增长率前 10 位的都是西部各州,共有 750 万人——每平方英里约 9 个人。

从人口过度稠密地区的逃离,影响了以 前那种从寒冷地带到气候宜人地区的迁徙趋 势。

1980年的官方统计显示,没有比美国偏远西部(the Far West)更能证明这种为了寻找更广阔的生活空间而迁移的取向了。最西部的加利福尼亚州在 70 年代人口增加了 370万,比其他任何州都多。

• 词汇注释与难句分析 •

1 demographer

[dɪˈmɒgrəfə]

n. 人口统计学家

【速记】demo(词根,意为"人民")+graph(词根,意为"书写")+-er(名词后缀);(书写人民数量的人)人口统计学家

2 continuing

[kən'tınjuː]

a. 持续的

【速记】con-(加强语气)+tinu(词根,意为"保持") +-ing(形容词后缀) 3 be joined by...

伴随着……

4 related

[rilleitic

a. 相关的

【搭配】做定语: \sim issue 相关问题; 做表语: be, seem \sim ;副词+形容词: closely, strongly \sim 密切相关

5 the most rapid growth rate

最快的增长率

42



Moreover, demographers see the continuing shift south and west as joined by a related but newer phenomenon: More and more, Americans apparently are looking not just for places with more jobs but with fewer people, too.

结构分析:



注释:主句谓语部分使用 see sth as sth"把……看作……"的结构;冒号后的句子是 phenomenon 的同位语从句,解释这个"现象"的具体内容。注意句中多处并列成分: south and west, related but newer 是并列的定语, look for 词组中 not just for places with more jobs but(for places) with fewer people 中 not just…but(=not only…but also)连接的并列的介词部分。

・语篇分析・ 🔬

第七至九段为第二个层次,介绍伴随向南向西迁移的另一个更新的迁移趋势,向人口密度小的地方迁移。

第七段①句 joined by a related but newer phenomenon 是关键性的信息提示词,介绍一种更新的 迁移趋势:人们不止是为了寻找提供更多工作机会的地方,也为了寻找更为广阔的生活空间。也就 是说人们倾向于向人口稀少的地方迁移。该句中的 south 和 west 均做副词用,意为"向南","向西"。

- ②句是统领句,引起下文例证。
- ③④⑤句用数据说明南部和人口稀少的西部各州人口增长很快:③句从区域上看,地域辽阔、人口稀少的落基山脉各州(即西部地区)增长率上升最快,并提供具体数据来论证。④句从各州情况来看,内华达(处于美国西南部)和亚利桑(处于美国南部)的人口增长率上升最快。⑤句总体介绍人口

增长率处于前 10 位的州的分布情况,除了弗罗里达和德克萨斯两个州外,其余八个席位都是西部州。

第八段承接上段继续论述人们迁移为了寻找更广阔的生活空间:指出这种原因影响了从寒冷地 区迁往气候好点的地方迁移的趋势。

第九段以加利福利亚人口增长迅速的例子予以证明:①句用一个否定地点副词引起倒装,表强调,没有一个地方能像美国偏远西部(the Far West)更能证明这种迁移取向了。②句是具体数据来论证:70年代,加利福尼亚比其他任何州增加的人口都多。

背景知识补充

The Rocky Mountain: 落基山脉,是美洲科迪勒拉山系在北美的主干,从阿拉斯加到墨西哥,南北纵贯 4500 多公里,广袤而缺乏植被。

・真题精解・

26. The word "demographers" (line 1, paragraph 7) most probably means	26. 单词"demographers"(第七段第一行) 的含义可能是。
[A] people in favor of the trend of democracy	[A] 赞成民主倾向的人
[B] advocates of migration between states	[B] 主张州与州之间迁移的人
[C] scientists engaged in the study of population	[C] 从事人口研究的科学家
[D] conservatives clinging to old patterns of life	[D] 坚持旧生活模式的保守分子

[精准定位] 第六段首句为"... census officials say",而第七段首句为"Moreover,demographers see...",可见 demographer 与上段中 census officials 相呼应,联系下文,demographer 观察到的均是人口迁移的特点,推出 demographer 应是从事人口普查方面工作的人,[C]的描述最贴切。同时,也可以运用构词法的知识,"demo"="people","graph"= "write",-er 指人,因而猜出它指"记录人口方面数据的人"。

[命题解密] 本题考查考生根据上下文猜测词语含义的能力。正确项[C]是对 demographer 含义的恰当描述。

[A]形似干扰,根据 demographer 的前缀 demo 捏造出同前缀的 democracy 设置干扰。[B]利用文中词汇 migration, states 等捏造的干扰。[D]反向干扰,利用文中词汇 see... joined by... newer phenomenon 捏造出 clinging to old patterns of life。

Months that decade, however, large numbers also migrated from California, mostly to other parts of the West. Often they chose — and still are choosing — somewhat colder climates such as Oregon, Idaho and Alaska in order to escape smog, crime and other plagues of urbanization in the Golden State.

XI As a result, California's growth rate dropped during the 1970s, to 18.5 percent — little more than two thirds the 1960s' growth figure and **considerably**® below that of other Western states.

同时,70年代也有大批的人从加利福尼亚迁出,大多数去了西部其他的地方。他们常常选择——现在依然选择——气候较冷的地区,如俄勒冈、爱达荷和阿拉斯加,为的是躲开"金州"(加利福尼亚州)的烟雾、犯罪和城市化带来的其他困扰。

结果,加利福尼亚的人口增长率在 70 年代降到了 18.5%——只有 60 年代增长率的 2/3,也大大低于西部其他各州。

・词汇注释与难句分析・

①escape

v. 逃脱,避开
【速记】es-(出)+cap(词根,意为"抓");(从别人的魔爪下出来)避开
【搭配】动词+介词:~from 从·····中逃脱
②smog

n. 烟雾
【速记】烟雾(smog)和烟(smoke)

【速记】举起抗击灾祸(plague)的旗帜(flag)

(4) urbanization [₁3;bənaɪ¹zeɪ∫ən]

n. 城市化

【速记】urban(a. 城市的)+-ize(动词后缀)+-ation(名词后缀)

4 considerably

[kənˈsɪdərəblɪ]

ad. 相当多(大或重要等)

【速记】consider(v. 考虑)+-able(形容词后缀)+ -ly(副词后缀);(能够让人考虑的东西)相当重要

As a result, California's growth rate dropped during the 1970s, to 18.5 percent—little more than two thirds the 1960s' growth figure and considerably below that of other Western states.

pleiq

结构分析:

n. 灾害,祸害

(3) plague

little more than two thirds the 1960s' growth figure and considerably below that of other Western states.

注释:破折号后的成分解释说明 18.5 percent 这一数据,将它分别与 60 年代的增长数据及西部各州的增长数据作比较。注意句中表示比较的结构 little more than two thirds…及 below that of…的使用;that 这里指代 figure。

・语篇分析・

第十至十一段为第三个层次,指出人口迁移的特点之三:人们为了躲避城市问题,选择从西部热点城市迁移到西部其他城市。

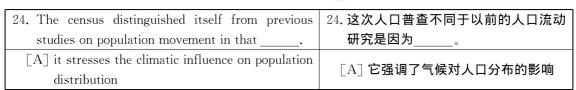
上段末尾提到过去十年,加利福尼亚州比其他任何州增加的人口都多,第十段①句接续上文,转折引出另外一种趋势:那就是也有大批人从加州迁出,多迁往西部其他地方。②句具体介绍这些人的新目的地,他们通常选择更冷点的地方,以便躲避烟雾、犯罪和城市化引发的其他问题。

第十一段承接上文说明新现象导致的结果($As\ a\ result$):加州增长率降低(只有 60 年代增长率的 2/3),大大低于西部其他各州。little more than 意为"仅仅相当于"。

背景知识补充

The Golden State: 金州,这是加利福尼亚州(State of California)的别名,由于早年的淘金热而得名。加利福尼亚州是美国西部太平洋岸边的一个州,是美国经济最发达,人口最多的州。

・全局真题精解・



[B] it highlights the contribution of continuous waves of immigrants	[B] 它强调了不断的移民潮的影响
[C] it reveals the Americans'new pursuit of spa-	[C] 它显示了美国人对广阔生活空间的
cious living	新追求
[D] it elaborates the delayed effects of yesterday's	[D] 它详尽地阐述了昔日"婴儿潮"的滞
"baby boom"	后影响

[精准定位] 题干实际上是在侧面地问"这次人口普查的新特点",第七段首句指出"向南部和西部地区的不断迁移还伴随着一个新现象:越来越多的美国人显然不再仅仅寻找有更多工作机会的地方,也在寻找人口稀少的地方"。第九段指出"没有一个地方能像美国偏远西部(the Far West)更能证明这种向人口稀少地方迁移的取向了"。综合这两处可以推出,[C]是这次人口普查揭示出的人口迁移的新特点。[A]、[B]、[D]均是第六段中分析的人口向西南迁移的原因,作者并没有说这些是人口普查的新特点,也未作详尽的阐述,因此排除。

[命题解密] 本题考查考生对文中涉及人口普查新特点的内容的理解能力。本题题干是第七段 the shift.... newer phenomenon 以及第九段中 1980 census dramatize more... 的同义替换,正确项 [C]对应第七段中 looking for places... with fewer people 以及第九段中... search for spacious living。 [A]、[B]、[D]答非所问,均是把作者在第六段中简单阐述的一些人口迁移的原因当成人口普查

 $\lfloor A \rfloor$ 、 $\lfloor B \rfloor$ 、 $\lfloor D \rfloor$ 答非所问,均是把作者在第六段中简单阐述的一些人口迁移的原因当成人口普查强调的新特点。

25. We can see from the available statistics that	25. 根据可得到的数据,我们可以看出。
[A] California was once the most thinly populated area in the whole US	[A] 加州曾经是全美国人口最稀少的 地区
[B] the top 10 states in growth rate of population were all located in the West	[B] 人口增长率排名前十位的州都位于 西部地区
[C] cities with better climates benefited unani- mously from migration	[C] 气候条件好的城市无一例外地都从 人口迁移中受益
[D] Arizona ranked second of all states in its growth rate of population	[D] 在所有州中,亚利桑那州的人口增 长率排名第二

[精准定位] 根据题干无法准确定位,但是四个选项中都谈到了州和城市,而文中是从第七段开始介绍各州和城市的,因此我们可以从第五段开始定位查找。文章分别在第五段、第九段、第十段和最后一段提到加州,但是都没有涉及人口是否稀少的问题,因此无法推知「A」。

第七段提到"除了佛罗里达州(位于东部和南部)和得克萨斯州(位于中部)以外,人口增长率最高的十个州都在美国西部",故[B]错误。第十段提到,人们选择从气候条件好的"黄金洲"(加利福尼亚)迁移到气候较冷的西部其他州,目的就是为了躲开加利福尼亚的城市问题(如烟雾等),可见气候条件好的城市并不一定从人口迁移中获益,故[C]错误。第七段指出,在所有州中,内华达州和亚利桑那州人口增长速度最快,分别为 63.5%和 53.1%,因而亚利桑那州排在第二位,故[D]正确。

[命题解密] 本题考查考生对文中多处细节的综合掌握能力。正确项[D]是对文章内容的确切陈述,对应第七段中 Nevada and Arizona grew fastest of all: 63.5 and 53.1 percent respectively。

[A]过度引申,根据文章内容无从推知加州曾是"人口稀少之最"。[B]遗漏信息,将文中"增长率在前十名的州都位于西部"的限定信息(Except for Florida and Texas)遗漏了。[C]反向干扰,将气候好的城市可能因为人口大量涌入而带来拥挤等问题说成是"城市都从迁移中受益"。

People move from California because .

- [A] they long for a living in colder climates
- [C] they hope to find more job opportunities. 参考答案:B
- [B] they cannot stand the problems of big cities.
- [D] they miss their hometown very much

Text 5 热点在板块移动研究中的作用

一.文章总体分析

这是一篇事物介绍型文章,按照"介绍事物——解释事物的作用"的脉络展开介绍。作者主要介绍了"热点"想象及其在板块移动研究中的作用。

背景知识补充

热点在地质学上是指地球表面长期历经活跃的火山活动的地区。热点被认为是一股较热的、狭窄的地函,从地函与地核之间的边界开始向上进行对流而形成的。地质学家确认出了全球 40 到 50 个热点,最活跃的热点包括夏威夷、留尼旺、黄石、加拉帕哥群岛、冰岛等地。

所谓板块指的是岩石圈板块,包括整个地壳和莫霍面以下的上地幔顶部,也就是说地壳和软流圈以上的地幔顶部。新全球构造理论认为,不论大陆壳或大洋壳都曾发生并还在继续发生大规模水平运动。大陆板块的漂移可解释为地核内部的剧烈运动,导致了地幔岩浆层的内部应力发生强大的变化,内应力的变化使扩张和收缩压力的分布极不均匀,从而使陆地各大板块的部分板块不断的产生下沉和隆起,形成了相对的陆地板块漂移运动。

相关词汇

volcanic activity:火山活动,指与火山喷发有关的岩浆活动。它包括岩浆冲出地表、产生爆炸、流出熔岩、喷射气体、散发热量、析离出气体、水分和喷发碎屑物质等活动。

dead volcanoes: 死火山,指史前曾发生过喷发,但在人类历史时期从来没有活动过的火山。

geophysics: 地球物理学,地球科学的主要学科,用物理学的方法和原理研究地球的形成和动力,研究范围包括地球的水圈和大气层。地球物理学研究广泛系列的地质现象,包括地球内部的温度分布;地磁场的起源、架构和变化;大陆地壳大尺度的特征,诸如断裂、大陆缝合线和大洋中脊。

二.语篇分析及试题精解

Scattered around the globe[®] are more than 100 small regions of isolated[®] volcanic activity known to geologists[®] as hot spots. ②Unlike[®] most of the world's volcanoes[®], they are not always found at the boundaries of[®] the great drifting[®] plates that make up[®] the earth's surface; on the contrary, many of them lie deep in the interior of a plate. ③Most of the hot spots move only slowly, and in some cases the movement of the plates past them has left trails of[®] dead volcanoes. ④ The hot spots and their volcanic trails are milestones[®] that mark the passage[®] of the plates.

地球上散落分布着一百多个互不相连的比较小的火山活动区,被地质学家称为热点。和世界上大多数火山不同的是,它们并不总是在构成地球表层的巨大漂流板块之间的交界处被发现;相反,许多热点深藏于板块内部。大多数热点只缓慢地移动,有时,经过这些热点的板块运动留下了死火山的痕迹。热点及其火山痕迹是标志板块迁移的里程碑。



在……的边界 【速记】boundary n. 边界、边缘; bound(词根,音似 "绑", 意为"约束") +-arv(名词后缀) 7)drift drift v. 漂流,文中为现在分词作形容词 【速记】开车(drive)去漂流(drift) ®make up 形成、 构成或组成某物 【扩充】make up 的其它含义:(a) 捏造、 虚构某 事(尤指为欺骗某人)(b)代替、 取代、 替换或赔 还某事物 (9) leave trails of... 遗留下……的痕迹 10 milestone [mailstəun] n. 重要事件,里程碑 【速记】mile(英里)+stone(石头);抵达一定路程 的标志,抽象为抵达一定成功的标志 【搭配】动词+名词: mark \sim 是里程碑: 名词+介

['pæsid3]

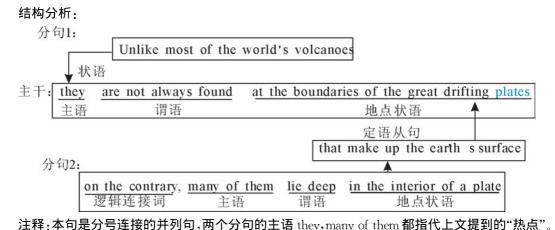
词 $\cdot \sim \text{for}$ ······ 的里程碑

【搭配】the \sim of ……的推移

n. (时间等的)推移

n passage

Unlike most of the world's volcanoes, they are not always found at the boundaries of the great drifting plates that make up the earth's surface; on the contrary, many of them lie deep in the interior of a plate.



・语篇分析・

第一段介绍热点(全文讨论对象)的定义以及特征。

火山

(6) at the boundaries of...

文章开门见山,①句直接给"热点"下定义(互不相连的火山活动小区域),在地球上的分布状态 (散落分布于整个地球),以及数量(100多个)。该句为倒装句,本来的语序为 More than 100 small regions of isolated volcanic activity known to geologists as hot spots are scattered around the globe. 采 用倒装语序是为了凸显 hot spot 这一讨论对象。从本句中还可推知:热点属于火山的一种。

- ②句通过将热点与大部分火山进行对比,指出其特殊性,大部分火山位于移动板块的交界处,而 热点往往是深藏于板块内部。unlike 和 on the contrary 为对比关系标志词。
- ③④句之间暗含因果关系:热点移动非常缓慢,且经过这些热点的运动经常留下死火山的痕迹, 所以,热点(及其火山痕迹)可以看作是板块移动的标记。

第一段对热点特征的介绍为下文分析热点在板块研究及板块移动中所起到的作用做好铺垫。

II 1 That the plates are moving is now beyond dispute. 2 Africa and South America, for example, are moving away from each other[®] as new material is injected[®] into the **sea floor**³ between them. **3** The **complementary**⁴ **coastlines**⁵ and certain **geological**[©] features that seem to **span**[©] the ocean are reminders® of where the two continents® were once joined. **4** The relative motion[®] of the plates[®] carrying these continents has been constructed in detail, but the motion of one plate with respect to another cannot readily be translated into motion with respect to the earth's **interior**. **6** It is not possible to **determine** whether both continents are **mov**ing in opposite directions[®] or whether one continent is stationary and the other is drifting away from it. 6 Hot spots, anchored[®] in the deeper layers of the earth, provide the measuring instruments[®] needed to resolve the question[®]. **7** From an analysis of the hot-spot population it appears that[®] the African plate is stationary and that it has not moved during the past 30 million years.

板块漂移这一理论现在是毋庸 置疑的。以非洲和南美洲为例,由于 有新的物质注入二者之间的海底,两 大洲正在彼此分离。但互相吻合的 海岸线和某些似平跨越海洋的相同 地质特征会使人联想到这两个大陆 曾经是连在一起的。携带这些大陆 的板块相对运动已经能够被详细地 阐述出来,但一个板块相对另一板块 的运动还不能轻易地解释为相对于 地球内部的运动。人们不能确定两 个大陆是在朝相反的方向运动,还是 一个大陆静止不动而另一个从它身 边漂移开去。位于地球更深层的热 点提供了解决该问题所需要的测量 仪器。从热点地区的人口情况分析 来看,非洲板块似乎是静止不动的, 在过去 3000 万年里都没有移动过。

注释与难句分析•



①geological [dʒɪəˈlɒdʒɪkəl] a. 地质学的 【速记】geo(词根,意为"地球") + logy(……学)+-ical(形容词后缀) 2 plate plent n. 板块 【速记】末期的(late)板块(plate) (3)interior [in'tiəriə] n. 「通常单数]内部 【速记】inter-(**……之间**)+-ior(名词后缀)

(4) move away from each other

(5) inject

v. 注入

【速记】in-(进入)+ject(词根,意为"投掷")

6sea floor

海底

7 complementary

[|kpmpli|mentəri]

[in'dzekt]

a. 互补的;补充的

【速记】com-(一起) + ple(词根,意为"满") + -ment(名词后缀)+-ary(形容词后缀);(汇到一起 达到完满的东西)互补的



限");(定下含义包含的界限)查明

【搭配】副词+动词: exactly, precisely~准确查 明;动词十宾语/宾语从句: \sim the meaning of a word/what a word means 确定某词的含义

[ˈsteɪʃənərɪ]

[ˈæŋkə]

15 move in opposite directions

【速记】st(词根,意为"站立")+-ation(名词后缀) +-arv(形容词后缀);(站立不动的)静止的

【速记】音似 angle(角);用弯钩状的物体固定船只 【搭配】副词+动词: firmly, securely ~牢牢地固

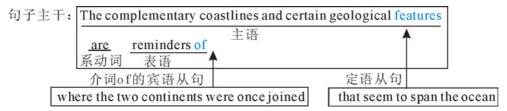
【速记】instrument n. 仪器; in-(里) + stru(词根, 意为"建设") +-ment(名词后缀);建设时需要用

看起来是……,似乎……

1. The complementary coastlines and certain geological features that seem to span the ocean are reminders of where the two continents were once joined.

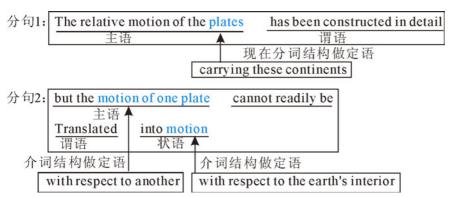
结构分析:

【速记】de-(下) + termin(= term 词根,意为"界



2. The relative motion of the plates carrying these continents has been constructed in detail, but the motion of one plate with respect to another cannot readily be translated into motion with respect to the earth's interior.

结构分析:



注释:本句是 but 连接的并列句。第二个分句中两个 motion 后都有 with respect to…介词短语做后置定语,指"相对于……的运动"。

・语篇分析・

第二段指出热点在板块研究中起到的作用:帮助确定板块相对于地球内部的移动。

- ①②③句为一个意群,毋庸置疑地指出:板块在移动。其中①句为意群主旨句,②③句举例说明板块漂移现象:非洲和南美洲两大板块在发生相对移动;原因:它们之间(大西洋)的海底不断有新物质注入;证据:其相互吻合的海岸线和两者的地质特征都表明二者曾经相连。文中 the sea 和 the ocean 均指位于非洲和南美洲之间的大西洋。
- ④句承上启下,首先承接上文肯定了板块之间在发生相对运动(the relative motion of the plates 为对前三句内容的概括),随后转而指出板块运动研究中尚未解决的问题:但板块相对地球内部的运动尚无法确定。 the motion of one plate with respect to another 即指 the relative motion of the plates。⑤句进一步阐释④句提出的问题:目前尚无法确定两个板块是同时漂移开来还是有一个静止不动、另一个在动。
- ⑥句旋即指出,热点帮助解决了该问题(④⑤句中所提出的问题),并说明为什么能够解决这一问题.因为热点位于地球的内部,所以能够作为必要的测量工具。该句和第一段②句所介绍的热点特征形成呼应。⑦句举例说明利用热点来分析板块相对地球内部的运动所取得的成就:通过分析热点数量可知,非洲板块在过去三千万年里都没有移动过。

• 真题精解 •

27. The author believes that	27. 作者相信的观点是。
[A] the motion of the plates corresponds to that of the earth's interior	[A] 板块的运动与地球内部的运动相 一致
[B] the geological theory about drifting plates has been proved to be true	[B] 地质学上的板块漂移说被证明是正确的
[C] the hot spots and the plates move slowly in opposite directions	[C] 热点和板块向相反方向缓慢地移动
[D] the movement of hot spots proves the continents are moving apart	[D] 热点的运动证明各大陆(即大陆板块)正在彼此分开

「精准定位] 第二段④句 but 之后分句明确指出:一个板块相对于另外一个板块的运动不能轻

易解释为相对于地球内部的运动,因此[A]错误。第一段末句指出:热点和火山痕迹是标志板块漂移的里程碑式事件;第二段首句明确指出:板块漂移毋庸置疑,由此推出[B]正确。通过④句可以推出:板块之间是有相对运动的(向相反方向),而板块运动和地球内部(热点深藏于此)运动之间是否有关联没有定论,故无从推知[C]。由第二段⑦句可知:通过对热点地区的人口分析推断出非洲大陆静止不动,是美洲大陆的漂移造成两个曾经连在一起的大陆的分离,但无从推知各大陆是否真正彼此分开,[D]错误。

[命题解密] 本题考查考生对文中涉及板块漂移内容的概括理解能力。正确项[B]同义替换, proved to be true 替换第二段首句中的 beyond dispute。

[A]反向干扰,将原文中没有定论的内容肯定地说出。[C]主观臆断,是利用第一段③句中热点缓慢移动以及第二段中板块向相反方向分离等信息设置干扰。[D]过度延伸,将第二段后三句中推出的非洲板块静止不动而美洲板块漂移导致的大陆分离说成各大陆正在彼此分开。

28. That Africa and South America were once joined	28. 非洲和南美洲曾经彼此相连可以从
can be deduced from the fact that	这个事实推断出来。
[A] the two continents are still moving in opposite	[A] 这两个大陆仍然在向相反的方向
directions	移动
[B] they have been found to share certain geolog-	[B] 它们被发现具有某些共同的地质特
ical features	征
[C] the African plate has been stable for 30 million	「C] 非洲板块至少 3 000 万年未移动
years	
[D] over 100 hot spots are scattered all around the	[D] 地球各地散布着一百多个热点
globe	ᇉᄱᇎᄺᄺᄧᆁᄺᆸᅠᆸᄼᅩᅥᄦᅼᇒ

[精准定位] 根据题干中关键词 Africa and South America 可以定位到第二段。该段②句指出非洲和南美洲在彼此分离,③句陈述两个大陆曾经彼此相连的证据: 吻合的海岸线以及相同的地质特征,「B]是证据之一,为正确答案。

[命题解密] 本题考查考生对长难句中具体事实细节的概括理解能力。正确项[B]是对其中一个证据的恰当概括,对应第二段③句中 certain geological features that seem to span the ocean。

[A]反向干扰,与该段第五句谈到的"非洲大陆静止不动,美洲大陆漂移开"说成是"两大陆都在移动"。「C]和[D]均是答非所问,将文中涉及的其他内容当成了两大陆曾经相连的证据。

their role as a frame of reference. It now appears that they also have an important influence on the geophysical processes that propel the plates across the globe. When a continental plate come to rest over a hot spot, the material rising from deeper layers creates a broad dome. As the dome grows, it develops deep fissures (cracks); in at least a few cases the continent may break entirely along some of these fissures, so that the hot spot initiates the formation of a new ocean. Thus just as earlier theories have explained the mobility of the continents, so hot spots may explain their mutability (inconstancy).

热点的重要性不仅限于作为参照体系这一作用。现在看来,它们还对推动板块在地球表面漂移这一地球物理演变中有重要影响。当大陆板块漂移到热点上方,来自地球深层的物质便形成了巨大的圆顶状隆起物。随着这个圆顶的增长,板块出现深深的裂缝。至少有几次,大陆可能会沿着其中的一些裂缝完全裂开,因此这个热点就引发了一个新的海洋的形成。这样,正像早期的理论解释了大陆的移动性一样,热点理论或许能解释大陆板块的不稳定性。

・词汇注释与难句分析 ・ 🕉



n. 裂缝

【搭配】形容词+名词: big, deep, huge, large ~ 巨大的裂缝

®formation

fɔːˈmeɪʃən]

n. 形成

【速记】form(v. 形成)+-ation(名词后缀)

【搭配】名词+介词: \sim of ……的形成

9just as

正像

10 mutability

[mjuttə]biliti

n. 易变性

【速记】mut(词根,意为"改变")+-able(形容词后缀)+-ity(名词后缀)

① inconstancy

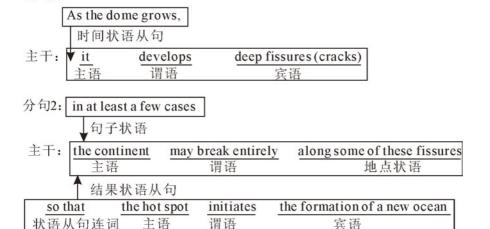
n. 反复无常

[ɪnˈkɒnstənsɪ]

【速记】in-(否定前缀) + con-(加强语气) + stan (= stand) + -cy(名词后缀),(不是一直站着)反复无常

As the dome grows, it develops deep fissures (cracks); in at least a few cases the continent may break entirely along some of these fissures, so that the hot spot initiates the formation of a new ocean.

结构分析: 分句1:



注释:本句是分号连接的并列句;第一个分句含有 as 引导的时间状语从句,表示伴随主句动作同时发生;第二个分句含有 so that 引导的结果状语从句。



第三段进一步指出热点在板块移动过程中起到的作用:可以影响板块漂移这一地球物理进程。

首句为过渡句,承接上文指出热点的作用不仅局限于作为板块移动的参照物。their role as a frame of reference 为对第二段内容的概括,指热点能够用于确定板块相对地球内部的运动。

②句为段落主旨句,进而指出热点的另一作用:推进了板块漂移的地球物理进程。③④句具体阐释热点如何推进板块漂移物理进程。对此推进过程的理解需要联系第一段所描述的热点特征即第二段提及的大陆板块特征:当大陆板块漂移(联系第二段①句:大陆板块在不断运动)到热点上方(联系第一段②句:热点深藏于板块内部),来自地球深层的物质会形成不断增长的巨大圆顶状隆起物(联系第一段①句:热点是活跃的火上活动区),最终导致板块出现裂缝,甚至完全裂开,引发新的海洋形成(联系第二段②③句:两大板块之间为海洋)。⑤句总结③④句(thus)指出:热点理论或许能解释板块的不稳定性,即:推进板块漂移的无力进程。②至⑤句利用总分总的结构完成了对"热点推进了板块漂移的进程"的论述。

・真题精解・

29. The hot-spot theory may prove useful in explaining	29. 在解释方面热点理论可以被证明是有用的。
[A] the structure of the African plates	[A] 非洲板块的结构
[B] the revival of dead volcanoes	[B] 死火山的复苏
[C] the mobility of the continents	[C] 大陆板块的移动性
[D] the formation of new oceans	[D] 新海洋的形成

[精准定位] 根据第二段末句可知,热点理论能够证明非洲板块似乎是静止不动的,但是并没有谈到非洲板块的结构,故排除[A]。全文只在开始部分提到了死火山,但并没有谈论死火山的复苏问题,无从推知[B]。第三段末句指出,大陆的移动性被早期的理论证明了,热点理论用来解释大陆板块的不稳定性,故排除[C]。末段谈到,热点的重要性不仅限于作为参照体系这一作用,还对推动板块在地球表面漂移这一地球物理过程有重要影响。接着文章具体说明热点如何导致大陆断裂,从而形成新海洋。因此[D]是热点理论能够解释的内容。

[命题解密] 本题考查考生对热点理论的意义的理解能力。题干+正确项[D]是对第三段④句中"... the hot spot initiates the formation of a new ocean"的同义替换。

[A]偷换概念,将"热点理论证明非洲板块是静止的"说成"能够证明非洲板块的结构"。[B]根据文章首段提到的死火山设置干扰,提到死火山只是为了说明"热点"理论,并没有涉及死火山的复苏。[C]张冠李戴,对应末段⑤句设置干扰,能够证明板块移动性的是早期理论,而非热点理论。

全局真题精解・

30. The passage is mainly about	30. 本文主要是关于。
[A] the features of volcanic activities	[A] 火山活动的特点
[B] the importance of the theory about drifting plates	[B] 板块漂移理论的重要性
[C] the significance of hot spots in geophysical studies	[C] 热点学说在地质物理研究中的重要 性
[D] the process of the formation of volcanoes	[D] 火山的形成过程

[精准定位] 第一段给出热点的定义及热点和板块移动之间的关系。第二段介绍热点在板块移动的研究中提供参照的作用。最后一段指出,热点对地球物理演变的研究也有重要意义。可见全文

内容都围绕热点理论对地球物理研究的意义展开,故[C]正确。

「命题解密」本题考查考生对本文主旨的把握。正确项「CT是对文章主旨的确切阐述。

[A]和[D]捕风捉影,是利用第一段首句中"volcanic activity"和"volcanoes"设置干扰,热点不同于一般意义上的火山,文章只在首段介绍热点及其留下的火山痕迹能够证明板块移动时提到火山,有关火山的内容并不是文章主要内容。[B]以偏概全,是利用第二段出现的板块漂移理论设置干扰,第二段指出热点能够作为参照系帮助判断板块移动的方向,而"板块漂移理论的重要性"在文中并未涉及。

三.考点补充

According to the first paragraph, we can infer that hot spots

[A] may be found along the edges of the plates

[B] are situated closer to the earth's surface

[C] move slowly with the movement of the plates

[D] leave trails of dead volcanoes when they move

参考答案:A



关干"宇宙起源"的科学发现

% —

一.文章总体分析

本文讲述的是关于"宇宙起源"的科学内容,文中指出:科学家的最近发现为"大爆炸宇宙起源说"提供了有力证据,且可期望科学家的进一步发现会证明"膨胀说(更完美的大爆炸论)"的胜利。选文看似偏向理科,但是作为一个准备攻读硕士学位的考生而言,这样的科普知识还是应该可以理解的。科普类文章在句型使用上的一个最大的特点就是被动语态使用较多,考生需要根据具体的语言环境决定在译文中是保留被动语态,还是变为主动。另外,由于文章涉及的是关于宇宙形成的学说,不可避免里面会涉及一些专有名词,这些词的意思确定以及译名的确定都是考生需要斟酌的内容。

背景知识补充

大爆炸论是目前最有影响的,为大多数天文学家所都接受的一种宇宙学说。该学说是 1927 年由比利时数学家勒梅特提出的,他认为最初宇宙的物质集中在一个超原子的"宇宙蛋"里,在一次无与伦比的大爆炸中分裂成无数碎片,形成了今天的宇宙。在爆炸发生之前,宇宙内的所存物质和能量都聚集到了一起,并浓缩成很小的体积,温度极高,密度极大(称为奇点),瞬间产生巨大压力,之后发生了大爆炸。大爆炸使物质四散出去,宇宙空间不断膨胀,温度也相应下降,后来相继出现在宇宙中的所有星系、恒星、行星乃至生命,都是在这种不断膨胀冷却的过程中逐渐形成的物体。

二.语篇分析及试题精解

They were, by far, the largest and most distant objects that scientists had ever **detected**[⊕]: a **strip**[⊕] of enormous **cosmic clouds**[®] some 15 billion light-years from earth. ②31) But even more important, it was the farthest that scientists had been able to look into the

迄今为止,科学家所发现的最大、最遥远的物体是离地球大约 150 亿光年的一块狭长的巨大宇宙云系。(31)更为重要的是,这是科学家们能够观测到的最遥

past, for what they were seeing were the patterns and structures that existed 15 billion years ago. 3 That was just about the moment that the universe was born. 4 What the researchers found was at once both amazing and expected: the US National Aeronautics and Space Administration's Cosmic Background Explorer satellite— Cobe—had discovered landmark[®] evidence that the universe did in fact begin with the **primeval** explosion that has become known as the Big Bang(the theory that the universe **originated** in an explosion from a single mass of energy).

远的过去的景象,因为他们看到的是 150 亿年前宇宙云的形状和结构。那大 约就是宇宙形成的时候。研究人员所 发现的宇宙云既令人惊讶,又在人们的 意料之中:美国国家航空航天局的 Cobe 号(宇宙背景探测器)已经发现了划时 代的证据,表明宇宙确实起源于最早的 一次爆炸,人们称之为"大爆炸"(此理 论认为宇宙起源于一大块能量的爆 炸)。

词汇注释与难句分析。

[dɪˈtekt]

strip



① detect v. 发现、察觉

【速记】发现(detect)并保护(protect)

【扩充】detector n. 探测器

n. 狭长的一块

(2)strip

【搭配】 $a \sim of$ 用作量词, 意为: "一块狭长的"。

【扩充】表示形状的名词用作量词的情况还有:a block of /a cake of/a mass of 一块; a drop of 一 滴;a line of···一行; a knot of 一团,等。

3 cosmic clouds

宇宙云系

【扩充】cosmic a. 宇宙的,名词形式是 cosmos;这 本连环画(comic)讲的是宇宙的(cosmic)故事

(4) landmark

['lændma:k]

n. 重大的、里程碑式的事件

【搭配】 \sim in···在·····领域的重大事件

(5) primeval

a. 远古的,原始的

[praɪˈmiːvəl]

[əˈrɪdʒɪneɪt]

【速记】prim(=prin, 最初) + ev + -al(形容词后缀)

6 explosion

[ik'spləuʒən] n. 爆炸

【速记】ex-(出)+plos(=plode 爆发)+-ion(名词 后缀)

7 originate ♡. 起源干

【速记】origin(n. 开始, 开端)+-ate(动词后缀)

【搭配】~ in sth, ~from/with sb 始自某事物、某

人

・语篇分析・

第一段采用递进式直线结构指出:美国航天局发现的宇宙云支持了"大爆炸论"这一宇宙起 源说。

- ①句引出本文关键概念"宇宙云"并指出其特征:科学家迄今为止发现的最大(largest, enormous)、距地球最远(most distant)的物体。句中指出了其与地球距离:约 150 亿光年。
- ②句用 even more important 进一步引出了宇宙云在本文中最为关注的特征:科学家能探索到的 最久远的物体,且强调其形成的时间:150 亿年前。"宇宙云距地球 150 亿光年,而其恰恰也形成于 150 亿年前"这一吻合暗示:宇宙云的形成和地球有关。
- ③句进一步明确指出"宇宙云形成的时刻恰恰是宇宙起源之时", that 回指前文的 15 billion vears ago。进一步暗示"宇宙云形成和宇宙起源之间的密切联系"。
- ④句最终明确指出关于"宇宙云的发现"和"宇宙起源理论"之间的关系:宇宙云的发现为"大爆 炸论"这一宇宙起源说提供了有力的证据。主语 What the researchers found 即指"宇宙云 a strip of enormous cosmic clouds"。at once 此处并非意为"立刻",而是意为 at one time, at the same time"同

时"。at once both amazing and expected(同时既让人感到惊讶又属意料之中)这一看似矛盾的表达暗含事实"宇宙云的发现虽令人意外,却是'大爆炸论'支持者已经认定存在、且一直期待发现的证据"。破折号表解释说明,the US National Aeronautics and Space Administration's Cosmic Background Explorer satellite —— Cobe——(美国航天局的 Cobe 号宇宙背景探测器)即为"宇宙云"的发现者。从句 that the universe ... begin with ... explosion 和括号内补充部分均为对文中关键概念"大爆炸论(the Big Bang)的解释说明。强调结构 did in fact begin with 暗示:"大爆炸论"已是被大多数科学家所接受的宇宙起源说;但这一理论尚待证实,宇宙云的发现恰恰成为了科学家们期待已久的证据。landmark 修饰 evidence,说明这一证据的"划时代"作用。

・真题精解・ 🏑

(31)But even more important, it was the farthest that scientists had been able to look into the past, for what they were seeing were the patterns and structures that existed 15 billion years ago.

本题考核的知识点是:多重复合句的译法、补词。

「解颢步骤]

1. 句法分析

定语从句:.... (the farthest) that scientists had been able to look into the past...

主语: 谓语

定语从句:...(the patterns and structures) that existed 15 billion years ago. 关系代词做主语 谓语 时间状语

- 2. 句子注释
- (1)此句一眼看去,容易理解为强调结构 it was... that...,但联系上下文可发现:句中 it 在这里是具有指代意义的实义词,它指的是上句提到的距地球约 150 亿光年的巨大云系; that 引导的是一个定语从句。
 - (2) farthest 在翻译的过程中需要按照汉语习惯,增补一个名词,例如"景象"、"物体"等。
 - 3. 词义确定

可接受的译法	不可接受的译法
the farthest: 最遥远的景象(物体)	最遥远的
patterns: 形状	模式

4. 全句调整,得出译文

但更为重要的是,这是科学家们能够观测到的最遥远的过去的景象,因为他们看到的是 150 亿年前宇宙云的形状和结构。

11 **1** 32) The existence of the giant clouds was virtually required for the Big Bang, first put forward in the 1920s, to maintain its reign as the dominant explanation of the cosmos. According to the theory, the universe burst into being as a **submicroscopic**, unimaginable dense knot of pure energy that flew outward in all directions,

(32)巨大的宇宙云的存在,实际上是 20年代首创的大爆炸论得以保持其宇宙 起源论的主导地位不可缺少的。按照这 一理论,宇宙形成于一团亚微观的、密度 相当大的纯能量团,它在向四面八方发散 的过程中放出辐射线,浓缩成粒子,然后 emitting **radiation**² as it went, **condensing**³ into particles and then into atoms of gas. 3 Over billions of years, the gas was **compressed**⁴ by **gravity**⁵ into **galaxies**⁶, stars, plants and eventually, even humans.

形成气体原子。数十亿年来,这种气体在引力的压缩下形成星系、恒星、植物,甚至最终产生人类。

• 词汇注释与难句分析 •



・语篇分析・

第二段紧承上文,阐释"宇宙云的发现"如何支持了"大爆炸论"。

- ①句为段落主旨句,首先指出:"宇宙云"的存在对大爆炸论得以认可具有关键作用。句中指出了大爆炸论提出的时间"20年代"且暗含事实:"大爆炸论"一直是占据主导地位的宇宙起源论。
- ②③句解释主旨句。其中②句阐释"大爆炸论"主要内容:宇宙形成于一个能量团的爆炸。burst into being 与 come into being(形成)类似,但 burst 一词更能凸显"爆炸"这一形成方式。unimaginably dense(密度非常大)和 of pure energy(纯能量的)修饰 knot(能量团),暗示能量团爆炸的原因:内部密度、能量巨大。 flew outward in all directions, emititing raditions as it went, condensing into particles and then into atoms of gas 说明"爆炸的过程和结果",也解释了"为什么宇宙云的存在能够为大爆炸论的成立提供依据":宇宙云即为这一大爆炸的产物。
- ③句进一步补充指出:大爆炸后的数十亿年间,随着一系列的变化和作用,最终形成了我们今天的宇宙。

・真题精解・

(32) The existence of the giant clouds was virtually required for the Big Bang, first put forward in the 1920s, to maintain its reign as the dominant explanation of the cosmos.

本题考核的知识点是:被动语态、过去分词做定语。

「解题步骤]

1. 句法分析

The existence of the giant clouds was virtually required for the Big Bang, first put forward in the 1920s, 主语 谓语 for... to(do sth)... 为带有逻辑主语的不定式

to maintain its reign as the dominant explanation of the cosmos.

做目的状语,其中含过去分词短语first putforwand...修饰the Big Bang

2. 句子注释

此句中有一个带有逻辑主语的不定式,且此不定式被 first put forward in the 1920s 这一插入修 饰成分分开,故而增加了理解的难度。考生需要通过句法分析清楚划分句子成分,才能正确理解本 句内容。

3. 词义确定

Big Bang 此处为一专有名词,其含义可以参考前文的解释 the theory that...,从而译成"大爆炸 论"。

可接受的译法	不可接受的译法
put forward:提出	放上
reign: 统治地位	君主统治
maintain: 保持,维持	维修,坚持
Big Bang: 大爆炸	大笨钟,Big Bang 这个人

4. 全句调整,得出译文

巨大的宇宙云的存在,实际上是使20年代首创的大爆炸论得以保持其宇宙起源论的主导地位 所不可缺少的。

(33) Astrophysicists working with ground based detectors at the South Pole and balloon-borne instruments are closing in on such structures, and may report their findings soon.

本题考核的知识点是:用构词法猜测词义,现在分词短语作定语,意译。

「解题步骤)

1. 句法分析

Astrophysicists working with ground based detectors at the South Pole and balloon-borne instruments 现在分词作定语,修饰主语 介词短语作定语,修饰ground based detectors are closing in on such structures, and may report their findings soon.

谓语1

宾语1

并列连词 谓语2

宾语2

状语

2. 句子注释

句中 working with... instruments 修饰主语 astrophysicists,实际上是表示 astrophysicists 所用 的研究工具,所以不一定要译成定语,可译为"用……"

- 3. 词义确定
- (1)astrophysicists 的意思可以由 astro(天体的,如 astronaut 宇航员)+physicists(物理学家),推 测它指的是天体物理学家。
- (2) close in(on) 意为 come nearer and attack from several directions,这里是一个比喻用法,可以 意译为"越来越近地观察"。
 - (3)structures 的翻译要结合上下文,意为"云系,团状物质",而不能取其常用义"结构"。

可接受的译法	不可接受的译法	
structures:云系,团状物质	结构	
closing in on:接近	关上,结束	

4. 全句调整,得出译文

天体物理学家使用南极陆基探测器和球载仪器,正在越来越近地观测这些云系,也许不久会报 告他们的观测结果。

① Cobe is designed to see just the biggest structures, but astronomers would like to see much smaller hot spots as well, the seeds of local objects like clusters and superclusters of galaxies. ② They shouldn't have long to wait. ③ 33) Astrophysicists working with ground-based detectors at the South Pole and balloonborne instruments are closing in on such structures, and may report their findings soon.

that will be a triumph for yet another scientific idea, a refinement of the Big Bang called the **inflationary universe theory**. 2 Inflation says that very early on, the universe expanded in size by more than a trillion by a sort of antigravity. 3 35) Odd though it sounds, cosmic inflation is a scientifically **plausible** consequence of some respected ideas in **elementary particle physics**, and many astrophysicists have been convinced for the better part of a decade that it is true.

设计 Cobe 卫星就是要观察这些最大的物体结构,但宇航员还想看到更小的热点,即,像星系中的星团和超星团这样一些局部物体的粒子。看来他们不必等待很长时间。(33)天体物理学家使用南极陆基探测器和球载仪器,正在越来越近地观测这些云系,也许不久会报告他们的观测结果。

(34)假如这些小热点看上去同预计的一致,那就意味着又一种科学论说的胜利,这种论说即更完美的大爆炸论,亦称宇宙膨胀说。膨胀说认为,很久以前,在一种反引力的驱动下,宇宙的体积在不到一秒钟内膨胀了无数倍。(35)宇宙膨胀说虽然听似奇特,但是它是基本粒子物理学中一些公认的理论产生的在科学上看来似乎可信的结论。许多天体物理学家近十年来一直确信这一论说是正确的。

· 词汇注释与难句分析 •



Objective (Incluster and superclusters of galaxies)

星团和超星团

【速记】super-(超级的)+cluster(团、簇)

2 astrophysicist

[æstrəu fizisist]

n. 天体物理学家

【速记】astro-星星+physics(物理学)+-ist(名词后缀)

(3) balloon-borne instrument

球载仪器

【扩充】borne 与名词一起构成复合形容词,意为"由……承载",如:water-borne/sea-borne/air-borne

(4) inflationary universe theory

宇宙膨胀说

【扩充】inflationary a. 膨胀的; in-(=to)+flat(吹)+-ion(名词后缀)+-ary(形容词后缀); (不断吹气的)膨胀的

[prə'pel]

[ldez:clq']

5propel

v. 推进、驱动

【速记】pro-(向前)+pel(推动)

6 plausible

a. 可信的

▼>±>¬= ₁

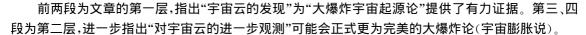
【速记】plaus (= plaud 爆发) +-ible (形容词后缀);(让人爆发出掌声的理论)可信的

【近义】believable

7 elementary-particle physics

基本粒子物理学

・语篇分析・



第三段前两句为第一、二层之间的过渡句。首句延续上文指出美国航天局设计 Cobe 卫星的初衷"观察(宇宙云这种)最大的物体结构",并进一步指出宇航员更大的希冀:看到更小的热点。名词短语 the seeds of...为 hot spots 的同位语,对其进行解释说说明。第二句进一步指出:他们(宇航

员)不必等待很久(就可以看到这些热点)。

③句则正式进入第二层的论述,指出天体物理学家正在越来越近地观测这些宇宙云。句中指出了天体物理学家观测地点"南极"、所用的主要工具"路基探测器和球载仪器"。

第四段首句为第二层的主旨句,指出:若小热点同预计一致,则意味着更完美的大爆炸论(即,宇宙膨胀说)的胜利。该句说明了"大爆炸论"和"宇宙膨胀说"的关系:二者属同一理论体系,后者是前者的更具体、更完美的版本。

- ②句解释主旨,说明为何"小热点同预计的一致意味着宇宙膨胀说的胜利"。该句说明宇宙膨胀说(inflation 指上句的 the inflationary universe theory)的主要内容:早期整个宇宙在不断快速膨胀。状语 in size by more than a trillon trillion trillion fold in much less than a second (在不到一秒钟内膨胀无数倍)强调宇宙膨胀速度之快;过去分词短语 propelled by...指出了这种膨胀的驱动力量:反引力。联系第一层对大爆炸论的叙述可以形成一幅完整的图像,从而完全理解作者的论证逻辑:早期(由大爆炸而生成的)整个宇宙在不断快速膨胀,星系彼此之间的分离运动也是膨胀的一部份,所以,宇宙云中的小热点可以为大爆炸论和宇宙膨胀论的成立提供有力证据。
- ③句对宇宙膨胀论予以补充说明,从而使人们对该奇妙的科学理论有一个更具体的认识。该句首先退而站在大众的角度让步指出,宇宙膨胀说听似奇特,接着具体指出这一理论在科学领域的地位:它源于基本粒子物理学中的一些公认理论(它有着坚实的理论基础);它为许多天体物理学家所接受、所信服。

・真题精解・

(34) If the small hot spots look as expected, that will be a triumph for yet another scientific idea, a refinement of the Big Bang called the inflationary universe theory.

本题考核的知识点是:同位语、习惯语 as expected 的翻译。

[解题步骤]

1. 句法分析

主句:... that will be a triumph for yet another scientific idea,a refinement of the Big Bang scientific idea的同位语

called the inflationary universe theory.

过去分词作定语,修饰the Big Bang

状语从句:Ifthe small hot spots look连词,引出条件主语系动词

as expected

表语,等于 as they were expected

...

连词,引出条件 2. 句子注释

- (1)idea 后的成分是它的同位语,同位语可以用中文的"即、也就是"等词翻译,需要时可以把 i-dea 这个词重复一遍。这里由于同位语较长,可以单独处理成一个句子。
 - (2) called... theory 为过去分词做 the Big Bang 的后置定语,可以译为前置定语,也可以独立成句。
 - 3. 词义确定
 - (1) as expected 是一种习惯用法,意为"正如预料的那样"。
- (2) refinement 的意思有"提炼,文雅,改良"等意思,在这里说的是一种理论,因此应该灵活译成"(大爆炸论)的更完美的形式"或"更完美的(大爆炸论)"

可接受的译法	不可接受的译法	
refinement:更完美的形式,提炼	文雅	
a triumph for sth: ·····的胜利	为欢呼	

4. 全句调整,得出译文

假如这些小热点看上去同预计的一致,那就意味着又一种科学论说的胜利,这种论说即更完美 的大爆炸论,亦称宇宙膨胀说。

(35)Odd though it sounds, cosmic inflation is a scientifically plausible consequence of some respected ideas in elementary particle physics, and many astrophysicists have been convinced for the better part of a decade that it is true.

本题考核的知识点是:倒装、词义引申、被动语态。

「解题步骤]

1. 句法分析

主句(并列分句1):... cosmic inflation a scientifically plausible consequence is 丰语 系动词 表语

of some respected ideas in elementary particle physics,

介词短语做短语,修饰表语

主句(并列分句 2):...

and many astrophysicists 丰语

have been convinced 谓语

并列连词

for the better part of a decade that...

时间状语

让步状语从句: Odd though it sounds,...

表语 让步连词 主语 系动词

宾语从句:...(convinced) that it is true.

- 2. 句子注释
- (1) 在这种较长的句子面前,首先要做到心中不乱,冷静分析句子结构,理清句子中的层层意 思,然后再下笔翻译。
 - (2)though 引导的倒装让步状语为理解本句的一个难点,需要考生平时掌握这一特殊句式。
- (3)many astrophysicists have been convinced...是一个被动句,按照汉语表达习惯,最好译为主 动语态。
- (4)此句中出现了两个 it,均指 cosmic inflation,按照汉语习惯,应避免过多使用相应的代词,而 应将它们所替代的内容直接翻译出来或译成"这一论说"。
 - 3. 词义确定
- (1) respected ideas 需要引申词义使之符合汉语的习惯,本意是"受人尊敬的想法或思想",引申 为"公认的理论"。
- (2)若没有扎实的词汇知识,考生容易将 the better part of a decade 错译为"十年中较好的部 分","一段时期中更好的部分"等,但该短语含义实为""近十年来,七八年来"。

可接受的译法	不可接受的译法	
odd:奇怪的,奇特的	古怪的	
respected ideas:公认的理论	受到尊重的想法	
for the better part of a decade:近十年来,七八年来	十年中较好的部分,十年中更好的部分	

4. 全句调整,得出译文

宇宙膨胀说虽然听似奇特,但是它是基本粒子物理学中一些公认的理论产生的在科学上看来似 乎可信的结论。许多天体物理学家近十年来一直确信这一论说是正确的。

Section | Writing

虚假承诺

Directions.

- A. Study the following set of pictures carefully and write an essay in no less than 150 words.
- B. Your essay must be written clearly on the ANSWER SHEET II.
- C. Your essay should meet the requirement below:
- a. Write out the messages conveyed by the cartoon.
- b. Give your comments



如此承诺 各行各业兴承诺 欢迎监督不推托 原本皆为分内事 何须高唱"文明歌"

一、审题谋篇

本题为漫画加提纲式作文。审题时可以按照下列步骤进行:

1. 分析漫画,确定文章主题

漫画题材的写作,应着重抓住漫画本身所传达的信息,即漫画的寓意,对漫画本身不用拘泥于细节。考生在审题时,从漫画和旁边的打油诗可以看出该文章的关键词为虚假承诺(false promise 或 empty promise)。

2. 根据提纲,规划文章内容

提纲有两点要求:写出漫画所要表达的信息;进行评论。

- (1)文章第一段可以从描写漫画入手。描写的内容应该为表现文章的主题服务,即应该落在讽刺虚假承诺上,即,承诺自己分内之事。
- (2)第二段可以针对主题进一步讨论,既可以列举社会上众多的虚假承诺的不良现象,也可以着 重讨论虚假承诺的危害,亦或追寻虚假承诺的根源。
 - (3)在第三段中考生可提出自己的观点,即,解决该问题的方法。

二、优秀范文解析

A hen is holding a notice promising that her eggs would be round and surely would contain egg shells, egg whites and yolks. Those promised qualities are only basic components of eggs. How ridiculous it is!

Under the funny appearance hides a serious social problem that there are many meaningless promises which only reflect the basic responsibilities of the promise makers. Manufacturing units guarantee to turn out products of good quality; commercial enterprises swear to provide genuine commodities and enthusiastic services; administration departments assure to perform their tasks effectively and fairly without taking any bribery.

Such promises are deceptive to the public. The hen and her likes should know that by dishonest words no one could survive the intense competition under market economy system. On one hand, people engaged in providing all kinds of services should honestly inform their customers of the services that they can enjoy because mutual trust is the foundation of business. They should remember the old saying, "Honesty is the best policy. "On the other hand, necessary laws and regulations should be adopted and enforced to ensure a trust-worthy economic and social environment. Only in these ways, can both parties, service providers and those served, enjoy a healthy atmosphere of mutual trust.

[参考译文]

一只母鸡举着牌子承诺她的鸡蛋会是圆的,且包括蛋壳,蛋清和蛋黄。这些承诺的品质只是鸡蛋的基本成分。多可笑啊!

在滑稽的外表下隐藏着一个严重的社会问题:存在许多只反映承诺者基本职责的无意义承诺。 生产商承诺生产质量好的物品;工商企业发誓提供真货和热情服务;政府部门保证不贪污,有效、公 平地履行职责。

这样的承诺是对大众的欺骗。这只母鸡和像她一样的人应该知道不诚实的人无法在市场经济体系激烈的竞争中存活。首先,提供各种服务的人们应该诚实地告知客户他们能享受的服务,因为互相信任是交易的基础。他们应该记住一句老话:"诚实至上"。另外,应该采用和加强必要的法律和规则,以保证值得信赖的经济和社会环境。只有这样,提供服务和接受服务这两种人才能享受互相信任的健康氛围。

「范文点评]

该范文分为三段:第一段首先描写图片,再对图片进行总体评价。第二段段首承接上段,指出图片反映出的社会问题,进而使用列举的方法举了三个例子。第三段段首为主题句,段落中从两个方面提出改变这种现象的措施,段尾进行总结,与段首形成呼应。全文层次清晰,语言流畅。

[亮点词汇]

- 1. component [n.]成分,要素 [com-(一起)+pon(=pos 词根,意为"放置")+-ent(名词后缀)]
- 2. ridiculous [a.]滑稽的 [可替换表达:crazy, funny, unreasonable]
- 3. reflect [v.]反映 [可替换表达:express, show]
- 4. guarantee [v]]保证[常见搭配: \sim to do sth]
- 5. swear [v] 发誓[常见搭配: \sim to do sth]
- 6. genuine [a.] sth that is real and is not a copy intended to deceive people 真实的
- 7. commodity [n.]商品 [可替换表达: product, goods]
- 8. enthusiastic [a.]热情的
- 9. perform [v.]履行 [可替换表达:carry out, fulfill]
- 10. bribery [n.]贿赂
- 11. deceptive [a.] 可能欺骗的; 导致误解的「可替换表达: misleading]
- 12. survive [v.] to continue to live normally in spite of many problems 存活

[精彩搭配]

1. a serious social problem 一个严重的社会问题 [serious 可替换表达:big, grave, great]

- 2. promise maker(s) 承诺者
- 3. manufacturing unit 生产部门
- 4. turn out 制造「可替换表达: make, produce]
- 5. commercial enterprise 工商企业
- 6. administration department 政府部门
- 7. take bribery 受贿
- 8. intense competition 激烈的竞争 [intense 可替换为: fierce, keen, severe]
- 9. engage (sb) in 使某人)参加某事或从事某事
- 10. inform sb of sth 告知
- 11. mutual trust 互相信任
- 12. healthy atmosphere 健康的环境

[句式精解]

1. Under the funny appearancehidesa serious social problem

地点状语 谓语 主语

同位语从句: <u>that</u> <u>there</u> <u>are many meaningless promises</u>定语从句修饰 promi-引导词there be句型引导语谓语 主语

ses: which only reflect the basic responsibilities of the promise makers.

宾语

引导词做主语 谓语

句子成形步骤

- (1)写出三个简单句:①A serious social problem hides under the funny appearance. ②There are many meaningless promises. ③ These promises only reflect the basic responsibilities of the promise makers.
- (2) 用定语从句将句 2 和句 3 合并成句 4. There are many meaningless promises which only reflect the basic responsibilities of the promise makers.
- (3)用同位语从句结构将句 4 与句 1 合并: A serious social problem that there are many meaningless promises which only reflect the basic responsibilities of the promise makers hides under the funny appearance.
 - (4)避免头重脚轻,也为了与前文衔接,将地点状语提前:Under the funny appearance hides...

句式亮点剖析

本句的亮点有:

1. 使用同位语从句

同位语从句用于表示抽象概念的名词(belief, fact, hope, idea, conclusion, problem, opinion等)后,用来说明其具体内容,一般由 that 连接。如: The news that we are invited to the conference is very encouraging. 与定语从句不同,同位语从句的先行词(如例句中的 news)在从句中并不充当任何成分。

2. 使用修辞性倒装

表示地点或范围的介词短语位于句首,且谓语是系动词,需要倒装。这样的倒装往往是为了避免头重脚轻,是写作中常见的修辞性倒装。修辞性倒装在考研写作中常见的形式还有:

- ①only+状语位于句首表强调:Only in this way can we learn English well.
- ②never 等具有否定意义或否定形式的词或词组居于句首: Not only was Churchill a statesman, but also a writer.
- ③让步状语从句中使用"形容词(副词,动词,分词)+as/though/+主语+谓语":Strange though it may appear, it is true. Try as I might, I could not bring him round.

2. <u>People engaged in providing all kinds of services should honestly inform their customers of the</u> 主语 过去分词做后置定语 谓语结构

services that they can enjoy because mutual trust is the foundation of business.

定语从句修饰service

原因状语从句

句子成形步骤

- (1)写出四个简单句:①Customers can enjoy certain services. ② Some people are engaged in providing all kinds of services. ③They should honestly inform their customers of the services. ④Mutual trust is the foundation of business.
- (2)使用从句结构,将四个句子连接成符合逻辑的句子: People who are engaged in providing all kinds of services should honestly inform their customers of the service that they can enjoy because mutual trust is the foundation of business.
- (3)利用过去分词结构简化句式: People engaged in providing all kinds of services should honestly inform...
- 3. Only in this way, can both parties, service providers and those served, enjoy 方式状语 提前的助动词 主语 parties的同位语 谓语 a healthy atmosphere of mutual trust.

宾语

句子成形步骤

- (1)写出句子主干:Both parties can enjoy a healthy atmosphere of mutual trust in this way.
- (2)加入同位修饰成分,限制 two parties: Both parties, service providers and those served, can enjoy a healthy atmosphere of mutual trust in this way.
 - (3)改成倒装句,表示强调:Only in this way, can both parties...

「思路框架]

第一段首先描写图画的主要人物(a hen),动作(hold),主要事物(a notice),并对与图画寓意相关的主要事物进行了细节描写,然后揭示出图片反映的本质,并对图片进行总体的评价,指出图片反映的现象很可笑。

第二段段首的句子起到承上启下的作用,指出可笑的现象背后是严重的社会问题。进而使用列举的方法举了三个例子,说明社会问题的普遍性。

第三段段首为主题句。段落中从两个方面提出改变这种现象的措施。段尾进行总结,与段首形 成呼应。

[应用模板]

该思路适合的题目特点是:图片幽默地讽刺了社会现象。

描写图片,呈现出与主题相关的细节. 揭示图片的本质. How ridiculous it is! (对图片现象进行总体评价)

Under the funny appearance hides a serious social problem that 具体论述社会问题. 举例说明社会问题的普遍.

就社会现象提出自己的看法. 指出这种现象的危害. On one hand, 提出建议一. They should remember the old saying, 引用谚语或名言来加强建议一的论述. On the other hand, 提出建议二. Only in these ways, 指出施行以上建议的好处.

中档作文

1) In a cartoon, a hen proudly promises to lay circle eggs, they contain everything they should have. 2) It is clear that the so called promises have spread here and there. 3) Shops and banks promise to open on time and treat consumers politely; 4) post offices promise to deliver letters in time; 5) government officials promise not to receive money secretly and so on. 6) We all know that these are basic things they should do. 7) Why does this phenomenon take place?

中档作文

修改范例

In a cartoon, a hen proudly promises to lay oval¹ eggs, which² contain everything they should have. It is clear that the so-called promises have spread here and there. Shops and banks promise to open on time and treat consumers politely; post offices promise to deliver letters in time; government officials promise not to take bribery3 and so on. We all know that their promises4 only reflect their basic responsibility⁵. Why does this phenomenon take place?

范例译文

修改思路:1. circle 意为环状,选词错误;2. 第 1)句中两个分句之间缺少连接词,根据意思将第二分句改为定语从句:3. 使表意更准确:4. these 指代不明:5. 使意思更准确。

8) They haven't really formed the thought to serve people. 9) In the past, there are not abundant goods in the market. 10) People would not concern service quality as long as they could buy what they needed. 11) Now there are all kinds of goods in the market. 12) Having enough money, you can nearly buy everything.

The employees in service industry¹ haven't really formed the awareness of serving others². In the past, without abundant goods in the market, it was difficult for people to get what they needed, so people weren't concerned about service quality³. Now there are all kinds of goods in the market. Having so many choices to choose from, customers demand more on service quality⁴. Obviously, the hen likes can't satisfy customers' needs⁵.

修改思路:1. They 指代不清;2. "服务意识"表述不当;3. 将第 9)和第 10)句意思整合,使其逻辑关系更清楚准确;4. 分析过去情形时,提到人们对服务质量要求不高,作为对照,对现在的情况分析也应该落到对服务的要求上来;5. 第二段大部分都在讲顾客对服务质量要求的变化,与图片关系不大,需要将议论联系到图片上。

13) I think businessmen should distinguish between duty and promise, 14) If they substitute duty for promise, it will not only do harm to consumers, but also themselves.

I think businessmen should distinguish between duty and promise. If they substitute duty for promise, they will gradually lose consumers, eventually destroying their business.

我认为商人应该区 分责任和承诺。如果他 们用责任替代承诺,他 们会渐渐失去客户,最 终毁掉自己的事业。

修改思路:it 指代不清,句子表意过于笼统。

[点评]内容符合试题要求,对漫画进行了描述与说明,论述了关于服务意识要求的变化,但与图片信息存在脱节,用词和结构上错误较多。得 12 分。

「修改后评分]18分

低档作文

低档作文	修改范例	范例译文
1) A hen promise her eggs	A hen promises ¹ that her	一只母鸡承诺她的
have not any sharp, and have some	eggs, without any square cor-	鸡蛋没有任何锋利的棱
common contents. 2) The cartoon	ners ² , contain the contents which	角,包含一只正常的鸡
does not want to scold the hen,	a normal egg should have ³ . The	蛋应该含有的东西。漫
but wants to blame a trend around	cartoonist ⁴ does not want to scold	画家并不是去责备母鸡,
us.	the hen, but wants to blame a	而是去批评在我们身边
	worrying ⁵ trend around us.	一种令人担忧的趋势。

修改思路:1. 主语是单数,谓语应该用第三人称单数形式;2. 用介词结构表述清楚 have not any sharp 的意思;3. common contents 表意太含糊;4. want 的主语一般为人;5. 补充出趋势的性质。

3) Recently, more and more company, shop, even government like giving promises, that's not a mistake, but some of them just promise their duty. 4) And some people do not want to do the duty have promised.

Recently, more and more companies, shops¹ and even the² government like to give promises³. Making promise itself⁴ is not a mistake, but some promises are just the reflection of the duties⁵. Sadly, some people even do not want to carry out the duties promised⁶.

最近,越来越多的公司、商店、甚至政府都喜欢做出承诺。承诺本身并不是一个错误,但是有些承诺只反映了责任。不幸的是,一部分人甚至不想执行承诺完成的责任。

修改思路: 1. more and more 后面接复数名词; 2. goverment 是独一无二的,前面使用定冠词; 3. like 动词搭配错误; 4. 第 3)句有两个分句,之间没有连词连接,将其拆分成两句,另外 that 指代不明; 5. some of them 指代不清,将意思表述更准确; 6. duty 的定语从句缺少关系代词,将其改为过去分词使句子更紧凑,sadly, even 使上下文连接更流畅。

5) I think, everyone have some responsibilities. 6) If one only promise to do should do, none will interesting in it. 7) In my opinion, this kind of promise is just cheat. 8) Everyone should do he or she have promised, but not just their duty.

I think everyone has¹ some responsibilities. If one only promises² to do what he³ should do, it doesn't make any sense⁴. In my opinion, this kind of promise is just cheating⁵. Therefore⁶, everyone should fulfill his duties and promise to do more⁶.

我认为每个人都有 一些责任。如果一个人 仅仅承诺他本应做的事 情,这是毫无意义的。 在我看来,这种承诺是 一种欺骗。因此,每个 人都应该完成义务并承 诺做更多。

修改思路:1. &-2. 主语是单数,谓语应该使用第一人称单数形式;3. do 的宾语从句结构不完整;4. none will interesting in it 句式不完整,意思不清楚;5. 上下文衔接;6. 将意思表达更清楚。

[点评]内容基本符合要求,语句尚可理解,但用词和结构上错误多,有些是基本的、严重的错误,表明作者的英语表达能力较差。 67 分。

[修改后评分] 13分

四、写作储备

「话题表达补充]

high-sounding promises 冠冕堂皇的承诺 empty promises 空洞的承诺 warm service 热情的服务 win people's trust 赢得人们的信任 be sheer cheating 完全是欺骗的 meaningless promises 无意义的承诺 reasonable prices 合理的价格 make extra efforts 加倍努力 be intentionally misleading 是故意误导的 lose mutual trust 失去相互信任

[写作素材积累]

名言警句

- 1. In my opinion, doing more is better than promising more, since people are willing to be served sincerely. 我认为,做事比承诺更重要,因为每个人都希望真诚相待。
 - 2. The trust of the people in the leaders reflects the confidence of the leaders in the people.

----Paulo Freire

人民对领导者的信任是通过领导者对人民的信任反映出来的。

——保罗·弗莱雷

3. Human beings, when accustomed to taking responsibility for their own behavior, can cooperate on a basis of mutual trust and helpfulness.

——Fred Woodworth

当人们习惯了为他们自己的行为负责时,就可以在互信和互助的基础上合作了。

——弗雷德·伍德沃思

事实论据

Recently, 23 drug manufacturers allied to make a firm commitment to the public that they will not run fake advertisement for pharmaceuticals. Essentially, the honest publicity is the obligation of every company. However, it has become a praiseworthy action if being carried out.

最近,有 23 家药品制造商联合向社会承诺决不做虚假药品广告。本来诚实的宣传是每个公司的责任。然后现在却变成了一件值得表扬的行动。

五、写作练习

请参考模板和话题词汇,根据下列要求,进行写作。

Directions:

Write an essay of 160-200 words based on the following drawing. In your essay, you should

- 1) describe the drawing briefly,
- 2) explain its intended meaning, and then
- 3) give your comments.



[话题词汇]

balance [n.]天平 break one's promise 食言 good faith 诚信 public morals 社会道德

sincerity [n.] 真诚 empty promise 空洞的承诺 keep one's promise 信守承诺