



雅思名师  
梅晗老师  
带领天道  
雅思团队  
倾情打造

名师团队：  
梅晗 许雅丽 陈书开  
何川 舒荣滨 王东  
宋焕玲 石宝华  
张京京 曲凯琨  
杜苗 李晨照 孙琦

# 独佔劍9

Test 1

## 剑桥雅思9全面解析

独家发布 剑9免费解析

全面预测 雅思最新动向

详细诠释 雅思题型变化

精准梳理 雅思备考重点

☎ 400-650-7750

<http://tiandaoedu.com/>

# 剑桥雅思 9 解析—Test 1

## 目录

<b>Listening .....</b>	<b>6</b>
Section 1 .....	7
内容概要 .....	7
必备单词 .....	7
场景词汇 .....	8
难度系数：3 .....	8
题目解析 .....	8
题型重现：C8 T4 S1, C6 T3 S1 .....	9
Section 2 .....	10
内容概要 .....	10
必备单词 .....	10
场景词汇 .....	11
难度系数：3 .....	11
题目解析 .....	11
题型重现：C5 T1 S2, C4 T4 S2 .....	13
Section 3 .....	14
内容概要 .....	14
必备单词 .....	14
场景词汇（同必备词汇，不要例句） .....	14

难度系数：4 .....	15
题目解析.....	15
题型重现：C4 T1 S3, C5 T3 S3 .....	17
Section 4.....	18
内容概要.....	18
必备单词.....	18
场景词汇.....	19
难度系数：5 .....	20
题目解析.....	20
题型重现：C4 T1 S4, C5 T2 S4 .....	21
<b>Reading .....</b>	<b>22</b>
Passage 1.....	23
文章结构.....	23
必备单词.....	23
认知单词.....	24
解题关键句解析.....	25
试题解析.....	26
参考译文.....	33
Passage 2.....	37
文章结构.....	37
必备单词.....	37
认知单词.....	38

解题关键句解析.....	38
试题解析.....	40
参考译文.....	49
Passage 3.....	53
文章结构.....	53
必备单词.....	53
认知单词.....	54
解题关键句解析.....	55
试题解析.....	56
参考译文.....	65
<b>Writing .....</b>	<b>68</b>
Task 1 .....	69
题目解析.....	69
写作思路.....	69
范文解析.....	70
地图题必备句式.....	71
精彩句子.....	74
Task 2 .....	75
题目解析.....	75
写作思路.....	75
范文分析.....	76
精彩句子.....	78

类似真题 .....	79
<b>Speaking .....</b>	<b>80</b>
Part 1 .....	81
Part 2 .....	83
Part 3 .....	86
<b>天道培训雅思精品课程.....</b>	<b>90</b>
1、一对一课程 .....	90
A、IELTS一对一课程 .....	90
B、IELTS辅导课 .....	90
2、精英计划 .....	91
3、雅思精品小班 .....	92



# Listening





# Section 1

## 内容概要

学生找工作，关于学校餐厅的一个电话客服。这个工作不需要做服务员，只需要在每周去三次就行，学生是物理系的，由于没有 EU 国籍，所以需要出具有导师签字的工作许可。饭店位于 Hillsdunne Road (会拼出)，按小时付费，4.45/小时，还有一些附加优惠，会在国家假日有特殊补贴；如果工作超过 11 点，还会送学生回家。做这项工作需要有一个干净的声音，还需要反应特别快速。最终，学生与工作人员约定面试时间为明天下午 5 点。

## 必备单词

**Arrange** [ə'reɪndʒ] vt.整理；安排；计划；改编(乐曲) vi.协商；计划

I have arranged one of my staff to meet you at the airport

**Advert** ['ædvɜːrt] n.广告

She answered an advert for a job as a cook.

**Interfere** [ɪntər'fɪr] vi.干涉；妨碍

Constant interruptions interfere with my work

**Permit** [pə'rɪmɪt] n.许可证；执照 v.允许；许可

I'll come after the meeting if time permits

**Fringe** [ˈfrɪndʒ] n.刘海；流苏；边缘 a.附加的 vt.作边缘

The girl wore her hair in a fringe.

**Referee** [ˈrefə'riː] n.裁判员；仲裁人；鉴定人；证明人 v.裁判；仲裁

Does the referee have the power to send him off the field?

## 场景词汇

Nationality 国籍

passport number 护照号码

work experience 工作经验

Position 职位

Lawyer 律师

Journalist 记者

## 难度系数：3

## 题目解析

### Questions 1-5

题号	原文对应点	题目预判注意事项
1	Answering the phone	人名
2	Hillsdunne Road	地名
3	The nearest one would probably be just beside the Library	地点推断
4	£ 4.45 an hour	数字推断
5	We also offer extra pay for working on national holidays	名词推断



## Questions 6-10

题号	原文对应点	题目预判注意事项
1	if you' re working after 11 o' clock we drive you home	形容词推断
2	We want a clear voice	形容词条件推断
3	You must be able to think quickly	形容词条件推断
4	22 <sup>nd</sup> of October	日期推断
5	Manuja	人名推断

## 题型重现：C8 T4 S1, C6 T3 S1

## Section 2

### 内容概要

这是一份广播稿，一个新的运动商城开张，这家商场是之前已经开张的 Sports World 的分支机构。商城中包含运动服，一个自助餐厅还有一个 DVD 区。总之可以得到自己想要的很多知名与不知名的牌子，如果没有你喜欢的，还可以预定，并且保证在十日之内得到。这里还有多种运动项目：足球，网球，游泳，还有跑步。

商场 9 点开门，如果在开门时间进入，就可以看到 400 米跑冠军，到时候可以跟他合影要签名。然后整个周末都会有有意思的活动。还有一个特殊的健康测试，一般会花费 30 磅，每月中会打折，现在打电话就可以预定。

### 必备单词

**Original** [ə'ri:dʒənl] adj. 原始的；最初的；有独创性的；原版的

Our original plan was to go to Spain, but it was too expensive

**Minimalist** ['mɪnɪməlɪst] n. 最低限要求者

This principle of naming isn't in conflict with the minimalist approach

**Stock** [stɒk] n. 存货；储备；树干；股票；股份；家畜；血统；汤汁；声望

We have a large stock of tinned fruit

**Equipment** [ɪ'kwɪpmənt] n. 设备；装备；器材

The government has an interest in importing scientific equipment

**Devoted** [dɪ'veʊtɪd] adj. 投入的；深爱的；全心全意的

He is very devoted to our cause.



**Gym** [dʒɪm] n.体育馆；健身房；体育课

The basketball players are working out at the gym

**Fitness** ['fɪtnəs] n.健康；适合

The long climb tested our fitness and stamina

## 场景词汇

cost of living 生活消费

crime 犯罪

pace of life 生活节奏

interesting 有趣的

dull 呆滞的；钝的；迟钝的；无趣的；暗的

manufacture 手工业

**难度系数：3**

## 题目解析

### Questions 11-16

题号	原文对应点	题目预判注意事项
1	The branch of a Danish sports goods company	形容词预测
2	The west of bradcaster	形容词预测
3	The first three floors have a huge range of	名词预测

	sports clothing	
4	Promise to get it for you in ten days	数字预测
5	They particularly focus on running	名词预测

### Questions 15-20

题号	原文对应点	题目预判注意事项
1	The third floor is devoted to sports bags	名词预测
2	He will be staying around until about midday	Champion athlete
3	The first person to get all the questions correct gets a year's free membership of the Broadcaster Gym	20 quiz
4	This would normally cost £ 30.00but is	Fitness test, reserve a place, account holders, improve health, special clinic, cheaper



5	available at half price or this month only. There are only a limited number of places available for this ,so to make a booking phone...	
---	---	--

**题型重现 : C5 T1 S2, C4 T4 S2**

## Section 3

### 内容概要

课堂讨论形式，老师问到关于课程的意义，女生说这门课给她很多机会去做演示，这使她非常自信，男生不适应的是在他的小组中，有些同学会高声念出他们的论文，这使得他很不习惯。然后老师又问到了他们的提高方法，然后两人又讨论到了如何去激发 idea 的方法。

### 必备单词

**Seminar** ['semɪnɑː(r)] n.研讨会；(大学的)研究班

The old professor had presided over a **seminar** for theoretical physicists.

**Presentation** [prezn'teɪʃn] n.介绍；陈述；赠送物；报告；[美]讲课

Amy did her **presentation** on her cat.

**Contact** ['kɒntækt] n.接触；联系；熟人 v.(与)联系；(与)接触

I finally made **contact** with her in Paris

**Satisfaction** [sætɪs'fækʃn] n.满意；赔偿；乐事；妥善处理；确信

Your **satisfaction** is guaranteed

**Reference** ['refrəns] n.参考；参照；出处；推荐人；推荐信

This book is for **reference** only

### 场景词汇（同必备词汇，不要例句）

statistics 统计

statistically valid 统计学上有效的，



data/datum 数据 ,

investigation 调查

facilities 设施

divisions/departments 系

campus 校园

Common Room/House 公共休息室

canteen 食堂

dining hall 食堂

cafeteria 自助餐厅

**难度系数：4**

## 题目解析

### Questions 21-25

题号	原文对应点	题目预判注意事项
1	My overall style was quite professional	Spiros, marketing presentation
2	They didn't worry about their presentation style or keeping eye contact with their audience	Hiroko ,presentation
3	I don't feel any real sense of satisfaction	After, Hiroko
4	I am not so pleased with my actual performance right now	Spiros, tutorial

	in the tutorials	
5	They are very familiar with each other, so because they know each other's habits, they can let each other into the discussion	Participate in discussing

### Questions 26-30

题号	原文对应点	题目预判注意事项
1	I've been trying to speak up more and I just jump in	Hiroko, positive
2	So I had to turn to the books and journals	Hiroko, lecture
3	My reading speed is still quite slow	Spiros, thinking skill
4	I wanted to concentrate on my own field, but we didn't read anything about engineering	Hiroko, subject area
5	I would have felt much better working on reading from my own field	Hiroko, reading classes



## 题型重现：C4 T1 S3, C5 T3 S3

## Section 4

### 内容概要

一篇关于鲸的大型搁浅的原因的演讲，第一条理论是关于瘫痪的，比如有时候会看到在海豚用来定位的耳朵上有一种虫子，就严重影响了鲸的定位。另一个理论与有毒物质相关，在鲸的日常饮食中会涉及到有毒的物质，这种直接或间接的毒性，会有不同等级的损害。还有一种理论提到，海豚的搁浅，可能还由于是他跟随自己的猎物到岸边。还有更过的李璐是关于人类活动的，有人认为是噪音影响。还有一些理论是关于群体行为的，因为海洋哺乳动物无法分辨其首领是否生病，所以才会有群体跟着搁浅的情况发生，此外，齿鲸是特别 social 的一种动物。

### 必备单词

**Strand** [strænd] n. 缕；海滨，河岸，海滩 v. 使陷于困境；弄断；使落后；（使）搁浅

She twirled a strand of hair round her finger

**Ashore** [ə'ʃɔː(r)] adv. 在岸上；上岸

They have been ashore for two hours

**Parasite** ['pærəsait] n. 寄生虫；寄生生物；食客

These flies carry a dangerous parasite

**Infest** [ɪn'fest] v. 侵扰；猖獗；寄生于

There is a warehouse infested by rats

**Toxin** ['tɒksɪn] n. 毒素；毒质

Our toxin will destroy the enemy

**Ingest** [ɪn'dʒest] v. 咽下；摄取



You will ingest only the lightest of substances

**Fatal** ['feɪtl] adj.致命的；毁灭性的；决定性的

We gave the enemy a fatal blow

**Squid** [skwɪd] n.鱿鱼

Try to get your fishmonger to skin and gut the squid for you.

## 场景词汇

conservation 保护，保存

acid 酸，酸的

carbon 碳

petroleum 石油

ozone 臭氧

ooze 渗出，渗出物

radiation 辐射

greenhouse 温室

solar 太阳的

phenomenon 现象

deterioration 恶化

extinction 灭绝

drought 干旱

recurrent 反复发生的

**难度系数：5**

## 题目解析

### Questions 31-35

题号	原文对应点	题目预判注意事项
1	The tide goes out suddenly	名词主语预测
2	Since marine animals rely heavily on their hearing to navigate, this type of infestation has the potential to be very harmful	名词预测
3	Many toxins, as I'm sure you're aware, originate from plants, or animals.	名词预测
4	Examination of the animal's stomach contents reveal that had not been feeling as they stranded.	语态的预测
5	Noises such as those caused by military exercise	名词

### Questions 36-40



题号	原文对应点	题目预判注意事项
1	All the stranded animals were healthy	名词预测
2	Animals were spread out along 38 kilometers of coast	名词预测
3	The whales that are thought to be most social	形容词预测
4	Apart from the leader, all the others had been healthy	形容词预测
5	John Conner's Marine Ashore ,if you interested in finding out more about these networks	形容词预测

**题型重现 : C4 T1 S4, C5 T2 S4**

# Reading



# Passage 1

## 文章结构

主题：威廉姆·亨利·帕金传记

结构：

段 A：介绍主人公是个化学天才

段 B：介绍主人公在进入大学正式投入化学之前的际遇

段 C：主人公遇恩师提携

段 D：主人公主要成就的引述

段 E：追求目标过程中的“无心插柳”

段 F：主人公成就的特殊重要性

段 G：主人公用商业意识很好地利用了其发现

段 H：主人公弃研从商

段 I：主人公研发的新染料取得巨大成功

段 J：主人公进一步的成就和他的染料的其他意义

## 必备单词

stumbling ['stʌmblɪŋ] adj. 障碍的

run-down adj. 破败的；衰弱的

immersed [ɪ'mɜːst] adj. 浸入的；专注的

eminent ['emɪnənt] adj. 杰出的；有名的；明显的

fire ['faɪə] vt. 使激动

enrolment [ɪn'roʊlmənt] n. 登记，注册；入学

derive [dɪ'reɪv] v. 得到；推断

substitute ['sʌbstɪtju:t] n. 代用品

tar [tɑ:] n. 焦油

excretion [ɪk'skri:ʃ(ə)n] n. 排泄物

flatter ['flætə] v. 奉承

outdo [aʊt'du] v. 胜过；优于

rage [reɪdʒ] n. 情绪激动

decorative ['dek(ə)rətɪv] adj. 装饰用的

stain [steɪn] vt. 给...着色

microbe ['maɪkroʊb] n. 细菌，微生物

## 认知单词

solidify[sə'lɪdəfaɪ] v. 凝固，团结

enthusiasm[ɪn'θju:zɪəz(ə)m] n. 热情

breakthrough ['breɪkθru:] n. 突破

quinine ['kwɪni:n; kwɪ'ni:n] n. 奎宁；金鸡纳碱

cinchona [sɪŋ'kəʊnə] n. 金鸡纳树

synthetic [sɪn'θetɪk] adj. 综合的；合成的，人造的

aniline['ænɪli:n] n. 苯胺



sludge['slʌdʒ] n. 沉淀物

potassium[pə'tæsiəm] n. [化学] 钾

dichromate [daɪ'krəʊmeɪt] n. [无化] 重铬酸盐

dye [daɪ] n. 染料

outrageously[aut'reɪdʒəsli] adv. 凶残地，残暴地

hue [hju:] n. 色彩；色度

clamour ['klæmə] vi. 叫喊；大声地要求

bacilli [bə'sɪləɪ] n. 杆菌 ( bacillus 的复数 )

vaccine['væksi:n] n. 疫苗；牛痘苗

## 解题关键句解析

1. 原文：And, proving the truth of the famous scientist Louis Pasteur's words "chance favours only the prepared mind", Perkin saw the potential of his unexpected find.

译文：他的这一努力应验了著名科学家路易斯·帕斯特的名言：“机会只眷顾有准备的头脑。”，因为他从他这意料之外的发现中看到了潜在的可能。

解析 此句话的主句在后半部分，为 Perkin saw the potential of his unexpected find，由 proving 引导的是一个伴随状语，整句话简而言之就是 Perkin 做了某事，验证了某句话。

2. **原文** : He asked advice of Scottish dye works owner Robert Pullar, who assured him that manufacturing the dye would be well worth it if the colour remained fast (i.e. would not fade) and the cost was relatively low.

**译文** : 他征求了苏格兰的染料作品商人罗伯特·普拉的意见, 普拉向他保证, 只要能这种染料能实现长久保持性, 生产这种染料会稳赚不赔, 而且成本相对很低。

**解析** : 此句话的主句为逗号前的部分, 其后跟了一个由 who 引导的非限定性定语从句修饰 Robert Pullar, 在定语从句中的 that 引导了一个宾语从句, 其中还含有一个 if 条件句 (由 and 连接了两个并列的条件)。

## 试题解析

### Questions 1-7

**题目类型** : TRUE/FALSE/NOT GIVEN

**题目解析** : 判断题的解题步骤如下 :

1. 首先确认题目类型为 T/F/NG, 还是 Y/N/NG ;
2. 找出每一道题目的定位词, 同时确定每道题目的考点信息 ;
3. 回到文中定位, 注意顺序原则, 每次同时查找两道题 ;
4. 理解文中定位句的含义, 判断题目考点信息的正误及无关 ;
5. 必要时使用技巧直接写答案

1. Michael Faraday was the first person to recognize Perkin's ability as a



**student of chemistry.**

<b>参考译文</b>	MF 是第一个发现 Perkin 能力的人，Perkin 当时是个学化学的学生。
<b>定位词</b>	Michael Faraday, recognize, ability
<b>解题关键词</b>	first person
<b>文中对应点</b>	第二段第四行： His talent and devotion to the subject were perceived by his teacher, Thomas Hall, ...
<b>解析</b>	对应句中很明显的指出发现 Perkin 天赋的人是 TH 而不是 MF； 但是定位到此句有难度，此题最容易直接定位到人名 MF 处，在此段第七行。第八行中提到 MF 的演讲更进一步激发了 Perkin 的热情，一个 further 就可以判定考点中的 first 是错误的，此题选 FALSE。 同义转述：ability=talent, recognize=perceive

**2. Michael Faraday suggested Perkin should enrol in the Royal College of Chemistry.**

<b>参考译文</b>	MF 建议 Perkin 到 RCC 注册。
<b>定位词</b>	Michael Faraday, enroll, Royal College of Chemistry
<b>解题关键词</b>	suggested
<b>文中对应点</b>	第三段第一行： At the time of Perkin' s enrolment, the Royal College of Chemistry was headed by the noted German chemist August ...
<b>解析</b>	对应句中只提到了 RCC 的头是一位德国著名的化学家，完全没有提到



	Perkin 读 RCC 是谁的建议，典型的考点未提及，此题选 NOT GIVEN； 此题也容易纠结于定位 MF，在第二段第七行，此时可以使用技巧： “题目中关键词在文中定位句为三句或以上，则为 NOT GIVEN。”
--	---

### 3.Perkin employed August Wilhelm Hofmann as his assistant.

参考译文	Perkin 雇佣 AWH 做他的助理。
定位词	August Wilhelm Hofmann, assistant
解题关键词	employed
文中对应点	第三段第三行： Perkin' s scientific gifts soon caught Hofmann' s attention and, within two years, he became Hofmann' s youngest assistant.
解析	这题根本就不需要解析。。。文章说的是 P 变成了 H 的助理，题目则刚好相反，互相矛盾，答案为 FALSE。

### 4.Perkin was still young when he made the discovery that made him rich and famous.

参考译文	当 Perkin 发现那些带给他财富和名声的东西时，他还是很年轻的。
定位词	rich, famous
解题关键词	still young
文中对应点	第三段倒数第四行： Not long after that, Perkin made the scientific breakthrough that would bring him both fame and fortune.

<b>解析</b>	<p>由于题干中没有特殊的名词或动词，所以选取了两个形容词定位。在对应句中没有提到 Perkin 的年岁，唯一与时间相关的是 not long after that，由指代词 that 指引，倒着往回看一句，即上一题的对应句，此时的时间是 Perkin 入学（15 岁——第二段最后一句）两年之后，那个时候的年纪应该是 17 岁，故此题答案为 TRUE。</p> <p>同义转述：</p> <p>rich=fortune, famous=fame</p>
-----------	---

#### 5.The trees from which quinine is derived grow only in South America.

<b>参考译文</b>	用于制造奎宁的树木只生长在南美洲。
<b>定位词</b>	South America
<b>解题关键词</b>	grow only
<b>文中对应点</b>	<p>第四段第二行：</p> <p>The drug is derived from the bark of the cinchona tree, native to South America.</p>
<b>解析</b>	<p>文章对应处指出可以制造药品的树来自于 South America，对于此树生长在何处并未提及，此题答案为 NOT GIVEN。</p> <p>此题中出现技巧词 ONLY，对应答案大部分情况下为 FALSE，少数情况下为 NOT GIVEN，一般不蒙 TRUE。</p>

#### 6.Perkin hoped to manufacture a drug from a coal tar waste product.

<b>参考译文</b>	Perkin 希望由焦煤油废料的产物制造一种药物。
-------------	---------------------------



<b>定位词</b>	coal tar waste
<b>解题关键词</b>	hoped to manufacture
<b>文中对应点</b>	第五段第三行： He was attempting to manufacture quinine from aniline, an inexpensive and readily available coal tar waste product.
<b>解析</b>	此题定位很简单，在定位句中可用于制造 quinine 的为 aniline，其后同位语对其的解释与题目一致，故答案为 TRUE。

### 7. Perkin was inspired by the discoveries of the famous scientist Louis Pasteur.

<b>参考译文</b>	Perkin 深受著名科学家 LP 的发现的激励。
<b>定位词</b>	Louis Pasteur
<b>解题关键词</b>	inspired by
<b>中对应点</b>	第五段倒数第五行： And, proving the truth of the famous scientist Louis Pasteur' s words "chance favours only the prepared mind" , Perkin saw the potential of his unexpected find.
<b>解析</b>	此题定位依旧不难，对应句中只提到 Perkin 的行为证明了 LP 的那句名言，既未提到 LP 的发现也未提到 Perkin 收到激励，故此题答案为 NOT GIVEN。

同类题型训练:Cam8 T2 P1



## Questions 8-13

### 题目类型：Short Answer Questions

**题目解析：**简答题属于小题型，解法隶属于填空题的范畴，解题步骤如下：

1. 读题目要求，确认字数；
2. 仔细阅读题干，找出定位词，同时通过疑问词预测答案词性；
3. 回到文中定位，注意顺序原则，每次同时查找两道题；
4. 理解问题之后回到定位句搜索答案，先词性再含义；

此题按照大题顺序原则，应该从上一道大题之后开始定位，即第六段。且依题目要求，回答不能超过 2 个单词。

题号	定位词	文中对应点	题目解析
8	colour purple	第六段第六行：  Indeed, the purple colour extracted from a society at the time only the rich could afford it.	题目问 color purple 与社会中的哪群人对应，文章对应句指明 purple color 只有 rich 才能负担起，所以答案为 rich。
9	new dye	第七段第六行：  But perhaps the most fascinating of all Perkin's reactions to his find was his nearly instant recognition that	题目问 Perkin 的 new dye 有什么潜力，定位句中使用了同样的动词 had，因此答案为 commercial possibilities。 同义转述：

		the new dye had commercial possibilities.	immediately=instant understand=recognition
10	name, first color, invented	第八段第一行： Perkin originally named his dye Tyrian Purple, but it later became commonly known as mauve...	题目问 Perkin 发明的第一种颜色最终命名是什么，定位句中很清楚的写明了此物最初名字为 TP，后来名字发生了变化，所以答案为 mauve。
11	consulted	第八段第五行： He asked advice of Scottish dye works owner Robert Pullar, who assured him that...	题目问 Perkin 在建立自己的染料工厂前咨询过谁，答案明显是一个大写人名，在定位句中可以轻易寻得答案 Robert Pullar。 同义转述： consult=ask advice of
12	fashionable	第九段第十一行： Very soon, mauve was the necessary shade for all the fashionable ladies in that country.	题目问道 Perkin 新发明的颜色首次在哪个国家变得流行，在定位句中可以获得答案为 in that country，此处为指代关系，需往回看一句，寻找国家大写字母词，答案为 France。
13	disease, now	第十段最后一句： And, in what would have been	此题定位要遵循原则：“填空题最后一题倒着找”，简答题也属



	synthetic  dyes	particularly pleasing to Perkin,  their current use is in the  search for a vaccine against  malaria.	于填空题分支下的小题型。  题目问现在的研究者使用合成 染料旨在何种疾病，定位句中 提到当今的用途(current use) 就是治疗(against) malaria， 所以答案就是 malaria。  同义转述：  now=current,  synthetic=artificial ( 倒数第 二句 )
--	-----------------------	---	--

同类题型训练:Cam4 T1 P2

## 参考译文

### 威廉姆·亨利·帕金

威廉姆·亨利·帕金于 1838 年 3 月 12 日出生在英格兰的伦敦。孩提时期，帕金十足的好奇心就推动起他在人文、科学、摄像和工程方面的兴趣。然而，一次发生在他已故的爷爷家里一间破旧却功能强大的实验室里的偶然事件使这个年轻人在化学方面的热情得到了特别的加强。

在伦敦城学校上学期间，帕金开始浸淫在化学研究中。他的天赋和对这个学科的奉献精神被他老师托马斯·哈尔察觉，他鼓励帕金参加著名科学家迈克尔·法拉第在皇家学会所举办的讲



座。法拉第的讲座进一步点燃了这位年轻化学家内心的热情，之后，他继续他的化学之路，进入皇家化学学院，而他实现这一成就时年仅 15 岁（1853 年）。

在帕金被录取时，皇家化学学院的校长是著名的德国化学家奥古斯特·威尔海姆·霍夫曼。帕金在科学上的天赋很快吸引了霍夫曼的注意力，并在两年之内就成为了霍夫曼最年轻的助教。不久之后，帕金取得了将会使他名利双收的科学突破。

当时，奎宁时治疗疟疾的唯一药物手段。这种药是从金鸡纳树（原产地是南美）的树皮中提取出来的。1856 年，人们对这种药的需求超出了供货方可以提供的量。所以，当霍夫曼有时人们对奎宁的化学合成替代品的强烈需求加以评论时，可想而知他的这位明星学员开始着手应对这一挑战了。

在他 1856 年的假期期间，帕金在他家族房子的顶层实验室度过了大部分事件。他尝试的是从苯胺中制造奎宁。苯胺的优点是成本低且是一种很容易获取的煤焦油废料中含有的产物。然而，尽管他已做出了最大努力，他最终还是没能提炼出奎宁。取而代之的是，他提取出一种神秘的深黑色泥状物。幸运的是，帕金平日进行的科学训练和他的天性推动他进一步调查了这种物质。他把重铬酸钾和乙醇在实验的不同阶段加入到苯胺中，最终制造出一种深紫色的溶液。他的这一努力应验了著名科学家路易斯·巴斯特的名言：“机会只眷顾有准备的头脑。”，因为他从他这意料之外的发现中看到了潜在的可能。

在历史上，织物染料都是用自然界的原料如植物、动物分泌物等支撑的。这些原料中的某些，如蜗牛的腺体黏液，是很难获取且极其昂贵的。确实，从一只蜗牛中提取出来的紫色物质贵

到只有富人们才买的起。此外，天然染料经常在色度上很含糊，且很快就会褪色。帕金是在这一背景下取得了上述发现的。

帕金很快就意识到他的紫色溶液可以被用于给纤维染色，因而使它成为世界上首次出现的化学合成染料。意识到这一突破性发现的重要性，他快马加鞭地申请了专利。不过也许帕金对他的发现的各种反应中最吸引人的还是他敏锐地意识到这汇总新染料商业价值的可能性。

帕金一开始把他的染料命名为 Tyrian Purple，不过这一染料随后却是以 mauve 为人广知（mauve 一词来自于法语，是指一种能染出紫罗兰色的植物）。他征求了苏格兰的染料作品商人罗伯特·普拉的意见，普拉向他保证，只要能这种染料能实现长久保持性，生产这种染料会稳赚不赔，而且成本相对很低。因此，尽管他的导师霍夫曼强烈反对，他还是离开了学院，投身于为现代化学工业播种浇灌的事业中。

在他爸爸和哥哥的帮助下，帕金在离伦敦不远的地方建立了一个工厂。通过利用廉价且来源丰富的煤焦油（作为伦敦街上煤油灯的副产品，煤焦油几乎取之不尽），1857 年，这个染料工厂开始制造世界上第一种合成的染料物质。在法国皇后尤杰尼确定这种新色彩令她凤心大悦后，这家公司取得了巨大的商业飞跃。很快，mauve 成为了法国所有时尚女士必备的色彩。为了不被比下去，英国女王维多利亚也穿着 mauve 长袍出现在了公共场合，这一举动使得 mauve 在英格兰也成为了流行色。这种染料色彩鲜亮，且不易褪色，大众争相要求出产更多。帕金又回到了制图板上。

虽然帕金此时藉由这第一个发现使他名利双收，这位科学家并没有停下脚步。在他又研发的



其他染料中,最值得一提的是他发展并推广的苯胺红( aniline red ,1859 )和苯胺黑( aniline black ,1863 )。而在 19 世纪 60 年代晚期,他发展除了“帕金的绿色”( Perkin's green )。特别值得一说的是帕金发现的这些合成染料其意义远不止是起到装饰作用。这些染料在很多方面对于医学研究也很重要比如说,这些染料被用于给不可见的微生物和细菌着色,这样可以帮助研究人员确定某些杆菌的身份如肺结核杆菌、霍乱杆菌和炭疽杆菌。人造染料直到今天仍然起着重要作用。并且,它们如今的一个作用就是用于寻求对抗疟疾的疫苗,如果帕金知道的话本该会特别为之高兴的吧。



## Passage 2

### 文章结构

主题：寻找地外智能生物

结构：引言：引出话题——有无地外生物

A 段：分析人类对“有无地外生物”这一话题这么感兴趣的两个原因

B 段：给出“人类是不是唯一的智能生物”这一话题上的两种想法

C 段：宇宙中有地外生物的可能性有多大以及具体数据

D 段：各国人士对于某固定波段无线电波进行探索的努力

E 段：对于如何应对可能的外星生命的人们的忧虑

### 必备单词

haunt ['hɔ:ntɪd] v. 使担忧

humanity [hju'mænɪtɪ] n. 人类

poised [pɔɪzd] adj. 镇定的

foster ['fɒstə] vt. 养育

sufficient [sə'fɪf(ə)nt] adj. 足够的；充分的

galaxy ['gæləksɪ] n. 银河

convincing [kən'vɪnsɪŋ] adj. 令人信服的；有说服力的

radically ['rædɪkəlɪ] adv. 根本上；彻底地

orbit['ɔ : bɪt] vt. 绕...而行

life-bearing 存在生命的

alien['eɪlɪən] adj. 外星的

transmit[trænz'mɪt] v. 传输；传送

extra-terrestrial['ekstrə,tɪ'restriəl] adj. 地球外的

sensitivity[sensi'tɪvɪtɪ] n. 敏感性

ethical['eθɪk(ə)] adj. 伦理的；道德的

drafts[draɛft] v. 为...打草稿

## 认知单词

acronym['ækronɪm] n. 首字母缩略词

intermittently[intə'mɪtəntli] adv. 间歇地

optimism['ɒptɪmɪz(ə)m] n. 乐观；乐观主义

restrictively[rɪ'strɪktɪvli] adv. 限制性地

astronomical[æstrə'nɒmɪk(ə)] adj. 天文的，天文学的

attenuate[ə'tɛnjuet] v. 使减弱

traverse['trævs] v. 穿过；横越

antennas n. 天线，触角（antenna 的复数形式）

impracticality[ɪm,præktɪ'kæləti] n. 不切实际；不切实际之事

## 解题关键句解析

### 1. 原文：



In other words, the life form we are looking for may well have two green heads and seven finger, but it will nevertheless resemble us in that it should communicate with its fellow, be interested in the Universe, live on a planet orbiting a star like our Sun, and perhaps most restrictively, have a chemistry, like us, based on carbon and water.

**译文：**

换句话说，我们正在寻找的生命形式很可能有两个绿色的头或者七只手指头，但是它们会和我们很像因为它们能够与同伴交流，能够对宇宙产生兴趣，能够在一个围绕像太阳一样的恒星周转运行的行星上生活，并且严格意义上来说有像我们一样的给予碳和水的化学构造。

**解析：**

此句分为两部分，由 but 分割开；

第一部分结构较简单，主句为 the life form may well have two green heads and seven finger，主语 the life form 后有一个省略的定语从句(that) we are looking 修饰；第二部分虽然很长，但是并未出现复杂的“顺序颠倒”，主句为 it will resemble us，其后由一个 that 引出一堆并列的结构，以逗号分割开来，均为描述在哪些方面 resemble。

**2. 原文：**

However, when we look at the 100 billion stars in our galaxy (the Milky Way), and 100 billion galaxies in the observation Universe, it seems inconceivable that at least one of these planets does not have a life form on it; in fact, the best educated guess we can make, using the little that we do know about the conditions for



carbon-based life, leads us to estimate that perhaps one in 100,000 stars might have a life-bearing planet orbiting it.

**译文：**

然而，当我们看到我们星系中 100000000000 颗恒星以及宇宙中可以观察到的 1000000000000 个星系时，下结论说这些行星中没有一颗有生命体似乎是不合情理的。事实上，我们可以利用我们对于以碳为基础的生命的状况的微薄知识做的最成熟的假设能引导我们估计出约有 1/100000 的恒星可能会有一颗载有生命的行星围绕着它。

**解析：**

这是剑九中最长的一句话，由分号分成两部分；

第一部分由一个很长的状语从句开头，主句部分为 it seems inconceivable that，后面又紧接了一个从句，前面的状语从句 when...中有一个并列成分，并列双方(两个 100 billion)均为 look at 的宾语；主句之后的从句 at least one of these planets does not have a life form on it 比较简单。

第二部分的理解难点在于确定出核心动词为 leads，主句为 the best educated guess leads us to estimate that；主语 the best educated guess 之后的 we can make 是省略了 that 的定语从句，using 引导的部分为伴随状语，可以在理解完主句之后再分析含义；estimate 之后的 that 引导了一个宾语从句，详细说明了 estimate 的内容。

**试题解析**

**Questions 14-17**

**题目类型：** List of headings

**题目解析：** 选段意题目的解题步骤如下：

1. 去掉选项中例子，划出选项关键词，并作简单预判；
2. 阅读文章各段首二末句，注意提前关注段落中大转折；
3. 找出段落主题句及选项对应点；
4. 最后使用排除法帮助选择。

题号	原文对应点	题目解析
14	<p>B 段首句：</p> <p>In discussing whether we are alone, most SETI scientist adopt two ground rules.</p>	<p>此段话的结构很清晰，为总分。首句指出在讨论外星生物时的两条基本准则，第二、三两句就分别用 first 和 second 两个关系词展开两个 assumptions，可以很容易选出答案为：</p> <p>iv. Assumptions underlying the search for extra-terrestrial intelligence ( 搜寻外星生物所暗含的假设 )</p> <p>此题还有另一种解法，你敢不敢看眼 C 段首句，那个让步句 Even when 是多么赤裸的告诉考生它是个过渡成分，上一</p>



		段是说 assumptions 的啊。。
15	<p>C 段第三句：</p> <p>However, when we look at the 100 billion stars in our galaxy(the Milky Way), and 100 billion galaxies in the observation Universe, it seems inconceivable that at least one of these planets does not have a life form on it; in fact, the best educated guess we can make, using the little that we do know about the conditions for carbon-based life, leads us to estimate that perhaps one in 100,000 stars might have a life-bearing planet orbiting it.</p>	<p>此段话中有一个明显的段中转折词 however，其后这句十分长的句子便是主题句，对此句话的理解请参见“解题关键句解析”。其中心意思就是描述其他星球上会存在生命，对应答案为：</p> <p>vii. Likelihood of life on other planets (其他星球存在生命的可能性)</p>
16	<p>D 段次句：</p> <p>It turns out that, for a given amount of transmitted power, radio waves in the frequency range 1000 to 3000 MHz travel the greatest distance, and so all searchers to date have</p>	<p>该段首句主要描述外星球发射的信号在传输图中会有能量损耗的背景，第二局用短语 it turns out to be 稍微递进，形成主题句。该句描述在各种信号类型中某频率区间内的无线信号的传输距离最大，且研究者也将搜索重点置于此类型</p>



	concentrated on looking for radio waves in this frequency range.	无线信号上，刚好对应答案： i. Seeking the transmission of radio signals from planets ( 搜索无线电信号传输 )
17	E 段首二句： There is considerable debate over how we should react if we detect a signal from an alien civilization. Everybody agrees that we should not reply immediately.	该段首二句含义较简单，主要描述如果我们侦测到外星文明发来的信号不应该立刻回应，对应答案为： ii. Appropriate responses to signals from other civilizations ( 对于其他文明发来信号恰当的回应 )

#### 同类题型训练:Cam8 T2 P3

#### Questions 18-20

**题目类型：**Short Answer Questions

**题目解析：**简答题的解法与填空题类似，具体步骤如下：

1. 读题目要求，确认字数；
2. 仔细阅读题干，找出定位词，同时通过疑问词预测答案词性；
3. 回到文中定位，注意顺序原则，每次同时查找两道题；
4. 理解问题之后回到定位句搜索答案，先词性再含义；

由于上一题 LOH 为全篇型题目，则大题之间无顺序性，定位需从引言开始。依题目要求，

回答不能超过 3 个单词加/或一个数字。

题号	定位词	文中对应点	题目解析
18	Life expectancy, Earth	A 段第十一行： Since the lifetime of a planet like ours is several billion years, we can expect that, if...	题目问地球的预期寿命为多久，只要定位成功，从对应句中不难得出答案为 several billion years。该题的小难点在于定位，通过 Earth 首次定位在 A 段第四行，那句话中没有提及寿命长度；第二次定位在 A 段第九行，此句中提及部分时间段但未指明寿命，直到下一句（对应句）出现 expect，刚好对应题目。
19	signals, other intelligent civilizations ,SETI	引言第四行： ..., as we search for radio signals from other intelligent civilizations.	题目问 SETI 的科学家们搜寻的其他文明发送的信号类型是什么，定位句中明显指出答案为：radio signals。 如果只找 SETI，会定位到对应句之后那句话，但是 this search 作为指代依旧会引导我们往回一句看。
20	stars, most powerful	D 段倒数第四行： This part of the project is	题目问世界上最厉害的无线电望远镜是用来搜寻多少颗星星的，



	radio	searching the nearest 1000	在对应句中能轻易找到答案为：
	telescope	likely stars with high sensitivity for signals in the frequency range 1000 to 3000MHz.	1000。 此题若只定位最高级加 telescope 可以顺利找到倒数第六行,该句中未提及星星及数量,往下看一句即是解题对应句。

### 同类题型训练:Cam4 T3 P2

#### Questions 21-26

题目类型：TRUE/FALSE/NOT GIVEN

题目解析：判断题的解题步骤如下：

1. 首先确认题目类型为 T/F/NG，还是 Y/N/NG；
2. 找出每一道题目的定位词，同时确定每道题目的考点信息；
3. 回到文中定位，注意顺序原则，每次同时查找两道题；
4. 理解文中定位句的含义，判断题目考点信息的正误及无关；
5. 必要时使用技巧直接写答案

一定要注意此题为 Y/N/NG，本题定位略难，需要耐心。

**21. Alien civilizations may be able to help the human race to overcome serious problems.**

参考译文	外星文明也许可以帮助人类克服一些严重的困难。
定位词	serious problems
解题关键词	help, overcome



<b>文中对应点</b>	<p>A 段倒数第三行：</p> <p>It is even possible that the older civilization may pass on the benefits of their experience in dealing with threats to survival such as nuclear war and global pollution, and other threats that we haven' t yet discovered.</p>
<b>解析</b>	<p>对应句中很明显的指出那些出现更早的外星文明也许可以通过他们的经验帮助我们面对各种威胁，与题目表达一致，故此题选 YES。此题的定位稍难，需要找到 serious problems 的同意替换 threats。此题如果用技巧做，看到可能性的“圆滑”词汇也可以选 YES。</p>

**22.SETI scientists are trying to find a life form that resembles humans in many ways.**

<b>参考译文</b>	SETI 的科学家们试图找到一种与人类在某些方面相似的生命形式。
<b>定位词</b>	life form, resemble
<b>解题关键词</b>	resembles humans
<b>文中对应点</b>	<p>B 段倒数第四行：</p> <p>In other words, the life form we are looking for may well have two green heads and seven finger, but it will nevertheless resemble us in that it should communicate with its fellow, be interested in the Universe, live on a planet orbiting a star like our Sun, and perhaps most restrictively, have a chemistry, like us, based on carbon and water.</p>

<b>解析</b>	此题定位不难，句子略长，需要优先看 but 之后部分。句中明确指出这些 life form 是会 resemble us 在 in that 之后的那些方面，故此题选 YES；
-----------	--

### 23.The Americans and Australians have co-operated on joint research projects.

<b>参考译文</b>	美国人和澳洲人在联合研究项目上有合作。
<b>定位词</b>	Americans, Australians
<b>解题关键词</b>	have co-operated
<b>文中对应点</b>	<p>D 段第六行：</p> <p>So far there have been a number of searches by various groups around the world, including Australian searchers using the radio telescopes at Parkes, New South Wales.</p> <p>D 段倒数第六行：</p> <p>One part is a targeted search using the world' s largest radio telescopes, the American-operated telescope in Arecibo, ...</p>
<b>解析</b>	<p>此题定位成功后，可以很明显的看出两句话分别提到了美国和澳洲，但是并未提到两者之间的关系，典型的 NOT GIVEN。</p> <p>此题在考场上还可以使用“完成时对应 NG”的小技巧快速蒙题。</p>

### 24.So far SETI scientists have picked up radio signals from several stars.

<b>参考译文</b>	迄今为止，SETI 的科学家们已经接收到了一些星球发来的无线电信号。
<b>定位词</b>	picked up



<b>解题关键词</b>	have picked up
<b>文中对应点</b>	D 段第八行： Until now there have not been any detections from the few hundred stars which have been searched.
<b>解析</b>	此题定位词不好找，但是在上一题的 Australian 往后看一句，还是可以找到 pick up 的同意替换 detection。对应句中指出在已经搜寻过的星球中均未获得结果，这与题目含义刚好矛盾，故此题答案为 NO。

**25.The NASA project attracted criticism from some members of Congress.**

<b>参考译文</b>	NASA 的项目招到了一些议员的诟病。
<b>定位词</b>	NASA, Congress
<b>解题关键词</b>	attracted criticism
<b>文中对应点</b>	D 段第九行： The scale of the searchers has been increased dramatically since 1992, when the US Congress voted NASA \$10 million per year for ten years to conduct a thorough search for extra-terrestrial life.
<b>解析</b>	对应句中并未提及议员的指责，是明显 NOT GIVEN。

**26.If a signal from outer space is received, it will be important to respond promptly.**

<b>参考译文</b>	当获得外层空间信号时，应当要迅速的给出反馈。
<b>定位词</b>	respond

<b>解题关键词</b>	respond promptly
<b>文中对应点</b>	E 段第二行： Everybody agrees that we should not reply immediately.
<b>解析</b>	在完成了 LOH 题之后，此题的定位很简单（可参考第 17 题解析），对应句提到每个人都反对立即回复，与题目所述内容刚好相反，故答案为 NO。

同类题型训练: Cam7 T4P1

## 参考译文

### 外星有人么？

#### ——寻找地外智能生物

我们在宇宙中究竟是不是唯一的智能生物这一问题已经困扰人类几个世纪了，不过我们现在可能已经准备好要能够回答那个问题了，因为我们正在寻找来自其他智能文明的无线电信号。这一通常被人们当作 SETI ( Search for Extra-terrestrial intelligence ) 而熟知的探索并不容易。虽然全世界的各个组织已经间或地搜索三十年了，也只是最近才具有合格程度的技术，用以做出确定性的对于附近各星体上生命迹象的努力。

A

这一搜索的首要原因是人们基本的好奇心——这一好奇心和推动所有纯科学发展的那种对自然界的好奇心一样。我们想知道我们在宇宙中是否是唯一的智能生物。我们想知道如果给定合适的条件，生命体是否能自然地发展产生。我们还想知道是否地球能够孕育我们身边所



见的各种生命形式，这是不是非常特别的。对于无线电信号的简单探索足够回答所有这些问题的最基本层面。从这一意义上说，SETI 在不断超出我们知识界限的纯科学这一机械系统中是另一个钝齿。然而，对这一问题感兴趣还有别的原因。比如，我们在地球上只有大约几千年的文明，而过去几十年里的核子战争和污染问题的威胁告诉我们我们的生存状况是非常脆弱的。我们是能够继续存活两千年还是将会自我毁灭呢？既然向我们的行星一样的星球的一生寿命有几十亿年，我们可以想见如果在我们的银河中确实存在其他文明，他们的存在年代的范围应该在 0——几十亿年之间。因此任何其他我们能够听到的文明平均起来都可能比我们要古远得多。这种文明的存在将会告诉我们长久存活是有可能实现的，并且让我们有理由乐观起来。甚至有可能我们接触到的更古老的文明会把他们处理生存威胁（如核子战争和全球污染以及我们还未发现的其他威胁）的经验传授给我们使我们受益。

## B

在探讨我们是不是唯一的智能生物这一问题时，大部分的 SETI 科学家采取两套基本规则。第一种是说 UFO 通常会被忽略因为大部分科学家不认为他们相关的证据足够可靠，因而不值得认真对待（虽然还是要保持一种开放的思维方式，一旦未来出现足够可靠的证据就要接受）。第二种是一个非常保守的假设，即我们正在寻找的生命形式是一种与我们非常像的，因为如果它与我们太过于不同的话我们就无法将它识别为一种生命形式，更别说与它们交流了。换句话说，我们正在寻找的生命形式很可能有两个绿色的头或者七只手指头，但是它们会和我们很像因为它们能够与同伴交流，能够对宇宙产生兴趣，能够在一个围绕像太阳一样的恒星周转运行的行星上生活，并且严格意义上来说有像我们一样的给予碳和水的化学构造。

## C

甚至当我们做出这些假设时，我们对于其他生命形式的理解都是非常有限的。我们甚至不知道，比如说，究竟有多少颗恒星有行星环绕，我们当然也不知道在合适的条件下生命究竟有多大的可能性能够自然地产生。然而，当我们看到我们星系中 100000000000 颗恒星以及宇宙中可以观察到的 1000000000000 个星系时，下结论说这些行星中没有一颗有生命体似乎是不合情理的。事实上，我们可以利用我们对于以碳为基础的生命的状况的微薄知识做的最成熟的假设能引导我们估计出约有  $1/100000$  的恒星可能会有一颗载有生命的行星围绕着它。这意味着我们最近的邻居大约有 100 光年远，这在天文学概念中几乎就是贴门住。

#### D

一个外星文明可能会选择许多方法来在穿越星系发送信息，但是这些方法中的大部分都需要很多能量，或者会在穿过很长的距离后严重衰减。事实上，在给定传输的能量后，频率在 1000——3000 兆赫的无线电波能传送最常的距离，所以目前所有的搜索都着眼于寻找这个范围内的无线电波。到不前为止，世界范围内的不同组织已经进行了多次搜索，包括澳大利亚在新南威尔士的派克斯镇使用无线电望远镜那一次。到目前为止对于已经搜索的那几百个恒星中并没有任何结果。搜索的规模自从 1992 年以来大幅度增加了，其间美国国会十年间每年投票拨给 NASA（美国航空航天局）10000000 美元用于对地外生物的全面搜查。这一项目中大部分的钱都用与发展一次能搜索多个频率的技术所需的特殊硬件。这一工程有两部分。其一是有目标的搜查，使用了世界上最大的无线电望远镜，美国在波多黎各的阿雷西波和法国的南斯所安置和操作的无线电望远镜。项目的这一部分是以对于 1000——3000 兆赫的频率有高度敏感性的功能来搜索最近的 1000 颗可能恒星。项目的另一部分是一个无目标的搜索，这一搜索将监视敏感度低下的所有区域，使用 NASA 的深度空间网状系统的更小的天线。



E

针对我们应该如何应对可能探测到的外太空信号人们有巨大争论。每个人都同意我们不应该立刻做出答复。除了立刻进行如此长距离的答复的不可行性之外，人们还提出了一系列道德问题，这些问题将必须等国际社会达成共识来解决。人类如果遇到的是一个更为发达更加古老的文明是否会遇到文化冲击呢？幸运的是，这个问题并不亟待解决。被搜索的恒星离我们有几百光年远，因此它们的信号要传到我们这里也得几百年，而我们答复过去也要几百年。因此如果我们耽误个几年或几十年来争辩是否答复并谨慎地起草出答复内容的话，不会有什么大碍的。

## Passage 3

### 文章结构

主题：乌龟的历史

结构：

段 A：生物曾全部生活在海洋中，并在生物发展史上许多都有迁徙到陆地的进程

段 B：向陆上迁徙的动物中有回到海洋的，而龟类属于其中一种

段 C：介绍两个重要化石

段 D：研究化石并进行推断的方法

段 E：推断出现代龟类的祖先是水生

段 F：推断结果是龟类祖先有两度返回

### 必备单词

evolutionary[ˌivəˈluːʃənəri] adj. 进化的

enterprising[ˈentəpraɪzɪŋ] adj. 有进取心的

cellular[ˈseljələ] adj. 多孔的

invasion[ɪnˈveɪʒ(ə)n] n. 侵入

migration[maɪˈɡreɪʃ(ə)n] n. 迁移

redesign[ˌrɪdɪˈzaɪn] n. 重新设计；新设计

reproduction[riːprəˈdʌkʃ(ə)n] n. 繁殖



cease[si : s] vi. 停止

revert[rɪ'vɜ : t] vi. 返祖遗传

remote[rɪ'məʊt] adj. 遥远的

equivalent[ɪ'kwɪv(ə)l(ə)nt] adj. 等价的, 相等的

incarnation[ɪnkɑ : 'neɪʃ(ə)n] n. 典型

vertebrate['vɜ : tɪbrət] adj. 脊椎动物的; 有脊椎的

terrestrial[tə'restriəl] adj. 陆生的

fossil['fɒs(ə)l] n. 化石

tortoise['tɔ : təs] n. 乌龟

fragment['fræɡmənt] n. 碎片

triangula [traɪ'æŋɡjʊlə] adj. 三角的

cluster['klʌstə] n. 群

overlap[əʊvə'læp] n. 重叠

amphibious[æm'fɪbiəs] adj. 两栖的

emerge[ɪ'mɜ : dʒ] vi. 浮现

stretch ['stretʃ] v. 拉伸

## 认知单词

parched[pɑrtʃt] adj. 炎热的

scorpion['skɔ : piən] n. 蝎子

snail[sneɪl] n. 蜗牛

crustacean[krʌ'steɪʃn] n. 甲壳纲动物

woodlice['wudləis] n. 木虱 ( woodlouse 的复数是 woodlice )

millipede['mɪlɪpiːd] n. 千足虫 ( 等于 millepede )

centipede['sentɪpiːd] n. 蜈蚣

thoroughgoing[θə're'gəʊɪŋ] adj. 完全的, 彻底的

intermediate[,ɪntə'miːdiət] n. 中间物; 媒介

dugong['duːgɒŋ] n. 儒艮

manatee[,mænə'tiː] n. 海牛

ashore[ə'ʃɔː] adv. 在岸上; 向岸

gill[gɪl] n. 腮

streamline['striːmlaɪn] vt. 使成流线型

forelimb['fɔːlɪm] n. 前肢; 前翼

aquatic[ə'kwætɪk] adj. 水生的; 水栖的

primeval[praɪ'miːv(ə)l] adj. 原始的; 初期的

## 解题关键句解析

### 1. 原文:

And we mustn't forget the plants, without whose prior invasion of the land none of the other migrations could have happened.

### 译文:

同时我们还不能忽视植物, 如果它们不在动物之前侵占并在陆地上形成一些适宜生存的环境, 其他动物的迁徙将不可能实现。



**解析：**

此句话主句为 we mustn't forget the plants，简短易懂；后面有个较为复杂的非限定性定语从句，引导从句的部分为 without whose prior invasion of the land，可直接按照单词含义逐个理解；其后从句内容 none of the other migrations could have happened 还是比较容易理解的。

**2. 原文：**

They do, however, still breathe air, having never developed anything equivalent to the gills of their earlier marine incarnation.

**译文：**

不过它们仍然从空气中呼吸摄取氧气，因为它们没能发展出能等同于它们早期祖先的腮的器官。

**解析：**

此句话除去插入成分 however，主句部分很简单，为 They do still breathe air；随后马上跟着一个分词结构做伴随状语，其中 anything equivalent to（与...等价）在理解句子时可以不省略不看，可以提高理解的速度。

**试题解析**

**Questions 27-30**

**题目类型：**Short Answer Questions

**题目解析：**简答题解题步骤如下：

1. 读题目要求，确认字数；
2. 仔细阅读题干，找出定位词，同时通过疑问词预测答案词性；
3. 回到文中定位，注意顺序原则，每次同时查找两道题；
4. 理解问题之后回到定位句搜索答案，先词性再含义；

此题按照大题顺序原则，答案应该集中于文章前几段。且依题目要求，回答不能超过 2 个单词。

题号	定位词	文中对应点	题目解析
27	migrate	第一段倒数第四行： And we mustn't forget the plants, without whose prior invasion of the land none of the other migrations could have happened.	题目问在所有动物从海洋迁移到陆地之前，什么生物必须先迁移。此题定位简单，定位句分析详见“解题关键句解析”，此题答案为 plants。
28	moved onto land	第二段第一行： Moving from water to land involved a major redesign of every aspect of life, including breathing and reproduction.	题目问道当动物迁移到陆地时不得不发生巨变，有哪两个过程被提及。此题按照顺序原



			<p>则定位不难,对应句中</p> <p>同样用 and 将两个 答案串了起来:</p> <p>breathing,</p> <p>reproduction.</p> <p>同义转述:</p> <p>Make big changes</p> <p>=redesign</p>
29	<p>ancestor,</p> <p>whales, lack</p>	<p>第二段倒数第十行:</p> <p>They do, however, still breathe air, having never developed anything equivalent to the gills of their earlier marine incarnation.</p>	<p>题目问道与它们的祖先相比,鲸鱼缺少什么物理特征。此题定位稍显麻烦,通过 whales 首先定位于第二段第七行,但该句中未提及祖先及物理特征,随后定位到左侧对应句,此句中的同义转述也较为晦涩,可以将 anything equivalent to (与...等价的物)略掉不去理解,便可得到答案 gills。</p>

			<p>同义转述：</p> <p>ancestor= earlier</p> <p>marine incarnation,</p> <p>lack= never</p> <p>developed</p>
30	<p>ichthyosaurs,</p> <p>resemble</p>	<p>第三段倒数第五行：</p> <p>The fossils look like dolphins and they surely lived like dolphins, in the water.</p>	<p>题目问 ichthyosaurs 与什么动物相似，所以定位应该先找到此火星词，再找“相似”。</p> <p>对应句中的 like 满足条件，答案就是 dolphins。</p> <p>同义转述：</p> <p>resemble=look like</p>

#### 同类题型训练:Cam4T1P2

#### Questions 31-33

题目类型：TRUE/FALSE/NOT GIVEN

题目解析：判断题解题步骤如下：

1. 首先确认题目类型为 T/F/NG，还是 Y/N/NG；
2. 找出每一道题目的定位词，同时确定每道题目的考点信息；



3. 回到文中定位，注意顺序原则，每次同时查找两道题；
4. 理解文中定位句的含义，判断题目考点信息的正误及无关；
5. 必要时使用技巧直接写答案

**31. Turtles were among the first group of animals to migrate back to the sea..**

<b>参考译文</b>	海龟是第一批迁移回海洋的动物之一。
<b>定位词</b>	turtles
<b>解题关键词</b>	first group
<b>文中对应点</b>	第二段倒数第七行： Turtles went back to the sea a very long time ago and, like all vertebrate returnees to the water, they breathe air.
<b>解析</b>	对应句仅仅指出海龟迁移回海洋，并且呼吸空气，对于它是否为第一批并未提及，故此题选 NOT GIVEN。

**32. It is always difficult to determine where an animal lived when its fossilised remains are incomplete.**

<b>参考译文</b>	当一种动物的化石残骸不完整时，总是很难确定它是在哪生活的。
<b>定位词</b>	fossilized remains
<b>解题关键词</b>	always difficult to determine
<b>文中对应点</b>	第三段第九行： You might wonder how we can tell whether fossil animals lived on land or in water, especially if only fragments are found.

	Sometimes it' s obvious.
<b>解析</b>	此题定位简单，对应句中第二句指明了有些时候生存地点是明显的，这与题目中的 always difficult 相矛盾，故此题选 FALSE； 此时可以使用绝对化词汇（always）出现选 FALSE 的技巧。

**33.The habitat of ichthyosaurs can be determined by the appearance of their fossilised remains.**

<b>参考译文</b>	Ichthyosaurs 的栖息地是可以通过它们的化石残骸外观来确定的。
<b>定位词</b>	ichthyosaurs
<b>解题关键词</b>	determined, appearance
<b>文中对应点</b>	第三段倒数第七行： Ichthyosaurs were reptilian contemporaries of the dinosaurs, with fins and streamlined bodies. The fossils look like dolphins and they surely lived like dolphins, in the water.
<b>解析</b>	此题的定位和 30 题完全相同，对应句中的前一句提到了 appearance（fins and streamlined bodies），后一句通过外形与 dolphins 相似推断出其生活区域为 in the water，这与题目描述完全一致，答案为 TRUE。

**同类题型训练:Cam8T4P1**

**Questions 34-39**



## 题目类型：Flow-chart Completion

**题目解析：**流程图填空题属于填空题中的小题型，解法如下：

1. 仔细阅读题干要求，确定答案字数要求；
2. 分析各空格词性，推测答案可能出现形式；
3. 粗定位：通过小标题或流程图首信息确定文章出题段；
4. 细定位：各空格所在句找出定位词，回到原文定位；
5. 扫读文章定位句，按照先词性后含义原则确定答案；

此题通过小标题中 method 定位于文章第五段，或者按照答题顺序原则也可。流程图的解题步骤同 Summary，同时可以利用流程图的大致结构对定位文段进行初步分割，然后再各部分内进行进一步定位。可能出现部分乱序情况，一般往回乱一句或一段。

题号	定位词	文中对应点	题目解析
34	71 species, forelimbs	第四段首句： Walter Joyce and Jacques Gauthier, at Yale University, obtained three measurements in these particular bones of 71 species of living turtles and tortoises.	此题定位不难，除非只找 forelimbs 而不找数字，这就算极品了。第三段最后一句话引出了 bones of their forelimbs，下一段首句也即对应句进一步展开介绍实验。题目中需要填一个总数的名词，只有 three measurements 满足要求。

35	recorded	<p>第四段第五行：</p> <p>They used a kind of triangular graph paper to plot the three measurements against one another.</p>	<p>此题定位有些困难，题目中 the data 为指代关系，指代 Step 1 中三个 measurements 的结果；此题定位需要能甄别出 record 被 plot 同意替换。只要能定位成功，答案就很明显，为 triangular graph，此处要注意字数要求，不能加上 paper 这个词。</p> <p>同义转述：</p> <p>compare=against one another</p>
36	land tortoise, dense, top	<p>第五段第七行：</p> <p>All the land tortoise species formed a tight cluster of points in the upper part of the triangular graph.</p>	<p>此题定位简单，题目中 a dense...of points 对应文章中 a tight cluster of points，答案明显就是 cluster。</p> <p>同义转述：</p> <p>dense=tight, top=upper</p>
37	species, added	<p>第五段第十三行：</p> <p>Sure enough, these amphibious species show up on the triangular graph</p>	<p>题目空格中需要填一个修饰物种的形容词，且此物种被添加进其他结果中。此题定位首先会定位于第十一行那句，只是</p>



		approximately half way between the “wet cluster” of sea turtles and the “dry cluster” of land tortoise.	其中的 some species 不能作为答案，才会往下一句找到对应句，答案应该为 amphibious。
38	about	同上一题	此题要抓准定位词，类似于“大约”、“可能”等表示语言严谨性的词汇往往更适用于定位，在定位句中的 approximately 满足条件，答案为 half way。
39	both, ancient creatures	第五段倒数第三行： Both these fossils were dry-land tortoise.	此题定位须遵守“填空题最后一题倒着找”的原则迅速定位，题目和文中句式几乎未改写，答案为 dry-land tortoise。

#### 同类题型训练:Cam5T2P1

#### Questions 40

**题目类型：**Multiple Choice

**题目解析：**选择题解法如下：

1. 通过题干粗定位；
2. 依照粗定位情况确定步骤：
  - a.若定位句为某一句话，则先读定位句再直接看选项进行选择

b.若定位句为某几句话，则记住选项关键词后回到文中使用排除法解答；

此题一定不能误以为主旨标题题，尽管这类题型一般在文章最后且是单题出现。此题定位可依照大题顺序原则定位于第六段。

题号	定位词	解题句	解析
40	Most significant	第六段首句： Tortoise therefore represent a remarkable double return.	定位句指出乌龟出现了两次往返，remarkable 对应 significant，所以答案选 D(它们从海洋迁移到陆地不止一次)。

同类题型训练:Cam7T3P2

## 参考译文

如果我们追溯足够久远，会发现生物曾全部是生活在海洋中。在生物发展史的不同时间点上，许多动物种群中都会有富于奋斗精神的个体迁移到陆地上，有时甚至是迁移到最炎热的沙漠中，而它们的体内血液和细胞液中还带着海水。除了我们在身边看到的爬行类、鸟类、哺乳类和昆虫之外，其他成功从海水中出来的还有蝎子、蜗牛、甲壳纲动物（木虱、陆生螃蟹、千足虫和蜈蚣）、蜘蛛和各种蠕虫。同时我们还不能忽视植物，如果它们不在动物之前侵占并在陆地上形成一些适宜生存的环境，其他动物的迁徙将不可能实现。

从水中迁移到陆地上涉及到这些物种在各方面的重新调整，包括呼吸和繁殖的方式。然而，



许多彻底的陆生动物又走回头路了，放弃了它们好不容易实现的适应陆地生活的转变，再次回到了水中。海豹作为这之中的一种只是部分地回头。它们让我们看到了水生到陆生的中间状态可能是什么样子，这种状态是转变为鲸类和儒艮那种彻底水生状态之间的过渡状态。鲸类（包括我们称之为海豚的小型鲸类）和儒艮以及它们的近亲海牛都不再做陆生生物并且返回到它们远祖的海洋生活习惯。它们甚至不到陆地上来生育后代。不过它们仍然从空气中呼吸摄取氧气，因为它们没能发展出能等同于它们早期祖先的腮的器官。海龟在很久以前就回到了海洋，并且，像所有脊椎动物的回归者一样，它们也是从空气中呼吸摄取氧气。然而，它们不是像鲸鱼和儒艮那样完全回到水中，因为海龟仍然是在海滩上产蛋。

有证据显示所有的现代海龟都是从一种陆生祖先遗传下来的，这种陆生祖先生存的年代比大部分恐龙还要古远。相关的有两个重要化石：Proganochelys quenstedti 和 Palaeochersis talampayensis。这两个化石的年代可以追溯到恐龙时代的早期，差不多和所有现代乌龟和海龟的祖先的年代一致。你也许奇怪我们如何能够判断化石动物到底是生活在陆地上还是在水中，尤其是我们所找到的都只是些碎片而已。有时这是很明显的。鱼龙是恐龙同时代的爬行同类，它们的身体是流线型的，长有鳍状肢。它们的化石看上去像海豚，且它们在水中的生活方式很像海豚。在海龟身上这一点不是那么明显。一种判断的方法是测量它们前肢的骨头。

耶鲁大学的华尔特·乔伊斯和雅克·高迪尔在这些现存的乌龟和海龟骨头中取得了三组测量数据。它们使用一种三角形图表纸来绘制三个测量单位彼此互有关系。所有的陆生乌龟物种都在三角形的上部构成了紧密的点群；而水生乌龟物种则在三角形图表的下方聚集。两者并没有重合的部分，除了当他们增加了某些既在水中也在陆地上生活的物种。非常确定的是，这

些两栖物种在三角形图标上海生乌龟和陆生乌龟之间出现。下一步是确定这些化石落在哪个区域。P. quenstedti 和 P. talampayensis 的骨骼作为证据使我们得出确定的结论。它们在图表上的点正事在陆生乌龟的点群的密集处。这两个化石都是陆生乌龟。它们来自于乌龟到达陆地上又返回海洋之前的时代。

因此，你可能会想，现代陆生乌龟很可能自从早期就呆在陆地上，正如大部分哺乳动物那样。但是很明显不是。如果你画出所有现代乌龟和海龟的族谱的话，几乎所有的分支都是水生的。今天的陆生乌龟只构成了单一的分支，几乎可以被占大部分的水生物种所淹没。这显示出现代的陆生乌龟自从这两个化石的时代以来并不是一直呆在陆地上。相反，它们的祖先也是一种正在回归水中的物种，随后它们又在最近的某个历史时期重新从水中浮出返回到了陆地。

因此乌龟的发展史经历了一个很显眼的两度返回。和哺乳类一样，爬行类和鸟类的远古祖先都是海洋鱼类，鱼类之前是各种像蠕虫一样的生物，再往前则是原始的细菌。后来的祖先仍然发展回到了水中并且变成了海龟。最终它们又回到了陆地上成为了陆龟，其中一些至今仍生活在最干旱的沙漠中。



# Writing

# **Task 1**

## **题目解析**

- 本题为双图地图题，描绘的是一个岛屿上旅游设施建设前后的不同情形。
- 通过对比前后图及图上的文字示意，我们可以初步看出有可能需要写到的细节包括：
  - accommodation – 住宿；
  - restaurant – 餐厅；
  - reception – 接待；
  - pier – 码头；
  - beach & swimming – 海滩和游泳；
  - footpath – 人行道；
  - vehicle track – 机动车道；
- 图中并没有给出方向，但为了描述清楚，可以假设上北下南的方位；
- 写地图题时需要注意时态，如本题，改造前可以使用过去时而改造完后即现在则可以使用一般现在时；

## **写作思路**

对于对比类的地图题，我们可以选用的写作结构大概有两种：

1. 分类描写：适用于有两种以上变化形式的地图。例如部分物体增加，部分物体减少，部分物体没有变化，则可分别描写；



2. 分图描写：分别描述两张地图，然后再最后一段总结变化。该文中范文用的便是这种方法。

## 范文解析

以下是剑 9 提供的考生的 7 分范文，原文与具体解析如下：

The two maps show the same island while first one is before and the second one is after the construction for tourism.

第一段：简述地图内容，转述题目。

Looking first at the one before construction, we can see a huge island with a beach in the west. The total length of the island is approximately 250 metres.

第二段：简单描述第一幅地图。因为第一幅地图并无太多具体信息，因此描述得较为简略，但大意已经清楚。

Moving on to the second map, we can see that there are lots of buildings on the island. There are two areas of accommodation. One is in the west near the beach while the other one is in the centre of the island. Between them, there is a restaurant in the north and a central reception block, which is surrounded by a vehicle track. This track also goes down to the pier where people can go sailing in

the south sea of the island. Furthermore, tourists can swim near the beach in the west. A footpath connecting the western accommodation units also leads to the beach.

第三段：分别描述了第二幅地图，即建筑改造后的地图的各项变化。在描述地图题时，必须正确地使用地理方位的词以及表示方位的介词才能保证段落的连贯性，如此段中的 in the west 及 between them 等。

Overall, comparing the two maps, there are significant changes after this development. Not only lots of facilities are built on the island, but also the sea is used for activities. The new island has become a good place for tourism.

第四段：对比两张地图的不同，同样因为第一张地图内容较少，因此可以比较的内容页较为有限。

## 地图题必备句式

### 1. 表方位

A 在 B 的东方/西方/南方/北方

A is/ lies/ is located/ is situated in/on / to the east/west/south/north of B

(in 表 A 在 B 内部，on 表 A 和 B 接壤，to 表 A 和 B 分开)

A 在 B 内部的某个部位



A is in the eastern/ southern/ western/ northern part of B.

A 在 B 西北部的 120 千米处

A lies 120 km to the northwest of B.

A 在 B.....角落

A is at/in the south-eastern corner of B ( at 表示 A 在 B 外部, in 表 A 在 B 内部)

在河流或道路的南边/北边等

On the south/southern side of the river

On both sides of the road

On the other side

临近马路的地区

The area adjacent to/ near /next to/ just off the road

在道路或河流的最南端

At the southern end of the river

A 在 B 的对面

A is on the opposite side of B

A is opposite B

A 在 B 东部的边界上 (A 在 B 外部)

A is on the eastern border of B

A 在 B 东部边缘上 (A 在 B 内部)

A is on/ along the eastern edge of B

## 2. “变化” 词汇

原有事物可说成：

The original/previous/former garden

原有事物尺寸上变大/变小：

The size of the library has been enlarged/extended/halved/reduced by half

原有事物在数量上增多或减少：

The number of homes has increased/risen/grown/reduced  
/decreased/dropped/fallen/doubled/ tripled/ quadrupled to 500.

原有事物没了：

The farms completely disappeared/were removed.



原有事物被改为：

A becomes B

A is transformed/reconstructed/redeveloped/converted/changed/turned over  
to/ into B

A is replaced /substituted by B = A gives way to B

图形新添事物

A newly-built road

A new car park was built/established/set up/constructed/completed and  
opened in the middle of B

A new IT centre has been added to the library

The year 2000 saw two additions to the land: a pond in the northern part and a  
vegetable garden on the opposite side.

## 精彩句子

1. Between them, there is a restaurant in the north and a central reception block,  
which is surrounded by a vehicle track.
2. This track also goes down to the pier where people can go sailing in the south  
sea of the island.

## Task 2

### 题目解析

- Some experts believe that it is better for children to begin learning a foreign language at primary school rather than secondary school.

有的专家认为孩子应该在小学而非初中开始学习外语。

- 题目问的是这样做的优点是否大于其缺点 实际是需要考生分别分析其优缺点然后给出对比；
- 题目涉及的领域包括：foreign language, school, children

### 写作思路

更早地开始学习外语的优点：

- 孩子学习起来更加容易；
- 小学时有更充裕的时间让孩子学习；

更早地开始学习外语存在的问题：

- 学校里缺乏必要的外语能力；
- 容易造成初中英语能力的不平均因而影响教学；



## 范文分析

以下是剑 9 给出的考官官方高分范文，原文与详细解析如下：

Traditionally, children have begun studying foreign languages at secondary school, but introducing them earlier is recommended by some educationalists. This policy has been adopted by some educational authorities or individual schools, with both positive and negative outcomes.

第一段：传统式的背景引出法，并且给出作者自己的观点——既有优点也有缺点。

The obvious argument in its favour is that young children pick up languages much more easily than teenagers. Their brains are still programmed to acquire their mother tongue, which facilitates learning another language, and unlike adolescents, they are not inhibited by self-consciousness.

第二段：给出第一个优点，即孩子的大脑较青年人的大脑更容易接受新的语言。

The greater flexibility of the primary timetable allows for more frequent, shorter sessions and for a play-centre approach, thus maintaining learner's enthusiasm and progress. Their command of the language in later life will benefit from this early exposure, while learning other languages subsequently will be easier for them.

They may also gain a better understanding of other cultures.

第三段：给出了小学接受外语教育的第二个优点，即小学时间安排更加方便，外语教学可行性高且会对孩子将来造成正面影响。

There are, however, some disadvantages. Primary school teachers are generalists, and may not have the necessary languages skills themselves. If specialists have to be brought in to deliver these sessions, the flexibility referred to above is diminished. If primary language teaching is not standardized, secondary schools could be faced with a great variety of levels in different languages within their intake, resulting in a classroom experience which undoes the earlier gains. There is no advantage if enthusiastic primary pupils become demotivated as soon as they change school. However, these issues can be addressed strategically within the policy adopted.

第四段：该段是文章的重点，讲述了两个缺点，第一是学校并没有配专业的教学老师，第二是容易造成不同学校间外语教学不同步。作者分别指出要若要解决这两个问题就会影响到前面的给出的优点。但是作者都强调，这两个问题都可以在政策问题上得到解决。

Anything which encourages language learning benefits society culturally and economically and early exposure to language learning contributes to this. Young children's innate abilities should be harnessed to make these benefits more achievable.



第五段，作者在最后给出了自己的观点：任何鼓励语言学习的行为都有利于这个社会，而更早的学习外语则正是其中之一；孩子先天的能力可以让这点更易实现。

### 精彩句子

1. Their brains are still **programmed to acquire** their **mother tongue**, which **facilitates** learning another language, and unlike adolescents, they **are not inhibited by self-consciousness**.
2. The **greater flexibility** of the primary timetable allows for more frequent, shorter sessions and for a play-centre approach, thus **maintaining learner' s enthusiasm and progress**.
3. If specialists have to be brought in to **deliver these sessions**, the **flexibility referred to above** is **diminished**.
4. Anything which encourages language learning **benefits society culturally and economically** and **early exposure** to language learning contributes to this.

## 类似真题

1. In some countries, children start school at the age of seven, so they could have more time to build relationship with their parents. In other countries, Some think that children start school as young as possible.

Discuss both views and give your own opinion. 2011.3.10

2. The advantages brought about the spread of English as a global language will outweigh the disadvantages.

Do you agree or disagree with this opinion? 2005.5.14

3. Some people think that all school students should learn a foreign language. Others think that a student should not be required to learn a foreign language if he or she does not have the talent for it.

Discuss both these views and give your own opinion. 2009.6.20



# Speaking

# Part 1

**Examiner asks the candidates about him/herself, his /her home, work or study similar topics**

**Games**

**What games are popular in your country? [Why ?]**

**思路**

英语国家常见游戏 : Card games; tag; I-spy-with-my-little-eye; spelling bee; math games and hide and seek

中国常见游戏 : Chess; jumping rubber band; kite-flying; killers of three kingdom; grow vegetables and steal vegetables; west illusion swims; dungeon and warrior; plants vs. zombies

**样板答案**

Many games are popular in China, especially sports. Football, in particular, is extremely popular to watch. Every weekend, thousands, or maybe even millions, of people will go to their local football club to watch their local team. Similarly rugby, cricket, and tennis are also very popular participation sports. However, there has been a decline in the number of people actually taking parts in sports, which is a concern for the nation' s health.

**高分词句**

1) Similarly ...



	2) However, there has been a decline in the number of people actually taking parts in sports, which is a concern for the nation' s health.
<b>How do people learn to play games in your country?</b>	
<b>思路</b>	可以把这个题目转化为人们是通过哪几种途径去玩的
<b>样板答案</b>	Most people learn to play games in school. But there are many sports and games clubs for people to join if they want to play more. I come from a very small town, yet there are lots of football, tennis, golf, rugby and water sports clubs to join. Even the local pubs have football teams! Most people also see sports clubs as a great way to socialise and make friends.
<b>高分词句</b>	Socialize
<b>Do you think it' s important for people to play games? [Why /Why not?]</b>	
<b>思路</b>	<p>优点 Get fit</p> <p>A feeling of accomplishment</p> <p>Boost confidence in ourselves</p> <p>缺点 Strenuous</p> <p>Too hard</p> <p>Laidback</p>
<b>样板答案</b>	Yes, I think it' s very important for people to play games. It is a fantastic way to stay active, but most importantly it' s a fun and healthy way to meet friends and have a good time!
<b>高分词句</b>	Fantastic

## Part 2

**Describe an open-air or street market which you enjoyed visiting.**

**You should say:**

**Where the market is**

**What the market sells**

**How big the market is**

**And explain why you enjoyed visiting this market.**

**思路**

地点名称

如何知道

何时去的

去的频率

地理位置

外观如何

周围环境

特别之处

人们观点

**样板答案**

Let me talk about my favorite open-air market. It's located in the eastern part of my hometown. It's very big, you know, huge. Its history goes back all the way to like fifty years ago and it's very famous in my



	<p>hometown. Actually, everyone can tell you something about this market in that city. The market is made up of many parts, like the food section, they toy section and the clothing section. Many people go there ever day. Some of them buy things and some others just look around. Also, many people go out of town visit this market. They heard a lot about this open-air market and hope to get some exciting shopping experience. This market never gets them disappointed. You know, tons of stuff there and everyone can find the thing he or she wishes to get. Some others just enjoy chatting and bargaining there. That' s exactly why sometimes it' s pretty noisy out there. My favorite part of this market is the clothing part. I can find many different kinds of clothes, like casual clothes, formal clothes and sporty clothes there. Most importantly, the price is always reasonable. In fact, I can always get a discount coz I know all the salesclerks there. The atmosphere in that market is very laidback. It feels busy but people are friendly to one another. They always wear a smile on their face and enjoy the experience of buying or selling things. This market is totally amazing in that although it' s so big, it' s very well-ran, just kind of noisy but that' s perfectly natural for an open-market. I' m sure if you go and visit that market yourself. You' ll just agree with me.</p>
<p><b>高分词句</b></p>	<p>It' s located in the eastern part of my hometown.</p> <p>The atmosphere in that market is very laidback.</p>

--	--



## Part 3

**Discussion topics: Shopping at markets**

**Do people in your country enjoy going to open-air markets that sell things like food or clothes or old objects?**

**Which type of market is more popular? Why?**

思路	描述变化 : more and more/less common
样板答案	In my country, open-air markets are becoming less common. Even in the summer time it is not unusual for the skies to turn black and the heavens to open! It's a fact of life that people don't like shopping in the rain, so most people tend to stick to shopping malls and supermarkets. However, in the summer time, it isn't uncommon to see the odd garden sale or 'car boot' sale.
高分词句	stick to
<p><b>Do you think markets are more suitable places for selling certain types of things?</b></p> <p><b>Which one? Why do you think this is?</b></p>	
思路	Fruits and vegetables; cheap and shabby goods
样板答案	Certain products are more traditionally sold at markets, such as fruits and

	<p>vegetables. Subsequently, when other products are sold at street markets, such as electrical goods like televisions or mobile phones, these are more likely to be illegal goods that may be either stolen or counterfeit. For this reason, most people in England tend to buy things like electrical items from their local, trusted supermarket!</p>
<p><b>高分词句</b></p>	<p>odd garden sale or 'car boot' sale.</p> <p>Subsequently</p> <p>counterfeit</p> <p>item</p>
<p><b>Do you think young people feel the same about shopping at markets as older people? Why is that?</b></p>	
<p><b>思路</b></p>	<p>Old people: chat with/haggle with seller</p> <p>Young people: busy; enjoy quality products</p>
<p><b>样板答案</b></p>	<p>I think opinions are starting to converge, but, at least in my home town, old people tend to prefer to shop at markets, whereas young people tend to prefer shopping at supermarkets and shopping centers. Maybe this is because older people enjoy the social aspect of markets, whereas younger people, who are often in too much of a rush, prefer the convenience of the supermarket. Or maybe it's because older people enjoy haggling and bartering the price at the</p>



	street market, whereas supermarkets have a set price.
<b>高分词句</b>	<p>set price</p> <p>Old people tend to prefer to shop at markets, whereas young people tend to prefer shopping at supermarkets and shopping centers.</p> <p>haggling and bartering the price</p>
<b>Shopping in general</b>  <b>What do you think are the advantages of buying things from shops rather than markets?</b>	
<b>思路</b>	<p>Shop 特点 : return item easily; ensure quality; a little more expensive</p> <p>Market 特点 : may meet fake goods; more convenient; cheap</p>
<b>样板答案</b>	<p>The main advantage to buying things from the shop is that if it is faulty, then you can usually return the item and get your money. Also, buying from a respectable shop usually means the product will be more reliable than if you buy from a street market.</p>
<b>高分词句</b>	Respectable
<b>How does advertising influence what people choose to buy? Is this true for everyone?</b>	
<b>思路</b>	<p>可以进行分类作答，包括制作精良的广告和讨厌的弹出广告</p>
<b>样板答案</b>	<p>There are many different types of advertising. Firstly, promotional advertisements such as TV ads and newspaper ads seek to raise awareness about the product. I think these are fairly influential, as you see them</p>

	<p>everywhere you go, and subconsciously you will be thinking about it. Other forms of advertisements, such as internet pop-ups and spam email, I do not think are as effective. If anything, they are detrimental to the company's image. I, for one, will be less likely to buy a product if I receive spam emails or pop-ups, as they are so annoying!</p>
<b>高分词汇</b>  <b>与句型</b>	<p>Firstly, promotional advertisements such as TV ads and newspaper ads seek to raise awareness about the product.</p>
<b>Do you think that any recent changes in the way people live have affected general shopping habits? Why is this?</b>	
<b>思路</b>	<p>shopping online 是购物的最新方式，可以答 shopping online 的一些特点，主要答优点，可以答方便，便宜等等</p>
<b>样板答案</b>	<p>Yes, the biggest change to shopping habits is that many people now choose to buy online. In the UK, many large retail stores have closed down due to a decline in the number of high street shoppers. Instead, many people find it cheaper and more convenient to buy online, and as a result, many big companies have had to change the way they do business, focusing more on online sales than high street sales.</p>
<b>高分词汇</b>  <b>与句型</b>	<p>Instead, many people find it cheaper and more convenient to buy online, and as a result, many big companies have had to change the way they do business, focusing more on online sales than high street sales.</p>



# 天道培训雅思精品课程

雅思课程包含一对一课程、精英计划和精品小班（3人班）

## 1、一对一课程

### A、IELTS一对一课程

**自由安排上课时间，网络课堂克服地理限制**

**课程介绍：**天道雅思 VIP 团队，最有效的做题方法，最细致的题目讲解

**课程教材：**剑桥雅思全真试题，天道雅思团队内部讲义，引进版内部测试题

课程名称	上课时间	上课地点
一对一课堂	根据学生需求及备考基础量身定制	中关村、国贸
网络课堂		在线教学

### B、IELTS辅导课

**专业基辅导老师细心讲解，为理想分数打下坚实基础**

**课程介绍：**细致讲解各科题目，克服学员惰性，帮助学员更有效消化课程知识

**课程教材：**各科全真试题，内部讲义

课程名称	上课时间	上课地点
一对一课堂	根据学生需求及备考基础量身定制	中关村、国贸

网络课堂		在线教学
------	--	------

## 2、精英计划

### 雅思精英计划

**全程规划，全程检测，资深教师助你步步为营**

#### 适合人群：

- 对于雅思备考及出国还没有做长期规划同学；
- 学习过程中欠缺积极性和自学能力，需要老师监督管理并解决疑问的同学；

#### 课程特色：

- **全程规划：**专业学习规划师制定详细学习方案，随时关注学习进度
- **及时跟进：**学习顾问课后监督辅导，确保课上内容消化吸收
- **全面备考：**词汇语法 + 听说读写面面俱到，一对一 + 三人班保证效果
- **测评系统：**定期测试检验学习效果，阶段性模考提升应试能力

#### 课程设置：

- 词汇、语法、听力、阅读、写作、口语六科资深教师授课
- 基础一对一 + 精英计划尊享雅思强化 3 人小班 + 精讲精练一对一全面辅导
- 定期单科检测学习成果 + 阶段全科模拟真实考试跟进学习进度

#### IELTS 雅思精英计划列表

计划类型	一对一	3 人强化班
精英 A 计划	150 小时	50 小时
精英 B 计划	200 小时	50 小时
精英 C 计划	300 小时	50 小时



### 3、雅思精品小班

**IELTS 冲 6.5 分 3 人精品班** 专属于雅思的 VIP 资深教师团队，保障最优质的教学质量

**课程设置：**六科全面备考，真题模拟训练，全力冲刺高分，3 人小班教学，老师逐个点拨

**招生对象：**上过强化课程，对解题技巧有了了解，希望冲击 6.5 分以上的学员

**授课教材：**剑桥雅思系列教材+内部模拟练习 +名师讲义

班级名称	课时	上课地点	上课时间	课程安排
春季雅思 3 人班	96	中关村校区	详情请咨询课程顾问老师	9:00-11:30 12:30-15:00

班级名称	课时	上课地点	上课时间	课程安排
暑假 雅思 3 人班	96	中关村校区	7 月 15 日 至 7 月 30 日	9:00-11:30
	96	中关村校区	8 月 1 日 至 8 月 16 日	12:30-15:00



天道网站: [tiandaoedu.com](http://tiandaoedu.com)

垂询热线: 400-650-7750

官方微博: <http://e.weibo.com/tiandaoedu>

人人主页: <http://page.renren.com/601041693>

微信地址:



北京地址(总部): 北京市海淀区海淀北二街6号中国普天大厦6层 100080 咨询电话: 010-62528078

北京地址(国贸中心): 北京市朝阳区东三环中路39号建外SOHO A座6层 100020 咨询电话: 010-58699897

上海地址: 上海市黄浦区黄陂北路227号中区广场7层 200003 咨询电话: 021-63758600

广州地址: 广州市天河区天河北路183号大都会广场46层 510620 咨询电话: 020-38499457

济南地址: 山东济南市历下区冻源大街29号圣凯财富广场328/329室 250014 咨询电话: 0531-67886060