

2009年 考研英语（旧卷）阅读理解（四选一） 第2篇·26–30 题答案与解析

QUESTIONS & ANALYSIS • 阅读理解题和解析

阅读理解题和解析 · 26–30 题

本页 26–30 题的答案与逐题解析由懒笔记基于2009年 考研英语（旧卷）阅读理解（四选一）原卷逐题核对整理。与试卷排版同一卷面：先是 Directions 与 6 段原文（段首标 P1–P6 段号、逐段附中文翻译）；之后 5 道题逐题排列，每题英文题干与选项后紧接本题解析——题干与选项中译、答案、题型判定、题干拆句、定位句中英对照与逐选项对错归因。

考研真题(2009)

Section II Part A (2)

Directions:

Read the following four texts. Answer the questions after each text by choosing A, B, C or D. Mark your answers on the **ANSWER SHEET**. (40 points)

Text 2

P1 It is a wise father that knows his own child, but today a man can boost his paternal (fatherly) wisdom – or at least confirm that he's the kid's dad. All he needs to do is shell out \$30 for a paternity testing kit (PTK) at his local drugstore – and another \$120 to get the results.

了解自己孩子的父亲才是明智的父亲，但如今男性可以增强其父系智慧——或者至少确认他是孩子的父亲。他所需要的就是在当地药店花30美元购买一套亲子鉴定检测包(PTK)——然后再花120美元获得结果。

P2 More than 60,000 people have purchased the PTKs since they first became available without prescriptions last year, according to Doug Fogg, chief operating officer of Identigene, which makes the over-the-counter kits. More than two dozen companies sell DNA tests directly to the public, ranging in price from a few hundred dollars to more than \$2,500.

据生产这种非处方检测包的Identigene公司首席运营官Doug Fogg称，自去年这些PTK首次无需处方即可购买以来，已有超过6万人购买。超过二十多家公司直接向公众销售DNA检测，价格从几百美元到超过2500美元不等。

P3 Among the most popular: paternity and kinship testing, which adopted children can use to find their biological relatives and families can use to track down kids put up for adoption. DNA testing is also the latest rage among passionate genealogists – and supports businesses that offer to search for a family's geographic roots.

最受欢迎的包括：亲子关系和血缘关系检测，被收养的儿童可以用它来寻找自己的生物学亲属，家庭可以用它来追踪被送去收养的孩子。DNA检测也是热衷于家谱研究者中的最新热潮——并支持那些提供搜寻

家族地理根源服务的企业。

P4 Most tests require collecting cells by swabbing saliva in the mouth and sending it to the company for testing. All tests require a potential candidate with whom to compare DNA.

大多数检测需要通过在口腔中擦拭唾液来采集细胞，并将其送到公司进行检测。所有检测都需要一个潜在的候选人来进行DNA比对。

P5 But some observers are skeptical. "There's a kind of false precision being hawked by people claiming they are doing ancestry testing," says Troy Duster, a New York University sociologist. He notes that each individual has many ancestors – numbering in the hundreds just a few centuries back. Yet most ancestry testing only considers a single lineage, either the Y chromosome inherited through men in a father's line or mitochondrial DNA, which is passed down only from mothers. This DNA can reveal genetic information about only one or two ancestors, even though, for example, just three generations back people also have six other great-grandparents or, four generations back, 14 other great-great-grandparents.

但一些观察者持怀疑态度。纽约大学社会学家Troy Duster说：“那些声称自己在做祖源检测的人在兜售一种虚假的精确性。”他指出，每个人都有许多祖先——仅在几个世纪前就有数百位。然而大多数祖源检测只考虑单一血统，要么是通过父系男性遗传的Y染色体，要么是仅从母亲传递下来的线粒体DNA。这种DNA只能揭示一两位祖先的遗传信息，尽管例如，仅追溯三代人们还有其他六位曾祖父母，或者追溯四代还有其他十四位高曾祖父母。

P6 Critics also argue that commercial genetic testing is only as good as the reference collections to which a sample is compared. Databases used by some companies don't rely on data collected systematically but rather lump together information from different research projects. This means that a DNA database may have a lot of data from some regions and not others, so a person's test results may differ depending on the company that processes the results. In addition, the computer programs a company uses to estimate relationships may be patented and not subject to peer review or outside evaluation.

批评者还认为，商业基因检测的质量取决于用于比对样本的参考数据库的质量。一些公司使用的数据库并不依赖于系统收集的数据，而是将来自不同研究项目的信息混杂在一起。这意味着DNA数据库可能有来自某些地区的大量数据而缺少其他地区的数据，因此一个人的检测结果可能因处理结果的公司不同而有所差异。此外，公司用于估计关系的计算机程序可能已获得专利，不接受同行评审或外部评估。

题目与逐题解析

26. In Paragraphs 1 and 2, the text shows PTK's ____

- [A] easy availability.
- [B] flexibility in pricing.
- [C] successful promotion.
- [D] popularity with households.

在第1段和第2段中,文章展示了PTK的____

A) 易获得性。 B) 定价的灵活性。 C) 成功的推广。 D) 在家庭中的受欢迎程度。

【答案】 A (细节题)

【判型】 题干 the text shows PTK's ____ 要求从第 1、2 段呈现的客观信息里挑一个关于 PTK 的属性，没有 infer/imply/suggest 等推断信号。

【拆句】 题干主干 the text shows PTK's ____, shows 的宾语是 PTK's 后跟的名词短语（由四个选项补全）。结构平铺直叙，无陷阱。

【定位】 All he needs to do is shell out \$30 for a paternity testing kit (PTK) at his local drugstore – and another \$120 to get the results.

他要做的全部就是花 30 美元在家附近的药店买一盒亲子鉴定试剂盒（PTK），再花 120 美元拿到结果。

【选项】 A) ✓ 正确

at his local drugstore ↔ easy availability

available without prescriptions ↔ easy availability

预判说的“获取门槛低、随手可得”正是 easy availability 的字面含义——drugstore + without prescriptions 两重证据共同指向 A。

B) 无中生有

原文只给了 30 美元 + 120 美元一种固定价目，没有任何阶梯定价、套餐、可选项的描述；flexibility in pricing 是凭空捏造。

C) 过度推断

原文只说“6 万多人买过”是一个销量事实，并没有评价这是不是“成功的推广”——promotion 还涉及营销策略、宣传渠道、推广手段，原文一概未提。

D) 偷换概念

原文只说有 6 万多人购买，并未限定这些人是家庭购买、家庭使用，更没有“在家庭中流行（popularity with households）”的语义；households 这个词在原文完全不存在。

27. PTK is used to ____

- [A] locate one's birth place.
- [B] promote genetic research.
- [C] identify parent-child kinship.
- [D] choose children for adoption.

PTK 被用来 ____

A) 定位一个人的出生地。 B) 促进基因研究。 C) 识别亲子关系。 D) 为收养挑选儿童。

【答案】 C （细节题）

【判型】 题干 PTK is used to ____ 询问 PTK 的具体用途，是直接可在原文中查证的事实信息。

【拆句】 题干 PTK is used to ____ 是被动语态待补全句，空白处需要一个动词原形（与 used to 中的 to 构成不定式），四个选项均为动词短语。结构清晰无陷阱。

【定位】 It is a wise father that knows his own child, but today a man can boost his paternal (fatherly) wisdom – or at least confirm that he's the kid's dad.

知子莫若父——这话说起来容易；不过如今，一个男人可以提升自己作为父亲的智慧，或者至少能证实自己确实是这孩子的爸爸。

【选项】 A) **张冠李戴**

locate one's birth place 涉及“地理”，而 PTK (paternity testing kit) 只查血缘，不查地理；A 选项的语义场是 search for a family's geographic roots 那种祖源/地理项目，已经超出 PTK 本身。

B) **无中生有**

原文只把 PTK 描绘为面向消费者的商业产品 (“shell out \$30...at his local drugstore”)，从未提到它服务于遗传学研究、推动科研进展。

C) **✓ 正确**

confirm that he's the kid's dad ↔ **identify parent-child kinship**

paternity testing kit (PTK) ↔ **identify parent-child kinship**

预判“确认父子血缘”与 identify parent-child kinship 在语义上完全等值——动词层等值 (confirm↔identify)、宾语层等值 (dad/kid↔parent-child kinship)，无歧义。

D) **与原文相反**

choose children for adoption (为收养挑选孩子) 是收养前的“挑选行为”，而原文 adopted children can use to find their biological relatives 描述的是“被收养者长大后找亲生家庭”，两者方向相反、动作者不同。

28. Skeptical observers believe that ancestry testing fails to ____

- [A] trace distant ancestors.
- [B] rebuild reliable bloodlines.
- [C] fully use genetic information.
- [D] achieve the claimed accuracy.

持怀疑态度的观察者认为血统检测未能 ____

A) 追溯远古祖先。 B) 重建可靠的血统。 C) 充分利用基因信息。 D) 达到所声称的准确性。

【答案】 D (推断题)

【判型】 题干 ancestry testing fails to ____ 中的 fails to 要求把怀疑者的具体批评归纳成“做不到什么”，原文不会有完全对应的句子，需要在定位句基础上做一步语义概括。

【拆句】 题干 Skeptical observers believe that ancestry testing fails to ____ 是 believe that 引导的宾语从句，从句主语是 ancestry testing，谓语 fails to + 动词原形。注意要补的内容只是怀疑者眼中“做不到”的事，而非他们认为它“做了”的事，否则极性会反。

【定位】 There's a kind of false precision being hawked by people claiming they are doing ancestry testing.

(Troy Duster 说：) 那些自称做祖源检测的人，其实在兜售一种虚假的精确性。

【选项】 A) 以偏概全

原文确实说每个人有 numbering in the hundreds just a few centuries back 大量远祖，但怀疑者的核心批评不是“无法追溯远祖”，而是“覆盖的祖先太少导致结果不精确”。A 把现象当结论。

B) 无中生有

rebuild reliable bloodlines (重建可靠血脉) 在原文没有任何映射；怀疑者批的是“精确性虚假”，从未谈论“重建血脉”这一动作。

C) 偷换概念

C 项把问题归到“没有充分使用遗传信息”。但原文是说测试方法本身只覆盖单一血脉、注定只能给出关于一两位祖先的信息——是“信息天然只有这么多”，不是“信息被浪费没用足”。两者因果方向不同。

D) ✓ 正确

false precision ↔ achieve the claimed accuracy

claiming they are doing ancestry testing ↔ the claimed accuracy

题干 fails to + 选项 D 的 achieve = 原文 false (达不到)，题干的怀疑者 + 选项 D 的 claimed = 原文 claiming (所声称) ——四个语义零件严丝合缝。

29. In the last paragraph, a problem commercial genetic testing faces is_____

[A] disorganized data collection.

[B] overlapping database building.

[C] excessive sample comparison.

[D] lack of patent evaluation.

在最后一段中,商业基因检测面临的一个问题是_____

A) 数据收集无序。 B) 数据库建设重叠。 C) 样本比对过度。 D) 缺乏专利评估。

【答案】 A (细节题)

【判型】 题干 a problem commercial genetic testing faces is_____ 要求从未段直接抽取一项问题，是对客观信息的摘取，不是推断。

【拆句】 题干 In the last paragraph, a problem commercial genetic testing faces is_____ 主干是 a problem is_____, commercial genetic testing faces 是省略关系代词 that 的定语从句，修饰 problem。结构平实无陷阱。

【定位】 Databases used by some companies don't rely on data collected systematically but rather lump together information from different research projects.

一些公司使用的数据库并不依赖系统性收集的数据，而是把来自不同研究项目的信息胡乱拼凑在一起。

【选项】 A) ✓ 正确

don't rely on data collected systematically ↔ **disorganized data collection**

lump together information from different research projects ↔ **disorganized data collection**

预判“数据收集不成体系”与 **disorganized data collection** 在语义上——等值——

disorganized = 不系统 + 胡乱拼凑, **data collection** = 数据收集。

B) 偷换概念

overlapping (重叠) 暗指多个数据库之间有共同条目; 原文说的是数据库“有的地区数据多有的少” (a lot of data from some regions and not others), 是覆盖不均, 不是数据库间互相重叠。

C) 无中生有

原文只说商业基因检测的好坏取决于参考数据库, 并未说“样本比对得太多”。excessive (过度) 这一程度词在原文找不到任何支持。

D) 偷换概念

原文末句 the computer programs a company uses to estimate relationships may be patented and not subject to peer review or outside evaluation 说的是“算法已申请专利、因此不接受同行评议或外部评估”——缺的是“对算法本身的外部评估”, 不是“对专利的评估”。D 把宾语换错了。

30. An appropriate title for the text is most likely to be ____

[A] Fors and Againsts of DNA Testing.

[B] DNA Testing and Its Problems.

[C] DNA Testing Outside the Lab.

[D] Lies Behind DNA Testing.

这篇文章最合适的标题可能是 ____

A) DNA检测的正反方观点。 B) DNA检测及其问题。 C) 实验室外的DNA检测。

D) DNA检测背后的谎言。

【答案】 B (主旨题)

【判型】 题干 An appropriate title for the text is most likely to be ____ 直接要求选最合适的标题, 是主旨题中的标题款。

【拆句】 题干 An appropriate title for the text is most likely to be ____ 主干为 An appropriate title is ____, most likely to be 是表语前的弱化语气短语, 提示“最可能”——四选一里选最贴的, 不必百分百完美。

【选项】 A) 以偏概全

Fors and Againsts (赞成与反对) 要求文章里有明确支持 DNA 检测的一方立论; 本文除了中性介绍商业现状, 没有任何“支持/赞成”派的正面论证, 只有“中性介绍 + 批评”两半, “Fors”那一半空缺。

B) ✓ 正确

false precision ↔ DNA Testing and Its Problems

Critics also argue that commercial genetic testing is only as good as the reference collections ↔

DNA Testing and Its Problems

a paternity testing kit (PTK) ↔ DNA Testing

B 项中 DNA Testing 罩住前半的介绍区间 (PTK、亲子、祖源、商业检测), Its Problems 罩住后半的怀疑者与批评者两段——这正是预判要求的“两半同时覆盖”, 且字面与语义都最贴。

C) 以偏概全

Outside the Lab (在实验室之外) 只能描述“DNA 检测走出实验室、走向普通消费者”这一现象, 仅覆盖前半 (P1 P2 的药店销售) 的氛围; 对 P5 P6 两段批评毫无承载, 主旨严重缩水。

D) 过度推断

Lies (谎言/欺骗) 暗示“刻意欺瞒”的强否定立场; 原文怀疑者用的是 false precision、批评者用的是 don't rely on...systematically, 都是指“做得不好/不严谨”, 没有指控“故意撒谎”。D 把作者中性引述的批评升级成了“揭露骗局”的强否定调性。

SENTENCE INSIGHTS • 句子精讲

6 句真题句逐层精讲

下列真题句各有独立的句子解析页——中文翻译、结构树逐层拆解、成分与时态、考点讲解与真题高频词。点击句子进入完整解析。

It is a wise father that knows his own child, but today a man can boost his paternal (fatherly) wisdom – or at least confirm that he's the kid's dad.

第1段, 第1句

本句涵盖了多种句子成分: 主系表结构(两次)、主谓宾结构、定语从句中的主语关系代词、宾语从句、时间状语、并列谓语等。特别是强调句结构 “It is ... that ...” 和关系代词 “that” 在定语从句中作主语这两个易错点, 对划分成分训练很有价值。虽然没有涉及补语或双宾语, 但成分种类已相当丰富。

All he needs to do is shell out \$30 for a paternity testing kit (PTK) at his local drugstore – and another \$120 to get the results.

第1段，第2句

覆盖主系表结构、定语从句、关系代词省略、不定式作宾语、并列宾语等多个知识点。特别是关系代词省略和系动词后接动词原形（省略 to 的不定式）作表语，是常见易错点，训练价值较高。

Most tests require collecting cells by swabbing saliva in the mouth and sending it to the company for testing.

第4段，第1句

本句展示了"主语 + 及物动词 + 动名词短语作宾语"这一常见句式，动名词短语内部包含并列结构和多层修饰，这种结构在四六级和考研阅读中经常出现。掌握此类句式有助于理解科技、医学等领域的说明性文本，具有一定的代表性和迁移价值。

All tests require a potential candidate with whom to compare DNA.

第4段，第2句

简单句加后置定语是四六级和考研阅读中的常见句式，"with whom to compare" 这种 "介词 + 关系代词 + 不定式" 结构在科技、学术类文本中频繁出现，掌握后可复用于理解类似长难句。

This DNA can reveal genetic information about only one or two ancestors, even though, for example, just three generations back people also have six other great-grandparents or, four generations back, 14 other great-great-grandparents.

第5段，第5句

让步状语从句 ("even though" 引导) 在四六级和考研阅读中频繁出现，用于对比或承认反面事实后强化主句观点。并列宾语配合对应状语的结构 ("A or B" 各带修饰成分) 也是常见句式。整体结构具有较高的迁移性，学生掌握后可应用于大量真题句子

In addition, the computer programs a company uses to estimate relationships may be patented and not subject to peer review or outside evaluation.

第6段，第4句

本句结构高度典型。主语后置定语从句、情态动词加被动语态、并列表语、省略关系代词的定语从句都是四六级和考研阅读中的常见句式。掌握本句的分析方法，可以直接迁移到大量真题长难句中，实用性和代表性很强。

本篇出现的 59 个考研英语（旧卷）真题高频词

下列单词既在本篇真题中出现，又是 **考研英语（旧卷）** 历年真题的高频词（在该考试真题中出现的句子数均不少于 8）。每个词标注本篇 出现次数与该考试真题句频，点击可查看该词的释义、音标、词形与真题例句。

testing B1

n. 测试

本篇13次 · 真题 19 句

genetic B2

adj. 遗传的

本篇5次 · 真题 21 句

data B1

n. 数据

本篇3次 · 真题 80 句

database B2

n. 数据库

本篇3次 · 真题 18 句

ancestor B2

n. 祖先，祖宗

本篇3次 · 真题 9 句

generation B2

n. 一代人

本篇2次 · 真题 60 句

claim B1

v. 声称

本篇2次 · 真题 49 句

patent B2

n. 专利权

本篇2次 · 真题 34 句

commercial B2

adj. 商业的

本篇2次 · 真题 23 句

collection B1

n. 收集物

本篇2次 · 真题 18 句

sample B1

n. 样品

本篇2次 · 真题 8 句

accord C1

n. （国家、团体间的）协议

本篇1次 · 真题 172 句

likely A2

adj. 很可能的

本篇1次 · 真题 89 句

support A2

v. 支持

本篇1次 · 真题 87 句

process B1

n. 过程

本篇1次 · 真题 80 句

local A2

adj. 当地的

本篇1次 · 真题 65 句

argue B1

v. 争论

本篇1次 · 真题 63 句

least A2

det. 最少的

本篇1次 · 真题 63 句

individual B2

adj. 单独的

本篇1次 · 真题 59 句

potential B2

adj. 潜在的

本篇1次 · 真题 43 句

lack B1

v. 缺少

本篇1次 · 真题 41 句

project A2

n. 项目

本篇1次 · 真题 40 句

promote B2

v. 促进

本篇1次 · 真题 38 句

identify B1

v. 识别

本篇1次 · 真题 37 句

available A2

adj. 可获得的

本篇1次 · 真题 35 句

reveal B2

v. 揭示

本篇1次 · 真题 35 句

range B1

n. 范围

本篇1次 · 真题 31 句

rely B1

v. 依赖; 依靠

本篇1次 · 真题 30 句

boost B2

v. 提高

本篇1次 · 真题 28 句

relationship B1

n. 关系

本篇1次 · 真题 28 句

peer B2

n. 同龄人

本篇1次·真题 27 句

purchase B1

v. 购买

本篇1次·真题 26 句

critic B2

n. 批评家

本篇1次·真题 24 句

track A2

n. 小路

本篇1次·真题 24 句

directly B1

adv. 直接地

本篇1次·真题 23 句

chief B1

n. 首领

本篇1次·真题 20 句

estimate B2

v. 估计

本篇1次·真题 19 句

fully B1

adv. 完全地

本篇1次·真题 18 句

appropriate B2

adj. 合适的

本篇1次·真题 16 句

popularity B2

n. 受欢迎

本篇1次·真题 16 句

region B1

n. 地区

本篇1次·真题 15 句

root A2

n. 根

本篇1次·真题 15 句

adopt B1

v. 采纳

本篇1次·真题 14 句

cell B1

n. 细胞

本篇1次·真题 14 句

operate B1

v. 运转

本篇1次·真题 14 句

candidate B1

n. 候选人

本篇1次·真题 13 句

differ B1

v. 不同, 有区别

本篇1次·真题 13 句

locate B1

v. 找到,找出...的位置

本篇1次·真题 13 句

trace B2

v. 追踪,查找

本篇1次·真题 13 句

biological B2

adj. 生物的

本篇1次·真题 11 句

excessive B2

adj. 过多的

本篇1次·真题 11 句

flexibility B2

n. 灵活性

本篇1次·真题 10 句

reference B1

n. 提及

本篇1次·真题 10 句

reliable B1

adj. 可靠的

本篇1次·真题 10 句

addition A2

n. 增加

本篇1次·真题 9 句

household B1

n. 家庭

本篇1次·真题 9 句

availability B2

n. 可获得性

本篇1次·真题 8 句

passionate B2

adj. 热情的

本篇1次·真题 8 句

relative B1

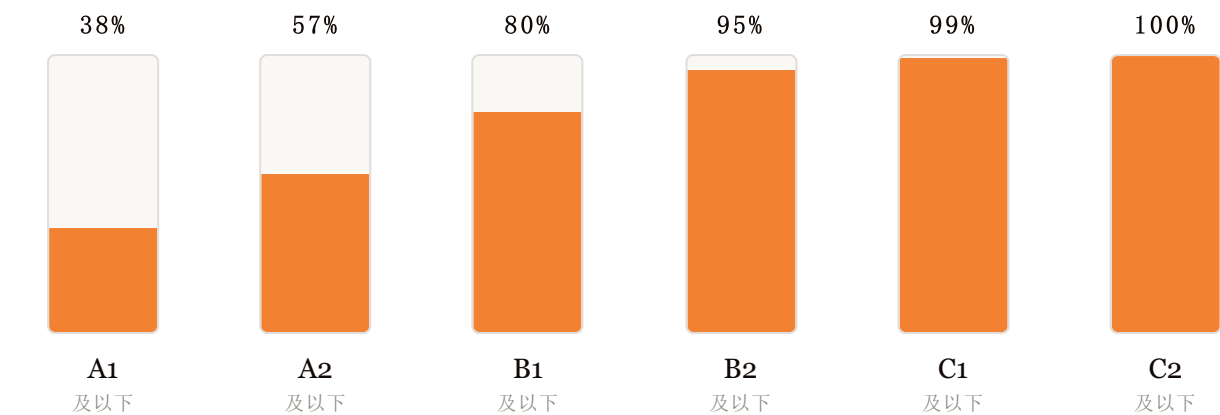
n. 亲戚, 亲属

本篇1次·真题 8 句

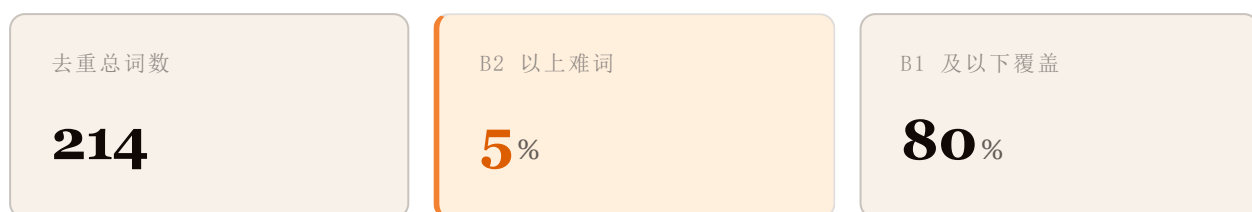
VOCABULARY • 词汇难度分布

全文 214 词按 CEFR 难度累积覆盖

全文去重后共 214 个单词, 按欧框 CEFR 等级统计。每根柱表示「该等级及以下」的累积占比 (CDF), 最右一柱为 100%。B2 以上 (C1/C2) 为高阶词, 本篇共 11 个·约 5%。



每柱为「按 CEFR 等级及以下」的累积覆盖率 (CDF) · 数据为全文去重词 214 个 · 末柱为 100%



考研英语（旧卷） 2009年 · 全卷构成

Section I	完形填空（四选一）	题目解析 →
Section II Part A (1)	阅读理解（四选一）	题目解析 →
Section II Part A (2)	阅读理解（四选一）	本题
Section II Part A (3)	阅读理解（四选一）	题目解析 →
Section II Part A (4)	阅读理解（四选一）	题目解析 →
Section II Part B	选句填空（7选5）	题目解析 →
Section II Part C	英译汉（划线句子翻译）	题目解析 →
Section III Part A	写作	题目解析 →
Section III Part B	写作	题目解析 →