



# 2017 TOEFL iBT 真題季報

【菁英研究團隊報導】2018/01/03



又到了年底，期末考外加聖誕節和跨年五味雜陳的季節；每年這個時節都很考驗托福考生的意志力。當然備考也得找時間放鬆，才能打贏這場持久戰，2017 年最後一季的真題季報，菁英研究團隊依然沒有偷懶為各位考生準備唷！

閱讀還是有出現多種版本和加試的「A、B、C」卷。讓研究團隊有更多的考試訊息來分析整理。寫作題型三選一題也變成了常客，同學們一定要知道如何作答此類題型才能得到高分。

本次依然由本中心研究團隊整理出 2017 年 10 月初至 2017 年 12 月底期間由應考的老師和同學們提供的題目訊息（場次如下：10/14、10/15、10/21、10/29、11/4、11/12、11/18、11/26、12/2、12/9、12/10 和 12/17），並加以交叉比對提高正確性。即將考試的同學可以加以利用進而了解考試趨勢和準備方向。

以下為本季真題整理：

2017-10-14

## Reading

1. Understanding Insects through Fossils [Archaeology]
2. Industry and Changes of England Landscape [History]
3. Ice Age Trigger [Geology]
4. 歐洲經濟大蕭條對貿易和農業的影響
5. 植物的根莖系統
6. 板塊構造論 (Plate Tectonics)
7. 鳥類遷徙飛躍撒哈拉沙漠
8. 花釋放吸引雄峰的味道的原因

## Listening

Conversation

- 論文討論
- 學生證遺失

Lecture:

- 期待對滿意度的影響 [Psychology]
- 鳥類模仿聲音 [Biology]
- 火的使用 [Archeology]
- 英國文學 [Literature]
- 19 世紀的星象學家們利用日蝕來推測歷史事件的具體發生時間，但是他們忽略



了月球軌道的變化。

- 綠色建築
- 心理學：以猩猩為例子來說明心智理論 (Theory of Mind)
- 林業相關
- 20 世紀錄音機和唱片對於爵士音樂 (Jazz music) 的影響

### Speaking:

#### Task 1

Parents should teach their children how to get along well and cooperate with others. What do you think parents can do to help children to learn these skills?

#### Task 2

Do you agree or disagree with the following statement? Government should forbid violence and bad language in TV programs. Use specific reasons and examples in your answer.

### Writing

#### Task 1

【閱讀】傳統的採礦已經低效並且不夠環保，現在打算採用在火山口附近採礦的方式。

1. 保證可獲得的礦物質豐富。
2. 能夠保護火山口附近的有機物。因為一般有機物是在兩千米之內，而礦物質的開採在兩千米之外。
3. 有國際的採礦協定來幫助約束採礦行為。

【聽力】並無多大效果。

1. 目前尚無可用的科技能夠將火山口附近的礦物質提取並且運輸出去。
2. 並不能起到保護有機物的作用，因為開採礦物質可能導致其四處流散，並且回流過去。
3. 國際採礦條約只適用於那些位於國家交界的火山，然而現在適合採礦的都是在沿海，在某國的國界線之內，所以並不受到該條約

的限制。"

#### Task 2

Some people think that success is most important in their life. Others think that it's more important to be happy when they fail. Who do you agree with and why?

2017-10-15

### Reading

1. Cretaceous Extinctions [Geology]
2. Animal Behavior [Biology]
3. 歐洲和美國發展區別 [History]
4. The Beginning of Planet Formation
5. The Emergence of Civilization
6. Body Temperature in Fish
7. Costs and Benefits of Dispersal
8. Sauropod Teeth and Nostrils
9. Ocean Currents
10. Jomon Pottery
11. Nitrogen in Crops
12. Comets
13. Crops and Transaction Routes

### Listening

Conversation:

- 停車位問題
- 藝術課程討論
- 舉辦迎新活動
- 論文討論
- 數學活動
- 排練道具遺失
- 志工活動

Lecture:

- 生物機體老化 [Biology]
- 平裝本 (Paperback) 發展史
- 農業發展史 [History]
- Europa 行星 [Astronomy]
- 經濟類：講到了財政赤字沒有傳統想像中對經濟有不利影響，國家可以利用債



券和股份兩種方式來補救

- 音樂類：小提琴製作
- 外來物種不一定對環境有不利影響
- 超級新星 (supernova) 的形成
- 心理學的實驗
- 美國畫家的風景畫
- 地下建築

### Speaking

#### Task 1

Describe an event in your country people will bring gift, what gift people will bring and why?

#### Task 2

Some people think that those children who do not want to keep learning a musical instrument course should be required to keep learning the course; While others think that those children should be allowed to make decisions by themselves (they can still do exercises by themselves). What is your opinion and why? Use examples and details in your explanation.

### Writing

#### Task 1

【閱讀】俄羅斯發現神秘建築。

1. 可能是捕魚使用，魚游進去出不來。
2. 天文作用。
3. 石製墓地，類似巨石陣。

【聽力】反駁

1. 在大陸上也出現了許多這種建築。
2. 40 厘米的建築指向不同的角度，而不是特定的星球或太陽。
3. 周圍未發現人類生活的遺跡，巨石陣這類墓地周圍一定會有遺跡的。"

#### Task 2

現在的孩子表現不如以前的孩子好，以下幾項行為你認為哪一項最能幫助 5-10 歲的孩子

行為更良好：

1. 控制孩子看的電視電影
2. 花更多的時間陪孩子聊天
3. 監控孩子和同齡人交往的情況"

2017-10-21

### Reading

1. Bat Diets [Biology]
2. The Origins of Plant and Animal Domestication [Agriculture]
3. The Origin and Rise of Modern Birds [Biology]
4. The Reproduction of Oviparous and Viviparous Animals
5. Birds' Migration
6. Plant and Animal Life of the Pacific Islands
7. 美國應對沙塵的農業變革
8. 靈長類動物尋找食物的方法
9. Mexican Mural Art
10. Insect Senses
11. 進化論和另一種駁斥進化論的理論

### Listening

Conversation:

- 學生在藝術博物館做前台，想換到行銷部門。
- 關於教學準備的討論。
- 男生說他們打球的地方被一個藝術活動佔去了，去找老師，老師告訴他學校有規定用場地要申請。
- 音樂 copies 據說買了 500 份。
- 學生看了教授的論文覺得有意思所以進一步去探討，之後教授建議她一起來參與研究。
- 一個學生和天文學教授討論她對報告的疑問，她寫多了。
- 圖書館志工。
- 學生宿舍代表和老師討論宿舍要停暖氣的問題。



- 女學生和老師討論關於推薦信的問題。

造成危險。

#### Lecture

- Unpaid Advertisement [Marketing]
- Swarm Intelligence [Biology]
- 牛頓和虎克的恩怨情仇 [History]
- N-intonation [Language]
- 外太空生物探尋
- 一個法國畫家用小孔成像作畫
- 鳥類如何因應城市化帶來的影響
- 義大利在音樂方面的名聲
- 動物睡眠

#### Speaking

##### Task 1

Describe an experience in which you hurt another person's feeling unintentionally.

##### Task 2

Is it better to use your extra money to buy some objects like clothes or electronic products, or is it better to use the extra money to increase your experience like going for a vacation or a concert? Use specific reasons and examples to support your opinion.

#### Writing

##### Task 1

【閱讀】描述三種拯救瀕危烏龜的方法。

1. 建造一片長葉森林。
2. 把烏龜養大再放生。
3. 把它們放到適合他們生長的棲息地。

【聽力】反駁

1. 不能提供足夠的草地，因為需要週期性的森林大火，但我們也不能放任森林大火發生。
2. 小烏龜有傳染病，放生後不僅不能被治療，還會傳染給其他野生烏龜。
3. 這種烏龜有返潮本能，它們會爬回以前生活的地方，不願待在新的棲息地，這連帶有一個危險是它們可能會爬過交通繁忙的地方，

#### Task 2:

Do you agree or disagree:

Students are more interested in politics today than they were in the past."

2017-10-29

#### Reading:

1. Two Forces of Urban Growth [History]
2. Megafauna Extinction [Life Science]
3. Turtle Basking [Life Science]
4. 蛙類對後代的照顧方式、利弊
5. 美洲人類遺跡的發現
6. 日照長度影響動物繁殖等行為
7. 幾個關於昆蟲翅膀形成的假說
8. 城市發展：工廠的變遷
9. 美國人口分布
10. 蛙鳴吸引配偶

#### Listening

Conversation:

職涯討論

論文討論

Lecture:

- 貝多芬對音樂界的貢獻 [Art]
- 恐龍化石研究 [Archeology]
- 花粉研究 [Botany]
- 同步發現 [History]
- 莎士比亞的劇院的一些外表特徵。
- Flower book
- 地震
- 數字經濟 (Digital Economy)
- 西斯廷大教堂，米開朗基羅在木質平台上畫很高的天花板。
- 侵入性植物 (invasive plant)。
- 彗星的構造和消失的原因，彗星滅絕恐龍的理論，彗星和地球生命起源相關的



理論。

- 數學主題：有關如何在容器排列最多東西的理論，用金字塔形狀放；隨著電腦科技的誕生能算出有效排列，還能控制原子形成新材料。
- 羅馬用墨水寫在木片上來交流。

## **Speaking**

### Task 1

Your city is going to build new places to attract more visitors. Among the following three options, which do you think is the best?

1. A local history museum
2. A modern art and film museum
3. A children science museum

### Task 2

Some people prefer to resolve problems with friends directly face to face or on the phone, some others prefer to resolve problems by writing, sending E-mail or text message. Which do you prefer and why?

## **Writing**

### Task 1

【閱讀】罐頭食品是否為導致英國富蘭克林遠征船隊船員中毒和死亡的原因。

1. 罐頭的密封性很好，有毒的鉛不會進入到食物中去。
2. 沒有報告說其他船隊的船員也有中毒。
3. 還有其他導致中毒的可能性，比如淨化海水系統的管道是用鉛做的，可能是飲用水被鉛污染，造成船員中毒。

### 【聽力】

1. 工人在船上時間久了，工作壓力大會導致粗心，可能罐頭沒有密封好。
2. 沒有報導並不能說明這種事情沒有發生，可能是中毒的症狀太普通了，比如頭痛，或

是其他難以察覺的疾病。

3. 鉛管道的淨化系統是供水給船的發動機，船員的飲用水有其他專門的飲水系統。"

### Task 2

Do you agree or disagree with the following statement:

Universities should require every graduation students to take public speaking courses. Give specific examples and details to support your answer.

2017-11-04

## **Reading:**

1. The Origin of Plants and Animal Domestication [Biology]
2. The Role of Diapause [Biology]
3. Explaining Declination in Migratory Birds Populations [Geology]
4. 美國農業商業化過程
5. 北極熊和其捕食的海豹
6. 火星上的生命跡象
7. 漢代古墓
8. 生命的形成
9. 植物和動物抵抗極端天氣的行為

## **Listening**

### Conversation

- 論文討論
- 主修課程討論

### Lecture

- 美國哈德遜河畫派畫家：阿爾伯特·比爾施塔特 [Art]
- 蝙蝠的棲息行為 [Biology]
- 地熱資源的產生以及人類對於地熱資源的影響 [Geology]
- 幼兒學習新詞彙所表現出的行為 [Psychology]
- 麥肯錫諮詢研究出的三種商業管理



- 生物多樣性在全球分佈的情況
- 大氣層
- 一個 19 世紀的畫家的人生巔峰與低谷
- 星象學幫助科學家發現其他星系中可能存在生命的星球
- 生物的誕生和進化對地球地貌和環境的改造作用
- 現代科學技術幫助考古學家們解讀珍貴的書卷文字
- 火星有兩個衛星，一個很慢、另一個很小，其中一個的軌道顯示它們在慢慢靠近火星，但不會直接撞到火星上，而是會在撞上前就消失。
- 18 世紀的獨腳戲 The London Merchant

### **Speaking:**

#### Task 1

Children would behave negatively before they learn how to appropriately. Which of the following behavior would you consider to be the most negative behavior of child and why?

- Being selfish
- Being impolite
- Being loud"

#### Task 2

When giving feedbacks to students, some teachers would like to talk to their students in person, while some teachers would give written comments to students. Which do you prefer and why?

### **Writing:**

#### Task 1

【閱讀】北美原生貓的滅絕原因

1. 貓會吃一種蔗蟾，這種蔗蟾繁殖速度特別快並且有毒。所以吃了有毒的蔗蟾貓會死掉。
2. 人們針對野狗和狐狸使用誘殺措施，具體

做法是用有毒的肉。而這種方法也會導致貓吃了這樣的肉，也會死掉。

3. 森林野火會殺死北美原生貓愛吃的一種昆蟲，貓也會因為這種昆蟲的缺少而被餓死。

#### 【聽力】教授反駁

1. 蔗蟾存在的地區，北美原生貓的數量不但會下降，而且會增加。這種貓能有效的把有毒的蔗蟾和其他的蟾蜍區別開來。

2. 野外環境下的毒是加在肉裡的不像實驗室的純度高，貓會消化肉，吃了死不了。

3. 北美原生貓並不是挑食的動物，它們的食物來源很廣泛。所以被森林野火燒死的昆蟲，並不會影響這種貓的生存。Task 2

High school teachers (teachers of students ages 14-18) spend most of their class time lecturing (speaking) while the students listen and take notes. Other high school teachers spend most of class time on discussion and projects that students are highly involved in and exchange their ideas. Which of these two approaches do you think is more effective for student learning and why?

2017-11-18

### **Reading**

1. Arctic-residents [Regional Development]
2. Crown of Thorns Starfish and Coral Reefs [Biology]
3. Changes in the Amount of Forest on the Great Plains [Biology]
4. 多爾賽特文化 (Dorset Culture)
5. 植物 shading
6. How Plants and Animals Arrived in the Hawaiian Islands
7. Early Modern Industrialization
8. Birds and Food Shortage
9. 古埃及金字塔那些法老，透過各個法老



的記錄來研究埃及歷史

10. 恐龍的討論
11. 農業變遷
12. 植物的自我保護機制
13. 昆蟲的一種群居行為
14. 密西根和埃及的鄉村建設

### Listening

#### Conversation

- 校園對話-學生證遺失
- 校園對話-選課

#### Lecture

- 天文學
- 音樂
- 地理隔離
- 歷史和科技的關係
- 聯邦法和州法兩個法律如何在同一個地方適用
- 影響天文臺地址的因素
- 古典樂器為何沒有變化
- 澳大利亞人的藝術創作很特殊
- 海洋生物的研究
- 中國茶對英國的影響

### Speaking

#### TASK 1

Which of the following library volunteer would you want to choose to do?

- Helping people find the right material
- Reading to kids
- Keeping bookshelf organized

#### TASK 2

Do you agree or disagree: students should watch teacher's lectures in video version instead of attending classes.

### Writing:

#### Task 1

【閱讀】第九「西班牙」軍團 (Ninth Legion) 是支出色的軍隊，卻忽然消失。

1. 消失於蘇格蘭。因為當時蘇格蘭有叛亂，軍團被派去鎮壓，結果在戰役中被滅。
2. 消失於荷蘭。因為考古學家在荷蘭發現了一種特殊的屋瓦，推測是士兵修理的。
3. 消失於朱迪亞 (Judea)，羅馬政府派軍團去征戰，他們在路上或在戰役中被滅。

#### 【聽力】反駁

1. 如果第九軍團是在蘇格蘭平定叛亂的戰役中消失，那場戰役規模應該會非常大，那麼在戰場遺址中一定能找到屬於第九軍團的殘留裝備，但事實上並沒有發現武器碎片 (debris) 或者遺跡 (remains)。
2. 荷蘭的屋瓦理論並不具有說服力，做這種屋瓦要用窯 (kiln)，但荷蘭找不到這種窯。所以並沒有證據證明屋瓦在當地被重組或建造。再者，這種屋瓦在別的地方也能製作，也可能是在其他地方做好後再運到荷蘭。既然如此，那就不一定是軍團所為。
3. 消失在朱迪亞也不合理，因為把第九軍團派到那裏去是很沒有效益的。就地理位置來說，第九軍團是駐於大陸的西岸，朱迪亞是在東岸，兩地之間有其他的軍團，要派也是派其他軍團去。

#### TASK 2

The government can take a variety of actions to help protect the environment. Which one of the following do you think is the most important for the nation's government to take to protect the environment?

1. Fund the research to develop environmentally friendly energy sources such as solar and wind energy.
2. Preserve the natural places like forests and protect the animals that live there.

3. Enforce laws to prevent the pollution of air and water by large companies.

2017-11-26

**Reading:**

1. KT 隕星大碰撞 [Astronomy]
2. 蛙鳴 [Biology]
3. Children's Play [Psychology]
4. 寒武紀物種大爆發 [Evolution]
5. 犁地方法的發展
6. 冰川期
7. 水生植物
8. 證明火星上有過雨季
9. 獅子的分佈範圍劇烈縮小
10. 北美人口遷徙
11. 氣象學，探討為何天氣預報會

**Listening:**

Conversation

- 學生和指導老師討論實習工作
- 學生和管理員

Lecture

- 法國學院畫派的衰落 [Art]
- 馬鈴薯的起源 [History]
- 減少二氧化碳的辦法 [Environmental Issue]
- 章魚的智力 [Biology]
- Black Diamond
- 魯濱遜漂流記
- 荷蘭鬱金香泡沫經濟

**Speaking:**

Task 1

There are several ways you can get to know a country without travelling abroad. Which of the following ways would you like to choose?

- Reading books
- Watching videos
- Joining online communication groups

Choose one and explain why.

Task 2

Do you think it is reasonable to give a lower grade to the assignment that hand in after deadline?

**Writing:**

Task 1

【閱讀】抹香鯨鯨油的作用。

1. 保護頭部。
2. 幫助它們捕食烏賊。
3. 保持浮力控制身體平衡。

【聽力】反駁

1. 有另外一種結構保護頭部。
2. 烏賊是聾的。
3. 這樣做會浪費身體能量。

Task 2

Do you agree or disagree with the following statement?

In the past people ate food that was better for their health than they do today.

Use specific reasons and examples to support your answer.

2017-12-02

**Reading:**

1. Naturalism and Nature in Art [Art]
2. The Origin of Flight [Biology]
3. Hermit Crab in Snail Shell [Biology]
4. Crop Rotation [Agriculture]

**Listening:**

Conversation

- 學生和教授討論課程
- 宿舍討論

Lecture

- 月球上應該有水 [Astronomy]
- 音樂的發展史 [Music History]





- 發現了猛獁象的骨骼和一個工具 [Archaeology]
- 節能燃料的製作 [Biology]
- **Speaking:**

T1: If your friend takes a job working late in the night to earn money for a summer trip to Spain, but he goes to bed late and cannot concentrate on the class next day, what advice would you give him?

T2: Which one would you prefer? Go to a college in your hometown or go to a university in a new town?

### **Writing:**

#### **Task 1**

【閱讀】有一幅照片被認為是 19 世紀 20 年代的攝影師 A 所拍。

1. 照片中松樹景觀的形狀獨特，且在另一幅 A 的作品中見到過。
2. 底片有手寫地名，與 A 的妻子的筆跡相似，可能是 A 妻子幫忙其整理時所寫。
3. 照片有經歷過火災的跡象，而眾所周知的是 A 的攝影棚經歷過火災。

【聽力】反駁

1. 照片中的松樹景觀在當地很著名，有很多攝影師都拍過其照片
2. 底片中地點的名字有拼寫錯誤，而 A 的妻子從小就在該景觀附近生活，所以不太可能是 A 妻子筆跡。
3. 當時洗照片時會用一種可燃物質，所以很多攝影師的底片都有火災的痕跡"

#### **TASK 2**

If there's a way to improve yourself, which one among the three choices you would take?

1. take more exercise

2. eat more healthy food
3. reduce the amount of stress

2017-12-09

### **Reading:**

1. Flightless Birds [Animal behavior]
2. The Agriculture of Northern European [Agriculture]
3. The Chemical and Biological Weathering [Geology]
4. 早期美國的快速發展
5. 全球暖化間冰期
6. 雄鳥利用叫聲來吸引雌鳥；雄性之間爭奪領土
7. s 和 r 細胞對老鼠做實驗，科學家為了防止 P 疾病研究一種生物的 s 和 r 細胞，兩種細胞的轉化體現 DNA 遺傳特徵，對老鼠做實驗。
8. 建築類的工業革命
9. 美國報紙的發展
10. 肥皂的發展，一個化學家用蘇打粉讓洗衣服變得更有效率，然後一種酵母也可以用作去垢，放一點點就可以讓衣服的纖維更平滑，但是它和太陽一樣會使衣服褪色。
11. 動物對農業的影響
12. 不會飛行的鳥類
13. 小海島生態環境的形成
14. 鳥的演化
15. 光譜
16. 歐洲農業的發展
17. 化學性與生物性的風化

### **Listening:**

Conversation

- 學生和教授討論課程
- 報告討論

Lecture



- 風如何影響到建築的設計 [Engineering]
- 米諾斯遺址 [Archaeology]
- 50 年代的歐洲文藝復興時期音樂 [Music History]
- 節能燃料的製作 [Biology]
- 裝置藝術
- 靈長類動物族群大小的決定因素
- 蜂群的減少是否會不利於傳花粉

### Speaking:

#### TASK 1

If there is a foreign teacher come to your country to teach high school student, what suggestion you will give him for preparation?

#### TASK 2

Some people like to use smartphone or other navigational device to guide their road while traveling, some prefer to ask around, which do you like to do?

### Writing:

#### TASK 1

【閱讀】卡來羅納灣窪地 (Carolina Bays) 是因隕石 (meteorite) 形成。

1. 一邊的海岸比另一邊海岸更高。
2. 一些海岸的沙子跟其他不一樣，是被隕石燒了。
3. Buckyballs 的形成。

#### 【聽力】反駁

1. 其他現象也會造成海岸高度不同，提出另外的可能原因是深海洋流。
2. 如果是因為被燒了，溫度過高應該會留下玻璃，但並沒有發現，所以認為只是一個化學過程。
3. 打雷也可以造成 Buckyballs。

※ Buckyballs：巴克明斯特富勒烯，分子式 C<sub>60</sub>，是富勒烯家族的一種，球狀分子，是最容易製備的一種。

#### TASK 2

Which one do you think is the most important for high school teacher (age from 15 to 18)

1. the ability to give students advice to plan for their future
2. the ability to find which students need help and provide them with help
3. the ability to encourage students to learn on themselves outside of the classroom

2017-12-10

### Reading:

1. 生活型態的轉變 [Anthropology]
2. 煉鐵裝置的改革 [History]
3. 鳥類學習歌唱的過程 [Biology]
4. 1968 年世界各地的暴亂和造成的原因以及影響。
5. N 人群的發展，從 K 人到 N 人，有更大的領地和更穩定的居住環境，後來又有社會階級的出現，最後開始自己種植作物。
6. 新英格蘭 (New England) 採用了新的耕種技術，以適應貧瘠的土地。
7. 火有時候對於森林是有好處的
8. O 這個地方的古文明
9. 地震震級的測量

### Listening:

#### Conversation

- 論文討論
- 餐廳餐券問題

#### Lecture

- Muscle Fatigue [Biology]
- 義大利歌劇 Orfeo 《奧菲歐》 [Music]
- 美國的人口流動率 [Mobility Rate]
- Proxy data 這種方法的重要性 [Paleoclimatology]
- 哲學：教授用一個年輕法國人的例子來說明某個關於正確判斷的觀點。
- 隨機運動 [Physics]



- 環境學：光污染，影響了動物的捕食（舉了魚、海龜、鳥類遷徙等例子）
- 文學：關於詩人斯坦因的作品特點。
- 生物學：鳥的飛行模式。

### Speaking:

#### TASK 1

What is the best background for a government leader?

- Military
- Business
- Law

#### TASK 2

Is it harder to save money than it was in the past?

### Writing:

#### TASK 1

【閱讀】海星最近得了一種流行病，原因為：

1. 寄生物 (Parasites)
2. 細菌 (Bacteria)
3. 水溫 (Water temperature)

【聽力】反駁

1. 寄生蟲只存在於海星繁殖期，但該病是全年流行的。
2. 細菌說法不可信，海星以貝殼類為食，但它們對貝殼類攜帶的病菌有抵抗力。
3. 水溫升高說法不可靠。因為海星生存的海域水溫穩定，並沒有升高。

教授推測，此病多發靜水區域，可能跟這個環境因素有關，但也不能確定。

#### TASK 2

Do you agree or disagree?

Students do not respect teachers as much as they did in the past.

(同時為 past-and-present 題)

2017-12-17

### Reading

1. Glacier Effect [Geology]
2. Thermal Stratification [Geology]
3. 恐龍是否生活在水裡 [Archaeology]
4. 食物保鮮 (food preservation)
5. 由於一種真菌青蛙大量減少
6. 歐洲印刷起源，墨水對紙張的限制，認字的人變多，但是他們都集中在高層人群中。
7. 物種爆發的原因，如氧氣含量等
8. 希臘一個城市的發展
9. 大氣
10. 夜行動物的兩種調節機制

### Listening

Conversation

- 報告討論
- 學生和註冊人員

Lecture

- Earth Science [Geology]
- Vincent van Gogh [Art]
- Ancient Civilization [History]
- 花和蝙蝠的共生關係 [Biology]
- 生物學（鰻魚的活動）
- 歷史學：蘇美爾人
- 藝術學：聽音樂的三個層次
- 藝術史
- 一種製油方法

### Speaking:

#### TASK 1

Some professors prefer to give regular quizzes, but some prefer to give surprising quizzes. Please talk about the advantages and/or disadvantages of surprising quizzes.

#### TASK 2

Some people prefer to stay in touch with their friends and family members while traveling. Others prefer not to get in touch and stay alone.

Which do you prefer and why?

### Writing

#### TASK 1

【閱讀】英國一個探險家 Drake 發現了英屬哥倫比亞(British Columbia)的三個理由

1. Drake 的日記中記錄了極端天氣，而這不可能出現在加利福尼亞這個地區，而在以北地區，也就在英屬哥倫比亞範圍內。
2. Drake 的報告中提到一種極地(pole)，這種極地是英屬哥倫比亞專屬的。
3. Drake 發現了英屬哥倫比亞範圍，但是需要保密，只能告知英國當局，所以隱藏了資訊。

#### 【聽力】反對

1. 英屬哥倫比亞很多老樹的年輪顯示它們的成長十分緩慢、甚至停止，樹裡面有大量的年輪，所以證明在那個時候天氣很惡劣，而這種惡劣的天氣在英屬哥倫比亞不會出現。
2. 確實這種極地是英屬哥倫比亞專屬的，但是應該會有洞穴的存在，然而報告中並沒有發現這種帶有洞穴的極地。
3. 如果真的隱藏了資訊，只有告知英國當局，那麼當局應當會派遣水手去那個地方察看，但是我們沒有發現任何這樣的紀錄。"

#### TASK 2

A friend is going to reduce the living expenses.

1. Find a roommate that can share the living expenses.
2. Buy the new technology products less frequently.
3. Shop for less expensive food to cook at home.

Which way will you recommend to your friend and why?

以上是 2017 年第 4 季的機經真題，這次出現比較多的 ABC 卷，是不是覺得充滿了挑戰呢？這一季托福考生們多虧了老師和學長姊們的

應考分享，相信大家面對托福大魔王的信心又增加了許多，讓我們同心協力 fighting ~

台北旗艦校 台北市南陽街 16 號 | (02)2331-5500

台北站前校 台北市許昌街 30 號 5 樓 | (02)2388-1155

台北東區校 台北市忠孝東路四段 96 號 5 樓 | (02)2772-2020

台北公館校 台北市羅斯福路三段 335 號 4 樓 | (02)2368-7755

台北士林校 台北市士林區中正路 258 號 2 樓 | (02)8866-1166

新北板橋校 新北市板橋區中山路一段 10 號 4 樓之 1 |

(02)2952-6600

輔大新莊校 新北市新莊區中正路 323 號 | (02)8201-0111

桃園站前校 桃園市桃園區復興路 180 號 3 樓 | (03)333-1444

桃園中壢校 桃園市中壢區中山路 111 號 4 樓 | (03)426-6300

新竹站前校 新竹市東區東門街 48 號 2 樓 | (03)524-6600

台中站前校 台中市東區復興路四段 70 號 | (04)2223-0000

高雄站前校 高雄市三民區建國三路 111 號 10 樓 |

(07)288-5000