

2019 年 11 月 3 日 托福考题回顾

启德考培产品中心

阅读部分**➤ 第一篇**

【题材分类】动物学

【标题】北极狐

【内容】讲北极狐是什么时候 originate 的,但是由于几个原因,它们应该是 evolved from other species。基因测出它们与 North American Shift Fox 基因超级像,就 cast 两个 theory,一个 NASF 由北极狐进化而来,另一个 theory 把进化的顺序倒过来 BP1 说第二个 theory 不可能 BP2 说由于几个 NASF 的特质,非常有可能

➤ 第二篇

【题材分类】艺术

【标题】

【内容】博物馆光线会损坏画,怎么保护画

➤ 第三篇

【题材分类】历史

【标题】英国工业革命

【内容】18 世纪英国的发展 intro 将因为 flow of capital, inventor 可以得到资金发展 body p1 说 innovation of combining materials 让东西更好用,举例说把 iron 和 coke

混合以及和 limestone 混合再加空气，前者可以去除 impurity，后者可以让火的温度更高。body p2 说 steam machine 的几个好处。

➤ **第四篇**

【题材分类】考古学

【标题】玛雅崛起

【内容】讲了建筑和文化

➤ **第五篇**

【题材分类】动物学

【标题】

【内容】鸟的羽毛和散热

➤ **第六篇**

【题材分类】化学

【标题】

【内容】一个科学家测蛋白质、碳水化合物、脂肪产生的能量

➤ **第七篇**

【题材分类】历史

【标题】

【内容】一个 xx 群落/民族建的路，不是为了贸易，可能是出于宗教信仰

➤ **第八篇**

【题材分类】海洋生物学

【标题】

【内容】珊瑚由于人类活动的影响变少，生存受到威胁 10，honeybee 的一些方式来告诉同伴食物的位置 11，mesoamerican 的研究。

➤ **第九篇**

【题材分类】天文学

【标题】

【内容】venus 的 global warming，对比了火星和地球

➤ **第十篇**

【题材分类】动物

【标题】

【内容】Honeybee dancing

词汇题：

ascend = go up

roughly = about / almost

converge on = meet at

painstaking = with great effort

verifying = confirming

vanish = disappear

eminent = distinguished

conceivable = imaginable

pronouncement = statement

counterpart = equivalent

flexible = bendable

rekindled = renewed

inanimate = lifeless

alter = change

radically = extremely

distribution = delivery

outlying = far from the centre

vicinity = nearby

exclusively = solely

outlying = far

ascend = go up

posterity = future generations / descendent

subsequent = later

permeate = penetrate

progressively = increasingly

bulk = major part

largest = mostly

initiated = started / began

exclusively = solely

suspected = thought it likely

function = purpose

vigorously = energetically

peculiar = distinctive

听力部分

➤ Conversation 1

【题材分类】校园活动场景

一个心理学学生要 dining hall 帮忙中在餐桌贴标签，以协助新生交朋友。

➤ Conversation 2

【题材分类】咨询场景

学生问老师 6th edition 的生物课本能不能用，老师用 computer science 的知识说旧版的不好。然后学生打算去租

➤ Conversation 3

【题材分类】咨询场景

学生来找老师说自己的课和 intern 冲突了问教授能不能上网课 教授说这个课只给不在学校的同学上，然后教授说可以一边实习一边做一个 project。

➤ Conversation 4

【题材分类】校园活动场景

博物馆举办展览，活动介绍

➤ Conversation 5

【题材分类】图书馆场景

学生要借了图书馆的讨论室，但是需要改成 8 人间，原来的只能容纳五个人，考点有学生来图书馆干嘛，一个重述题应该是学生 embarrassed 她自己竟然不知道 room 命名的规则，还有学生为什么不能重新预定房间，是因为她没有 cancel origin reservation

➤ **Lecture 1**

【题材分类】艺术

theater, 讲 1940 年后, 美国的剧院

➤ **Lecture 2**

【题材分类】生态学

thunder storm, 城市的雷暴为什么比乡村更多, 分析几个因素, 热岛效应, 高建筑

➤ **Lecture 3**

【题材分类】物理

相对论, 行星周围的空间会因为重力扭曲。然后讲了现代科学家通过 lensing 去观测宇宙里的天体, 可以通过一个星的空间扭曲看另一个, 同时可以知道这个天体本身的性质, 比如质量。最后讲了利用这个技术观测 Jupiter 和太阳后可能存在的天体。。

➤ **Lecture 4**

【题材分类】艺术

日本的木刻影响了法国的艺术家, 其中有一个艺术家的绘画直接放了图, 说它用的颜色和主题的构成, 可以说明他受到日本木刻的影响

➤ **Lecture 5**

【题材分类】艺术

museum management, 博物馆中摆放未完成的画, 创造 studio 的感觉, 让 visitor 可以看画作是怎么完成的。

➤ **Lecture 6**

【题材分类】动物学

一种蓝鸟小，一种黄鸟大。把小蓝鸟的 egg 放到黄鸟堆里，研究他们被基因的影响大还是被后天因素影响大，结果是都有。讲了对照组的作用，最后还加了一点，雌鸟更乐意跟有同族特征的雄鸟产卵。

➤ **Lecture 7**

【题材分类】历史学

美国移民理论：移民有两个因素，pull/push factor。19 世纪欧洲到美国的移民 push factor 是他们太穷了，pull 是美国很有希望，然后开始讲美国国内移民，从北方移民去 sunshine belt 的，因为北方人太多，然后南方土地便宜，各种大坝、河流，灌溉系统也开始兴建，然后发明了空调所以不怕南方的温度了。

口语部分

➤ Task 1

Do you agree or disagree that schools should record large lectures and upload it to the school website for students to watch?

➤ Task 2

【阅读】 计划开展 paper thesis presentation 好不好？

【听力】 学生反对。理由：1. 学校网站上有足够信息。2. 学生太多且只读一部分不能完全了解 paper 在写什么。

➤ Task 3

【Term】 misinformation effect , 阐述人被问误导性问题的时候记忆会被引导着改变。

【Example】

➤ Task 4

【问题】 mainland animal 和 island animal 的区别：

【point 1】 calmer , 不怕生反应温。

【point 2】 身体体型不一样。

写作部分

➤ Integrated Task

【分类】考古学

主题	南极洲气候寒冷，动植物非常稀少。但是有些科学家相信 1500 万年前南极州比现在高 11 摄氏度，植物也丰富很多。	
	阅读	听力（反驳）
1	pollen grains. 南极州发现了 pollen grains，这是一些树在 reproduce 时释放的小颗粒。在南极州发现的这些 pollen grains 证明能够产生它们的两种树当时在南极州是存在的。而树只有在温暖环境下才能生长，因此当时南极州要温暖很多。	pollen grains非常轻，可以随风飘几千公里，也可以在海洋上漂流，南极州的 pollen grains也有可能来自附近地区，比如美洲或新西兰。
2	CO ₂ 。1500 万年前有几次大火山喷发，而 CO ₂ 的重要来源之一就是火山喷发，因此当时的 CO ₂ 会比现在高很多，CO ₂ 是温室气体，会导致气温升高。	当时确实有大火山喷发，但是检测发现火山喷发并不一定会导致 CO ₂ 升高。事实上，当时的 CO ₂ 含量比现在低些。
3	Deuterium and increased	有的树是吸收 deuterium，有的是 release

	rainfall. 一些树里面发现有 deuterium, 而这个只存在水里, 树只有在降雨的时候才能吸收 deuterium. 树里面发现 deuterium 证明当时降雨量大, 而大降雨量只有在气温上升时才发生。	或者 keep 这个东西, 具体是吸收还是释放取决于树的种类。
--	--	---------------------------------

➤ **Independent Task**

Do you prefer choosing classes of the professor who is the most popular among students or another professor who recently has achieved a reward in a research?